ISSN 1648-9985

LIETUVOS RESPUBLIKA
VALSTYBINIS PATENTŲ BIURAS
VPB

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS

2007/10, 2007 10 25

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

IŠRADIMAI

Paraiškos - 2006 019 – 2007 025, PCT 2006 062
Patentai - 5442–5445

DIZAINAS

Liudijimai - 1584–1585

PREKIŲ ŽENKLAI

Liudijimai - 55512–55730

10 2007

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 - 2007 m. spalio 25 d.

The Official Gazette of the State Patent Bureau of the Republic of Lithuania *contains recordings in the Registers of Patents, Designs, Trademarks of the Respublic of Lithuania under the Law on Trademarks of the Republic of Lithuania No. VIII-1981 of October 10, 2000, the Patent Law of the Republic of Lithuania No. I-372 of January 18, 1994, the Design Law of the Republic of Lithuania No. IX–1181 of November 7, 2002, data on European Patent Applications and Patents extended to Republic of Lithuania under the Agreement on the extension of European Patents between the Government of the Republic of Lithuania and the European Patent Organization (EPO) of January 25, 1994, and European Patent Applications filed under European Patent Convention (EPC), that have provisional protection in Republic of Lithuania, and Europian Patents granted in Republic of Lithuania according to EPC.*

Date of publication of the Inventions, Designs, Trademarks, European Patent Applications and Patents in this number of the Official Gazette - October 25, 2007.

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, 2007

Turinys

OFICIALŪS PRANEŠIMAI . . . 3
Patentinių patikėtinių sąrašas . . . 3
IŠRADIMAI . . . 6
BB1A* Paskelbtos paraiškos (A)** . . . 6
FG9A Išduoti patentai (B) . . . 11
MM9A Panaikinti patentai . . . 14
PC9A Patento perleidimas . . . 15
TC9A Patento pakeitimai . . . 16
Vardinė rodyklė . . . 17
Sisteminė rodyklė . . . 19
Numerinė rodyklė . . . 20
Numerinė paraiškų rodyklė . . . 21
Ketvirtinė rodyklė . . . 22
Europos patentai . . . 24
BB1D Paskelbtos paraiškos . . . 24
FG9D Paskelbti patentai . . . 26
FG4D Paskelbti patentai . . . 119
PD9D Patento pakeitimai . . . 131
MG9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu . . . 132
MG4D Patentai pripažinti negaliojančiais . . . 134
MM9D Išplėtimo panaikinimas . . . 137
ND9D Papildomos apsaugos liudijimai . . . 138
Sisteminė paraiškų rodyklė . . . 139
Numerinė paraiškų rodyklė . . . 140
Sisteminė patentų rodyklė . . . 141
Numerinė patentų rodyklė . . . 143
Klasifikacijos skyriai . . . 145
DIZAINAS . . . 146
FG9L Paskelbtos registracijos . . . 146
PD9L, TC9L Pakeitimai . . . 147
MM9L Dizaino išregistravimas . . . 148
ND9L Registracijos galiojimo pratęsimas . . . 149
Vardinė rodyklė . . . 150
Sisteminė rodyklė . . . 151
Numerinė rodyklė . . . 152
Ketvirtinė rodyklė . . . 153
Klasifikacijos klasės . . . 154
PREKIŲ ŽENKLAI . . . 155
FG9Y Paskelbtos registracijos . . . 156
MF9Y Registracijos pripažintos negaliojančiomis . . . 197
PD9Y, TC9Y, TH9Y Pakeitimai . . . 198
ND9Y Registracijos galiojimo pratęsimas . . . 220
MM9Y Ženklo išregistravimas . . . 247
PC9Y Ženklo perdavimas . . . 252
QB9Y Licencijos suteikimas . . . 254
MA9Y Panaikintos registracijos . . . 255
RC9Y Teisės į ženklą įkeitimas . . . 256
RD9Y Teisės į ženklą areštas . . . 257
TK9Y Atitaisymai . . . 258
Duomenys apie tarptautines registracijas . . . 259
MF9T Registracijos pripažintos negaliojančiomis . . . 259
QB9T Licencijos suteikimas . . . 260
CZ9Y Apeliacinio skyriaus sprendimai . . . 261
Vardinė rodyklė . . . 279

Contents

OFFICIAL NOTICES . . . 3
List of Patent Attorneys . . . 3
INVENTIONS . . . 6
BB1A Published Applications (A) . . . 6
FG9A Granted Patents (B) . . . 11
MM9A Lapsed Patents . . . 14
PC9A Transfer of Patents . . . 15
TC9A Changes . . . 16
Name Index . . . 17
Subject Matter Index . . . 19
Number Index . . . 20
Number Index of Applications . . . 21
Quarter Index . . . 22
European Patents . . . 24
BB1D Published Applications . . . 24
FG9D Published Patents . . . 26
FG4D Published Patents . . . 119
PD9D Changes . . . 131
MG9D Invalidation of Extension . . . 132
MG4D Invalidated Patents . . . 134
MM9D Cancellation of Extension . . . 137
ND9D Supplementary Protection Certificates . . . 138
Subject Matter Index of Applications . . . 139
Number Index of Applications . . . 140
Subject Matter Index of Patents . . . 141
Number Index of Patents . . . 143
Sections according to the Classification . . . 145
DESIGNS . . . 146
FG9L Published Registrations . . . 146
PD9L, TC9L Changes . . . 147
MM9L Lapse of Registrations . . . 148
ND9L Renewal of Registrations . . . 149
Name Index . . . 150
Subject Matter Index . . . 151
Number Index . . . 152
Quarter Index . . . 153
Classes according to the Classification . . . 154
TRADEMARKS . . . 155
FG9Y Published Registrations . . . 156
MF9Y Invalidated Registrations . . . 197
PD9Y, TC9Y, TH9Y Changes . . . 198
ND9Y Renewal of Registrations . . . 220
MM9Y Lapse of Registrations . . . 247
PC9Y Transfer of Marks . . . 252
QB9Y Licensing . . . 254
MA9L Cancelled Registrations . . . 225
RC9Y Pledging of the Mark . . . 256
RD9Y Attachment of the Registrations . . . 257
TK9Y Retifications . . . 258
Data concerning International Registration of the Mark . . . 259
MF9T Invalidated Registrations . . . 259
QB9T Licensing . . . 260
CZ9Y Decisions adopted of the Division of Appels . . . 261
Name Index . . . 279

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

Sisteminė rodyklė 282
Numerinė rodyklė 283
Ketvirtinė rodyklė 285
Klasifikacijos klasės 305
Valstybių kodai 307
Subject Matter Index 282
Number Index 283
Quarter Index 285
Classes according to the Classification 305
Codes of Countries 307

LIETUVOS RESPUBLIKOS PATENTINIŲ PATIKĖTINIŲ SĄRAŠAS

(Išrašas iš Registro 2007 m. liepos 2 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
A.P.Kavoliuko g. 24-152
LT-04328 Vilnius
tel.: (370 5) 230 56 52
fax: (370 5) 248 97 37
e-mail: viaddr@takas.lt

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

LIST OF PATENT ATTORNEYS OF THE REPUBLIC OF LITHUANIA

(Extract from Register by July 2, 2007)

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
A.P.Kavoliuko g. 24-152
LT-04328 Vilnius
tel.: (370 5) 245 09 86
fax: (370 5) 248 97 37
e-mail: g.sruogiene@takas.lt

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

45. Juozas Lapienis
Dūkštų g. 5-97
LT-07176 Vilnius
tel.: (370 5) 241 32 31
mob. (370 685) 11 286

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
Kalvarijų g. 26-23
LT-09309 Vilnius
tel.: (370 5) 272 35 27

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
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: v.banaitiene@aaa.lt

56. Vilija Viešūnaitė
Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”
Arklių g. 22-2
Vilnius
tel.: (370 5) 212 20 77
mob. (370 687) 48 149
fax: (370 5) 212 20 55
e-mail: vilija@relaw.lt

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

Numeracija – pagal patentinių patikėtinių registro duomenis.

IŠRADIMAI

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

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

(15) Atitaisymas
Patent correction information

(21) Paraiškos numeris
Application number

(22) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

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

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

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

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

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

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

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

(54) Išradimo pavadinimas
Title of the invention

(57) Išradimo apibrėžtis/Referatas
Claim/Abstract

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

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

(68) Patento numeris
Patent number

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

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

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

(74) Patentinio patikėtinio vardas, pavardė, įregistravimo numeris, adresas, valstybės kodas
Name, registration number and address of attorney, 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

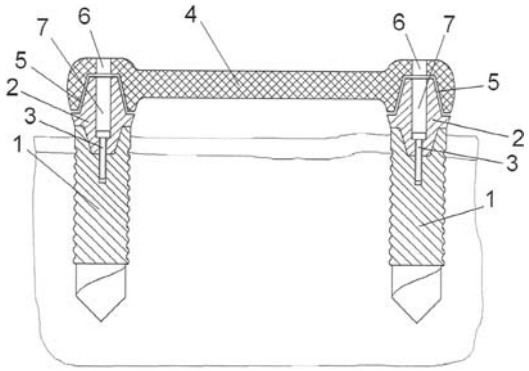
(51) Int. Cl. (2006): **A61C 8/00** *(21)* **2007 025**
(13) A
(22) 2007 04 18

(71) Tomas LINKEVIČIUS, Mokyklos g. 76, LT-08414 Vilnius, LT

(72) Tomas LINKEVIČIUS, LT
(74) Gediminas PRANEVIČIUS, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(54) Dantų protezavimo sistema ir jos gamybos būdas

(57) Išradimas skirtas dantų protezavimo sistemai, kurią sudaro implantai, prie kurių yra varžtais pritvirtintos atramos, tarp kurių ir prie kurių yra pricementuota sija, skirta išimamo dantų protezo fiksavimui. Sijos tvirtinimui prie atramų panaudotas cementas, užpildydamas tarpelį tarp sijos ir atramos, neutralizuoja galimus jų tarpusavio konstrukcinius neatitikimus ir, tokiu būdu, nesudaro prielaidų vidinių įtampų sistemoje atsiradimui. Sijos galuose padarytos kiaurymės priėjimui prie atramų varžtų, kuriuos išsukus sija kartu su atramomis gali būti išimta.



Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 1

(51) Int. Cl. (2006): **A61H 1/02**
(21) **2006 022**
(13) A
(22) 2006 04 03

(71) Aida ALTUCHOVA, Darželio g. 8-27, LT-93197 Klaipėda, LT
(72) Aida ALTUCHOVA, LT
(74) Vilija VIEŠŪNAITĖ, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”, Arklių g. 22-2, Vilnius, LT

(54) Stuburo tempimo įrenginys

(57) Išradimas susijęs su medicinos sritimi, būtent su hidrokineziterapija ir hidromechanoterapija. Gali būti panaudotas stacionarinio, profilaktinio, sanatorinio gydymo įstaigose ir sveikatingumo kompleksuose ligonių su stuburo osteochondrozėmis, tarpslankstelinių diskų išvaržomis, esant stuburo iškrypimams, radikulitams ir lumbalgijoms gydyti. Įrenginys paprastai naudojamas povandeniniam tempimui vertikalios vonios arba baseino patalpose.Tempimo mechanizmą sudaro ant tempimo lyno per apkrovos matuoklį pakabintas svertas (24), ant kurio nuimamai tvirtinamos pažastų atramos (26), sukonstruotos kaip išilginiai strypai, ant kurių tvirtinamos perstatomos atramos (27) ir rankenos plaštakoms (28), galvos laikiklis (30). O dubens ir kojų atramų elementai sukonstruoti kaip aikštelės (17) su pritvirtinta sėdyne (20), aprūpinta atitinkamai dubens ir šlaunų diržais ir pakoju (21) su pėdų diržu. Ant tempimo sverto (24) gali būti tvirtinamos tik pažastų atramos (26) arba galvos laikiklis (30). Galvos laikiklį (30) sudaro du šarnyriškai sujungti pusžiedžiai (31, 32) su radialinėmis kiaurymėmis varžtams, ant kurių galų pusžiedžių vidinėje pusėje šarnyriškai pritvirtinti smakro ir pakaušio laikikliai (36, 37), be to, pastarieji turi pirštus (38) jų padėčiai reguliuoti, įstatytus į pusžiedžių kiaurymes.

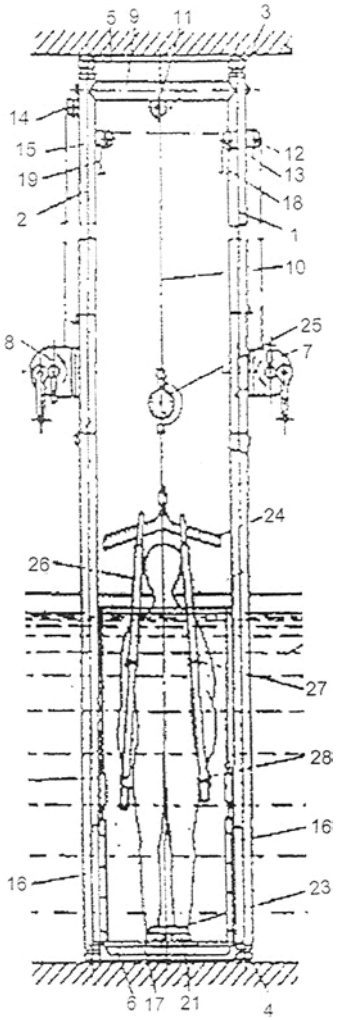


Fig. 1
Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 5

(51) Int. Cl. (2006): **A61K 31/185**
A61P 3/00
A61P 7/00
A61P 9/00
A61P 13/00
A61P 15/00
A61P 27/00
(21) **2006 025**
(13) A
(22) 2006 04 12

(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S. A., Av. Mare de Déu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES
(72) Jose ESTEVE-SOLER, ES
Inigo SAENZ DE TEJADA-GORMAN, ES
Javier ANGULO-FRUTOS, ES
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) 2,5-dihidroksibenzensulfoninių junginių panaudojimas sutrikimų, paremtų NO produkcijos susilpnėjimu, gydymui ir/arba EDHF funkcijos reguliavimui

(57) Šis išradimas yra susijęs su 2,5-dihidroksibenzensulfoninių junginių panaudojimu gamyboje vaisto, skirto reguliuoti azoto oksido (NO) sintezę ir/arba EDHF (endotelio kilmės hiperpoliarizuojančiam faktoriui) reguliuoti žmonių arba gyvūnų endotelyje, kur šis vaistas yra skiriamas vartoti I formulės 2,5-dihidroksibenzensulfoninių junginių dienos doze, mažesne negu 500 mg.
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0

---

(51) Int. Cl. (2006): **A61K 31/185**
A61P 3/00
A61P 7/00
A61P 9/00
A61P 13/00
A61P 15/00
A61P 27/00

(21) **2006 026**
(13) A
(22) 2006 04 12

(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S. A., Av. Mare de Déu de Montserrat 221, 08041 Barcelona, ES

(72) Jose ESTEVE-SOLER, ES
Inigo SAENZ DE TEJADA-GORMAN, ES
Javier ANGULO-FRUTOS, ES

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

(54) 2,5-dihidroksibenzensulfoninių junginių panaudojimas sutrikimų, paremtų NO produkcijos susilpnėjimu, gydymui ir/arba EDHF funkcijos reguliavimo pablogėjimui

(57) Šis išradimas yra susijęs su 2,5-dihidroksibenzensulfoninių junginių panaudojimu gamyboje vaisto, skirto reguliuoti azoto oksido (NO) sintezę ir/arba EDHF (endotelio kilmės hiperpoliarizuojančiam faktoriui) reguliuoti diabetu sergančių pacientų endotelyje, kur šis vaistas yra skiriamas vartoti I formulės 2,5-dihidroksibenzensulfoninių junginių dienos doze, mažesne negu 500 mg.
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 0

---

(51) Int. Cl. (2006): **H01B 11/18**

(21) **2006 019**
(13) A
(22) 2006 03 29

(71) Evgenij BUGAJEC, Ežero g. 13, Antežerio k., Zujūnų sen., Vilniaus r., LT

(72) Jevgenij BUGAJEC, LT

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

(54) Koaksialinis uždegimo kabelis

(57) Išradimas skirtas elektrotechnikai, konkrečiai - žvakių uždegimo kabeliams, naudojamiems vidaus degimo varikliuose. Šio išradimo koaksialiniame uždegimo kabelyje, turinčiame vidinį laidininką, izoliaciją, išorinį užvynioto išilgine kryptimi laido pavidalo laidininką ir apvalkalą, laido vijos yra izoliuotos viena nuo kitos. Laidas gali būti suplotas. Be to, vidinis laidininkas gali būti laido, užvynioto sudurtinai ant magnetinės šerdies, pavidalo. Vidinio laidininko laido vijos gali būti izoliuotos viena nuo kitos. Vidinio laidininko laidas gali būti suplotas.

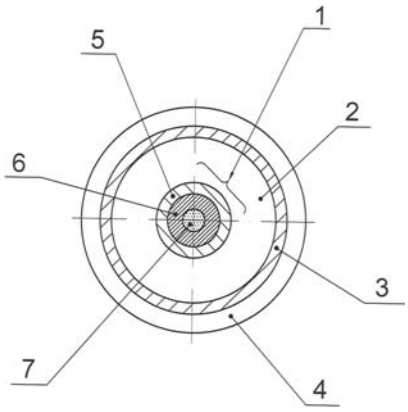


Fig. 1
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 1

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

(51) Int. Cl. (2006): **A61K 33/04** *(21)* **2006 062**
(13) A
(22) 2006 07 20
(86) PCT/EG2004/000004 *(86)* 2004 02 16
(30) 2003121103, 2003 12 23, EG
(71) Ahmed Kotb Abdalla MAGD, 5 Street 63, El Mokatam, 11571 Cairo, EG
(72) Ahmed Kotb Abdalla MAGD, EG
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Elementinės sieros vaistiniai produktai, skirti su glutationo S transferazės fermentu susijusioms ligoms gydyti

(57) 1. Neorganinės gamtinės sieros bet kurioje jos formoje, tokioje kaip linijinės arba ciklinės S_n rūšys, skystis, siera katenano pavidale, kur n=6,7,9-15,18 ir 20, ir bet kurios kitos elementinės neorganinės sieros formos panaudojimas vaistinių produktų ir medicininių intervencinių medžiagų, skirtų su glutationo S transferazės ir epoksido hidrolazės fermentų ir genų sutrikimais susijusių ligų gydymui, gamyboje.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi R-sulfido (R-S) formulę.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi R-vandenilio sulfido (R-SH) formulę neorganiniuose junginiuose.

4. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi R-tiolio (R-SH) formulę organiniuose junginiuose, neturinti azoto N ar NH ar NH_2, kur R yra bet kuris iš grupės, susidedančios iš bet kokių rūgščių ar rūgštinių druskų darinių.

5. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi formulę siera-R (S-R) .

6. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi sieros-azoto katijonų ir anijonų (R-SN) formulę.

7. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi disulfido (RSSR) formulę.

8. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi R-ditiokarbamato, R-ditiokarboksilato, R-ditiofosfinato, R-tioksantato, R-tritiokarbonato formulę.

9. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi R-tetratiometalato formulę.

10. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sieros rūgštinės ar bazinės druskos struktūra turi R-ditiolenų formulę.

11. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-10 punktą, kur vaistinis produktas yra sudarytas iš sieros ir/arba sieros rūgščių prijungimo druskų ir arba sieros bazių prijungimo druskų R, kur R yra:
a) visi Periodinės lentelės elementai, apimant: metalus, aktinidus, lantanidus, pirmos, antros ir trečios grupės pereinamuosius elementus ir halogenus;
b) aminorūgštys (bet kurios nepakeičiamos ir pakeičiamos), pirminiai aminai, antriniai aminai, tretiniai aminai, arilaminai, heterocikliniai aminai, aromatiniai aminai);
c) lipoproteinai, apoliproteinai, leticinai, eikozanoidai;
d) riebalų rūgštys, alkanai, alkenai, alkinai, aromatiniai junginiai, alkilhalogenidai, halogenalkenai, alkoholiai, eteriai, aminai, aldehidai, ketonai, karboksirūgštys, esteriai, amidai, nitrilai;
e) izoprenoidai, steroidai, cholesterolis ir jo biosintezės pakopų produktai;
f) vandenyje tirpūs vitaminai ir riebaluose tirpūs vitaminai (tokie, kaip piridoksino sulfidas-tiolis, pantotenato sulfidas-tiolis, ir t.t.);
g) kazeinas, olivovitelinas;
h) ketonai, polihidroksialdehidai;
i) D ir L gliceraldehidai, pieno rūgštis, vyno rūgštis, arabinozė;
j) karbohidratai, tokie kaip monosacharidai, (apimant aldehidus, ketonus) kaip triozės, tetrozės, pentozės, heksozės, disacharidai, urono rūgštys, aro rūgštys, anhidridai, dianhidridai, glikozidai, cikliniai acetaliai, aldozės, ulozės, aldono rūgštys;
k) invertuotasis cukrus (tokie, kaip dekstrozė, levuliozė, t.t.);
l) gliukozaminas ir gliukurono rūgštis;
m) fosfatido rūgštys, fosfatidilcholinai, fosfatidiletanolaminai;
n) fosfatidilserinai, fosfatidilinozitoliai;
o) hormonai ir biologiniai mediatoriai (tokie, kaip: neurotransmiteriai, adrenalinas, amfetaminai, dopaminas, serotoninas, tiroksinas);
p) oligomeriniai baltymai (apimant angiotenziną II, vazopresiną, oksitociną, bradikininą, gastriną, P substanciją, endoteliną ir t.t.);
q) užpildai ir struktūriniai agentai;
r) tulžies rūgštys (pavyzdys: cholio rūgštis, deoksicholio rūgtis, taurocholio rūgštis, glikocholio rūgštis, litocholio rūgštis, chenodeoksicholio rūgštis ir t.t).

12. Sieros ir visų rūgšties prijungimo sulfidų, rūgšties prijungimo vandenilio sulfidų, bazės prijungimo sulfidų ir vandenilio sulfidų plastikai, skirti gaminti visoms intervencinės medicinos medžiagoms, kur intervencinės medicinos (vaskuliarinės, kardiologinės, endovaskuliarinės, urologinės, kepenų, neurologinės, virškinamojo trakto, kardiotorakalinės, ortopedinės) medžiagos apima:
– stentus (įskaitant endovaskuliarinius, plečiančius, šlaplės, šlapimtakio);

– kateterius, kaulo vamzdelius;
– krūtinės vamzdį;
– užpildus nelaikymui, refliuksui;
– drenus, šuntus, nervų apkalos medžiagą;
– vamzdelius (įskaitant tracheostominius, įvores);
– chirurginę siuvimo medžiagą;
– sietus venų ir arterijų trombozei;
– plastiko maišelius kraujui, šlapimui ir kitai biologinei medžiagai;
– kaniules, pagrindinius veninio spūdžio prietaisus;
– transplantus (įskaitant transplantus, pakeičiančius kaulų trūkumą ir kitus minkštųjų audinių defektus po pašalinimo arba po traumos, arba apsigimus ir t.t.);
– protezavimo įtaisus (įskaitant varpos, krūties impantus, širdies vožtuvus ir t.t.);
– gipso tvarsčius, minkštus ir kietus;
– implantus (įskaitant absorbuojamus impantus);
– plokšteles ir varžtus, kabes;
– plėtiklius;
– kaulų cementą;
– juostas užveržimui, ligatūrą visiems medicininiams tikslams, tokiems kaip kiaušintakio, gimdos kaklelio, stemplės, veninio mazgo užveržimas.
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0

Patentai 5442–5445, išduoti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 22 straipsnį

(51) Int. Cl. (2006): **A21D 15/00**, **B65B 31/02** *(11)* **5442**
(13) B
(21) 2006 001 *(22)* 2006 01 03
(41) 2007 07 25

(72) Viktors SKREBELS, LV
(73) Viktors SKREBELS, Berzkalni 12-2, LV-3914 Islices pag., Bauskas raj., LV
(74) Vytautas GUOBYS, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT

(54) Duonos gaminių apdorojimo būdas

(57) 1. Duonos gaminių apdorojimo būdas jų laikymo trukmei padidinti, numatantis duonos gaminių vakuumavimą ir patalpinimą į hermetišką pakuotę, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad duonos gaminius prieš vakuumavimą apdoroja etilo alkoholiu juos trumpai į jį panardinant.

2. Duonos gaminių apdorojimo būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad juos panardina į 95% koncentracijos etilo alkoholį ir išlaiko nuo 0,5 iki 2,0 sekundžių.

3. Duonos gaminių apdorojimo būdas pagal 1 punktą arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad etilo alkoholis, naudojamas duonos gaminiams apdoroti, sudaro nuo 2% iki 10% masės vienetų nuo bendros duonos masės.

4. Duonos gaminių apdorojimo būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad juos panardina į 95% koncentracijos etilo alkoholį, naudojant jį santykiu 6,7% etilo alkoholio masės vienetų 1 duonos masės vienetui, paskui nedelsiant išima iš etilo alkoholio terpės ir iš karto supakuoja į polietileno maišus, turinčius 80 μm plėvelės storį, kuriuos paskui vakuuminiu aparatu hermetiškai uždaro ir fasuoja dėžėse.

(51) Int. Cl. (2006): **B65D 3/00**, **B65D 77/04**, **B65D 81/32** *(11)* **5443**
(13) B
(21) 2006 004 *(22)* 2006 01 19
(41) 2007 07 25

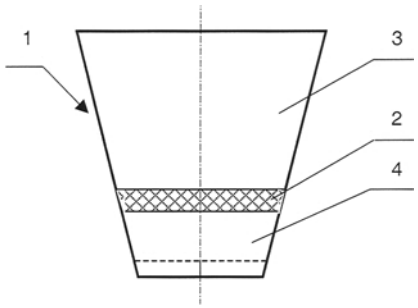
(72) Robertas PAŽEMECKAS, LT
(73) Akcinė bendrovė KLAIPĖDOS PIENAS, Šilutės pl. 33, 91107 Klaipėda, LT
(74) Otilija KLIMAITIENĖ, 35, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Ledų indelis

(57) 1. Indelis, skirtas valgomųjų ledų masei talpinti, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra suformuotas iš konditerinio gaminio ir turi įdėkliuką, formuojantį laisvą uždarą ertmę virš indelio dugno.

2. Indelis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad indelis iškeptas iš vaflio, o įdėkliukas suformuotas iš maistinės arba polistireno medžiagos.

3. Indelis pagal 1 ir 2 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įdėkliukas yra nupjauto kūgio formos ir įremtas į siaurėjančio indelio sieneles.

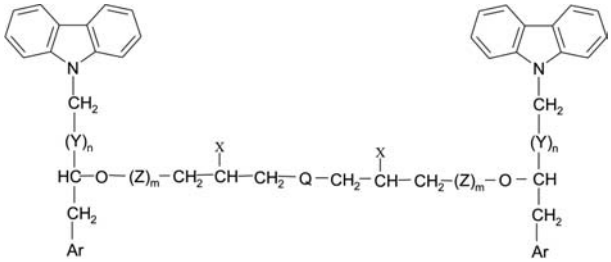


(51) Int. Cl. (2006): C07D 209/00, G03G 5/06, C09K 11/06, H05B 33/14 *(11)* **5444**
(13) B
(21) 2005 116 *(22)* 2005 12 30
(41) 2007 07 25

(72) Vytautas GETAUTIS, LT
Valentas GAIDELIS, LT
Albina STANIŠAUSKAITĖ, LT
Marytė DAŠKEVIČIENĖ, LT
Jonas SIDARAVIČIUS, LT
Ringaudas RINKŪNAS, LT
Edmundas MONTRIMAS, LT
Vygintas JANKAUSKAS, LT
Rimantas MATULIAUSKAS, LT
Sigitas BRAZINSKAS, LT
(73) VILNIAUS UNIVERSITETAS, Universiteto g. 3, 01122 Vilnius, LT
KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS, K. Donelaičio g. 73, 44029 Kaunas, LT
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Nepolimeriniai junginiai, pasižymintys krūvininkų pernašos savybėmis, ir organinis elektroliuminescencinis elementas

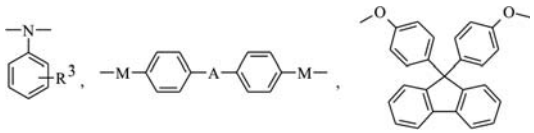
(57) 1. Junginys, kurio bendroji formulė (I) yra:



(I)

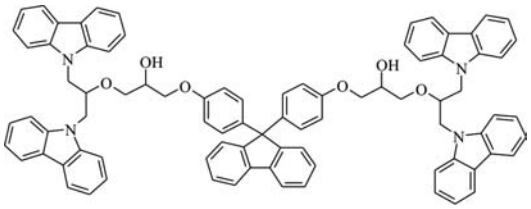
kurioje X žymi vandenilio arba halogeno atomą, hidroksi-, alkoksi-, ariloksi-; alkanoiloksi-, arba arenoiloksigrupę,
Y žymi -CH(R^1)-O-CH_2, kur R^1 yra vandenilis arba alkoksimetilgrupė,
Z žymi -CH_2-CH(R^2)-O-, kur R^2 yra alkiloksimetilo grupė,
m ir n = 0 arba 1;

Ar žymi 9-karbazolilo arba difenilamino radikalą;
Q pasirinktas iš grupės, susidedančios iš:

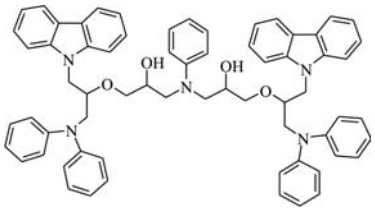


kur R^3 yra vandenilio arba halogeno atomas, CF_3, $-OCH_3$,
A – žymi O arba $-C(CH_3)_2$; ir M – žymi O arba S atomą.

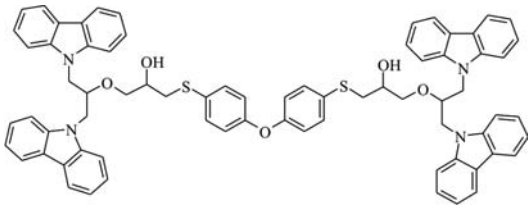
2. Junginys pagal 1 punktą, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš :



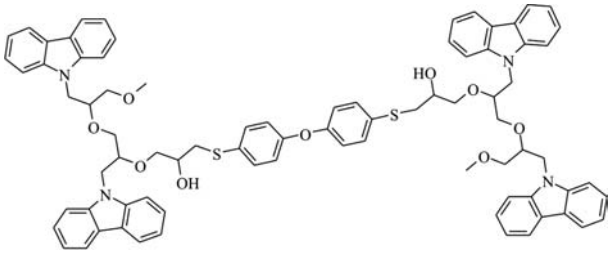
(II)



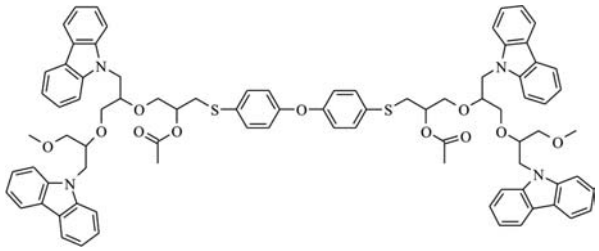
(III)



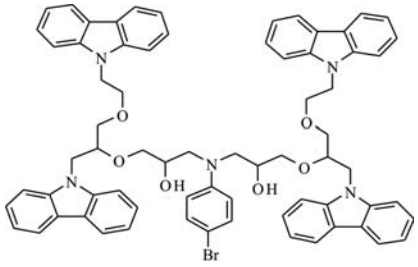
(IV)



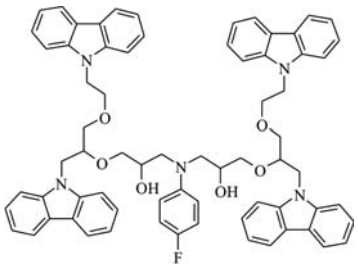
(V)



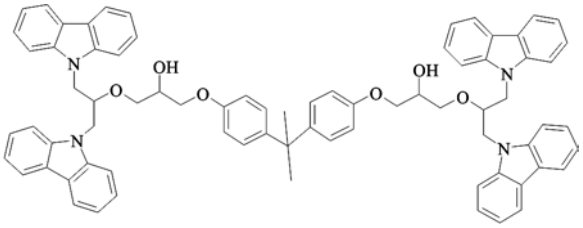
(VI)



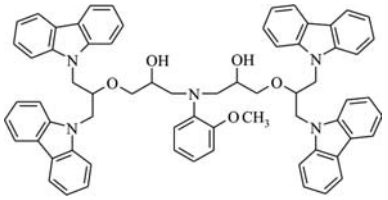
(VII)



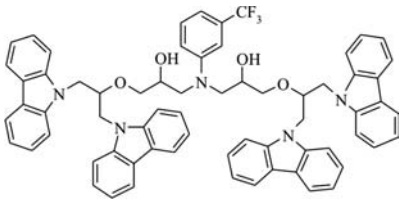
(VIII)



(IX)



(X)



(XI)

pasižymintis krūvininkų pernašos savybėmis.

3. Junginio pagal 1 arba 2 punktą panaudojimas organiniu nepolimeriniu puslaidininkiu.

4. Organinis elektroliuminescencinis elementas, kuris susideda iš skaidraus elektrai laidaus anodo, nebūtinai padengto elektrai laidžiu polimeru, ir katodo, tarp kurių yra aktyvusis sluoksnis, turintis skylių transportinės medžiagos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skylių transportinė medžiaga yra nepolimerinis junginys pagal 1 punktą.

5. Organinis elektroliuminescencinis elementas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aktyvusis sluoksnis yra skylių transportinės medžiagos, šviesą emituojančios medžiagos ir elektronų transportinės medžiagos mažiausiai vieno sluoksnio kompozicija.

6. Organinis elektroliuminescencinis elementas pagal 4 arba 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aktyviojo sluoksnio kompozicijoje skylių transportinės medžiagos, šviesą emituojančios medžiagos ir elektronų transportinės medžiagos santykis yra (6-15):1:(4-10) atitinkamai.

(51) Int. Cl. (2006): **G10L 11/00**
(11) **5445**
(13) B
(21) 2006 091
(22) 2006 12 14
(41) 2007 07 25

(72) Vasilij LENSKIJ, LT
(73) Saulius GOCEIKIS, Kaštonų g. 28-1, LT-63344 Alytus, LT
(74) Lyra TARNAUSKIENĖ, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g. 14 B-1, LT-44298 Kaunas, LT

(54) Žmonių atitikimo tarpusavyje ir triukšmo poveikio žmogui nustatymo būdas

(57) Žmonių atitikimo tarpusavyje ir triukšmo poveikio žmogui nustatymo būdas, užrašant širdies pulsavimą ar pašalinį triukšmą kardiofonu, prijungtu prie kompiuterio, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad širdies pulsavimą ar pašalinį triukšmą 0,1- 24 h fiksuoja kardiofonu, ir elektrinio signalo, į kurį keitikliu pakeičia garsinį signalą (širdies pulsavimą ar pašalinį triukšmą), įverčius veda į kompiuterį, kuriame kompiuterine programa elektrinį signalą „ištempia“ pagal laiko ašį 1-1000 kartų ir pagal spektrinę transformaciją apskaičiuoja garsinio signalo spektrą, spektro dažnius priskiria muzikinės gamos natų do, re, mi, dažniams ir pagal juos nustato muzikines natas, o pagal muzikines natas nustato vieną iš 12 minorinių ar 12 mažorinių tonacijų, sudarančių kvintų ratą.

Patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27 straipsnį

Patento nr.	Panaikinimo data
3251	2007 02 19
5234	2007 03 13
5295	2007 03 08
5304	2007 03 04

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 31 straipsnį

(11) **5139** *(51)* **Int. Cl. (2006): A23L 1/10**
(13) B
(54) Grūdų kruopyčių mišinių gamybos būdas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) ALVYDAS PETRONIS, Šviesos g. 33, Utena, LT
2007 08 30

---

(11) **5276** *(51)* **Int. Cl. (2006): B01J 3/00**
B01J 19/18
C08G 63/00
(13) B
(54) Būdas ir įtaisas nepertraukiamai poliesterių gamybai
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5,
60295 Frankfurt am Main, DE
2007 09 05

---

(11) **5394** *(51)* **Int. Cl. (2006): B29B 9/00**
B65D 1/02
C08G 63/00
(13) B
(54) Smarkiai kondensuoto poliesterio granuliato gavimo būdas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5,
60295 Frankfurt am Main, DE
2007 09 05

---

(11) **5406** *(51)* **Int. Cl. (2006): C08G 63/78**
(13) B
(54) Būdas ir įrenginys, skirti poliesterių ir kopoliesterių gamybai
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5,
60295 Frankfurt am Main, DE
2007 09 05

---

(11) **5413** *(51)* **Int. Cl. (2006): B01J 19/32**
C08G 63/00
(13) B
(54) Poliesterių gamybos būdas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, sutarties data
(73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5,
60295 Frankfurt am Main, DE
2007 09 05

Patento pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 43 straipsnį

(11) **5276** *(51)* **Int. Cl. (2006): B01J 3/00**
B01J 19/18
C08G 63/00

(13) B

(54) Būdas ir įtaisas nepertraukiamai poliesterių gamybai

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

(45) 2005 10 25

Buvusio patentinio patikėtinio vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data

Rita LAURINAVIČIŪTĖ, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
2007 09 05

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*
ALTUCHOVA Aida, LT	I,P	A61H 1/02	2006 022	A
ANGULO-FRUTOS Javier, ES	I	A61K 31/185 A61P 3/00 A61P 7/00 A61P 9/00 A61P 13/00 A61P 15/00 A61P 27/00	2006 025	A
ANGULO-FRUTOS Javier, ES	I	A61K 31/185 A61P 3/00 A61P 7/00 A61P 9/00 A61P 13/00 A61P 15/00 A61P 27/00	2006 026	A
Akcinė bendrovė KLAIPĖDOS PIENAS, LT	S	B65D 3/00 B65D 77/04 B65D 81/32	5443	B
BRAZINSKAS Sigitas, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
BUGAJEC Evgenij, LT	P	H01B 11/18	2006 019	A
BUGAJEC Jevgenij, LT	I	H01B 11/18	2006 019	A
DAŠKEVIČIENĖ Marytė, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
ESTEVE-SOLER Jose, ES	I	A61K 31/185 A61P 3/00 A61P 7/00 A61P 9/00 A61P 13/00 A61P 15/00 A61P 27/00	2006 025	A
ESTEVE-SOLER Jose, ES	I	A61K 31/185 A61P 3/00 A61P 7/00 A61P 9/00 A61P 13/00 A61P 15/00 A61P 27/00	2006 026	A
GAIDELIS Valentas, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
GETAUTIS Vytautas, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
GOCEIKIS Saulius, LT	S	G10L 11/00	5445	B
JANKAUSKAS Vygintas, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS, LT	S	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S. A., ES	P	A61K 31/185 A61P 3/00 A61P 7/00 A61P 9/00 A61P 13/00 A61P 15/00 A61P 27/00	2006 025	A
LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S. A., ES	P	A61K 31/185 A61P 3/00 A61P 7/00 A61P 9/00 A61P 13/00 A61P 15/00 A61P 27/00	2006 026	A
LENSKIJ Vasilij, LT	I	G10L 11/00	5445	B
LINKEVIČIUS Tomas, LT	I,P	A61C 8/00	2007 025	A
MAGD Ahmed Kotb Abdalla, EG	I,P	A61K 33/04	2006 062	A
MATULIAUSKAS Rimantas, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
MONTRIMAS Edmundas, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
PAŽEMECKAS Robertas, LT	I	B65D 3/00 B65D 77/04 B65D 81/32	5443	B
RINKŪNAS Ringaudas, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
SAENZ DE TEJADA-GORMAN Inigo, ES	I	A61K 31/185 A61P 3/00 A61P 7/00 A61P 9/00 A61P 13/00 A61P 15/00 A61P 27/00	2006 025	A
SAENZ DE TEJADA-GORMAN Inigo, ES	I	A61K 31/185 A61P 3/00 A61P 7/00 A61P 9/00 A61P 13/00 A61P 15/00 A61P 27/00	2006 026	A

(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (72) Išradėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	*Žymėjimas P - pareiškėjas I - išradėjas S - patento savininkas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*(21) Paraiš-kos numeris/ (11) Patento numeris*	*(13) Doku-mento rūšies kodas*
SIDARAVIČIUS Jonas, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
SKREBELS Viktors, LV	I,S	A21D 15/00 B65B 31/02	5442	B
STANIŠAUSKAITĖ Albina, LT	I	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B
VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	S	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	5444	B

SISTEMINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	*(21) Paraiškos numeris/ (11)Patento numeris*	*(13) Dokumento rūšies kodas*
A21D 15/00	5442	B
A61C 8/00	2007 025	A
A61H 1/02	2006 022	A
A61K 31/185	2006 025	A
A61K 31/185	2006 026	A
A61K 33/04	2006 062	A
A61P 3/00	2006 025	A
A61P 3/00	2006 026	A
A61P 7/00	2006 025	A
A61P 7/00	2006 026	A
A61P 9/00	2006 026	A
A61P 9/00	2006 025	A
A61P 13/00	2006 026	A
A61P 13/00	2006 025	A
A61P 15/00	2006 026	A
A61P 15/00	2006 025	A
A61P 27/00	2006 026	A
A61P 27/00	2006 025	A
B65B 31/02	5442	B
B65D 3/00	5443	B
B65D 77/04	5443	B
B65D 81/32	5443	B
C07D 209/00	5444	B
C09K 11/06	5444	B
G03G 5/06	5444	B
G10L 11/00	5445	B
H01B 11/18	2006 019	A
H05B 33/14	5444	B

NUMERINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Patento numeris*
2005 116	5444
2006 001	5442
2006 004	5443
2006 091	5445

NUMERINĖ IŠRADIMŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(51)* *Klasifikacijos indeksas*
2006 019	H01B 11/18
2006 022	A61H 1/02
2006 025	A61K 31/185
2006 025	A61P 3/00
2006 025	A61P 7/00
2006 025	A61P 9/00
2006 025	A61P 13/00
2006 025	A61P 15/00
2006 025	A61P 27/00
2006 026	A61K 31/185
2006 026	A61P 3/00
2006 026	A61P 7/00
2006 026	A61P 9/00
2006 026	A61P 13/00
2006 026	A61P 15/00
2006 026	A61P 27/00
2006 062	A61K 33/04
2007 025	A61C 8/00

KETVIRTINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(11) Patento numeris		*(21) Paraiškos numeris*	*(54) Išradimo pavadinimas*	*(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
5432	B	2006 085	Skysčiui pralaidi sudėtinė medžiaga ir jos gavimo būdas	John Arthur CUMMINS, AU	C08J 5/04 C08L 33/00 E01C 5/00 E01C 7/00 E01C 9/00 E01C 11/00 E03F 1/00	2007/7
5433	B	2006 027	Farmacinė kompozicija skirta gydyti širdies kraujagyslių ir smegenų kraujagyslių ir susirgimus	Tianjin Tasly Pharmaceuticals Co., Ltd., CN	A61K 31/7042 A61K 36/00 A61P 9/00	2007/7
5434	B	2006 070	Porfirinų sužadinimas skirtingų spektrų elektromagnetinėmis bangomis - naujos piktybinių navikų gydymo galimybės	Laima PLĖŠNIENĖ, LT Albinas PLĖŠNYS, LT	A61N 5/10	2007/7
5435	B	2006 036	Vakcinos kompozicijos mišinys su alkilfosfatidilcholinu	SANOFI PASTEUR, FR	A61K 39/12 A61K 39/39	2007/7
5436	B	2005 091	Automatinis hidraulinis ir pneumatinis gesinimo švirkštas	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	A62C 17/00	2007/7
5437	B	2006 090	Polimerinio sluoksnio su paslėptu poliarizuotu vaizdu gamybos būdas	A. T. B. LATENT EXPORT IMPORT LTD, IL	B24D 15/00 G02B 5/30	2007/7
5438	B	2005 081	Panaudoto paukščių kraiko utilizavimo būdas	J. Gecevičiaus mokslinių paslaugų firma “GTV”, LT	F23G 5/00 F23G 5/14	2007/8
5439	B	2006 095	Rėmelis automobilio skiriamųjų ženklų lentelei tvirtinti	Uždaroji akcinė bendrovė “Plastma”, LT	B60R 13/00	2007/8
5440	B	2005 093	Sienos fasado apdailinė-termoizoliacinė sistema su įleidžiamu karkasu	Uždaroji akcinė bendrovė “VAIVORA”, LT	E04B 2/56	2007/8
5441	B	2006 081	Spausdintuvo ar daugintuvo būklės nuotolinės kontrolės sistema	UAB “PRINTERA”, LT	B41L 39/00 G05B 19/00	2007/9
	A	2005 113	Infiltracinis - žolinis griovys	Vilniaus Gedimino technikos universitetas, LT	E01F 5/00	2007/7
	A	2005 115	Mechaninių autovirpesių energijos keitimo į elektros energiją būdas	Kauno technologijos universitetas, LT	F03D 5/00	2007/7
	A	2005 116	Nepolimeriniai junginiai, pasižymintys krūvininkų pernašos savybėmis, ir organinis elektro-liuminescencinis elementas	KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETAS, LT VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	C07D 209/00 C09K 11/06 G03G 5/06 H05B 33/14	2007/7
	A	2006 001	Duonos gaminių apdorojimo būdas	Viktors SKREBELS, LV	A21D 15/00 B65B 31/02	2007/7
	A	2006 002	Naujas enterosorbentas	Henrikas KONDRATAVIČIUS, LT Sergej OSIPOV, LT Eduard OSIPOV, LT	A61K 33/44 B01J 20/10 B01J 20/20	2007/7
	A	2006 004	Ledų indelis	Akcinė bendrovė KLAIPĖDOS PIENAS, LT	B65D 3/00 B65D 77/04 B65D 81/32	2007/7
	A	2006 011	Sandorio fiskalinių duomenų saugojimo sistema	Uždaroji akcinė bendrovė “NEW VISION BALTIJA”, LT	G07G 1/12 G07G 5/00	2007/8
	A	2006 012	Priemonė sąnarių ligoms gydyti	Otkrytoje akcionernoje obshchestvo “Nizhegorodskij chimiko-farmaceuticheskij zavod” (OAO “Nizhfarm"), RU	A61K 9/06 A61K 31/00 A61K 31/167 A61K 31/403 A61K 31/5415 A61K 31/7008 A61P 19/00	2007/8

(11) Patento numeris	(21) Paraiškos numeris	(54) Išradimo pavadinimas	(71) Pareiškėjas, valstybės kodas (73) Patento savininkas, valstybės kodas	(51) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
A	2006 013	Priemonė sąnarių ligoms gydyti	Otkrytoje akcionernoje obshchestvo “Nizhegorodskij chimiko-farmaceuticheskij zavod” (OAO “Nizhfarm"), RU	A61K 9/00 A61K 31/00 A61K 31/167 A61K 31/403 A61K 31/5415 A61K 31/7008 A61K 31/726	2007/8
A	2006 014	Užrakto mechanizmo apsauga	Rolandas BERTULIS, LT	E05B 17/00	2007/9
A	2006 018	Priverstinės spinduliuotės slenkstinės energijos nustatymo puslaidininkiuose būdas	Vilniaus Universitetas, LT	G01N 21/00	2007/9
A	2006 091	Žmonių atitikimo tarpusavyje ir triukšmo poveikio žmogui nustatymo būdas	Saulius GOCEIKIS, LT	G10L 11/00	2007/7
A	2007 008	Iš augalinių medžiagų gaminamas kuras ir/arba pašarai	Vytenis DAUNORAVIČIUS, LT Daina KUODIENĖ, LT SPOLEK PRO EKOLOGICKE BYDLENI-OBČANSKE SDRUŽENI, CZ	A23K 1/14 C10L 5/40	2007/9
A	2007 010	Patobulinta spynos konstrukcija	Shmulik LANDAU, IL	E05B 17/00 E05C 1/00	2007/8
A	2007 011	Spąstai kurmiams	Stasys ŠADUIKIS, LT	A01M 23/00	2007/8
A	2007 015	Židinio angos durelių rėmo įstatymo būdas	Gintaras Eduardas BAGUCKIS, LT	F24B 1/00	2007/9
A	2007 021	Išankstinio apmokėjimo sistema, skirta energijos skaitikliams, naudojantiems bekontaktines intelektines korteles su automatiniu energijos išjungimo įrenginiu.	IUSA S. A. DE C. V., MX	G06Q 99/00	2007/8

Europos patentinės paraiškos paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 51 straipsnį

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/135** (11) **1839654**
(96) 07014417.5 (96) 2003 11 18
(97) 2007 10 03
(30) 10254785, 2002 11 22, DE
10326103, 2003 06 06, DE
(54) Use of (1R, 2R)-3-(3-dimenthyl amino-1-ethyl-2-methyl-propyl) phenol for treating painful inflammations
(71) Grünenthal GmbH, 52099 Aachen, DE
(72) Schiene, Klaus, Dr., Mindener Strasse 13, 40227 Düsseldorf, DE
Haase, Günter, Lammerdorfer Strasse 4, 52159 Roetgen, DE
Kögel, Babette-Yvonne, Dr., Am Daens 28, 52379 Langerwehe-hamich, DE
Friiderichs, Elmar, Dr., Zehntweg 24, 52223 Stolberg, DE
Jahnel, Ulrich, Dr., Am Alten Flugplatz 68, 42855 Remscheid, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/567** (11) **1834644**
A61P 5/32
A61P 5/36
(96) 07090052.7 (96) 2004 05 27
(97) 2007 09 19
(30) 446165, 2003 05 28, US
(54) Composition comprising antiprogestins and pure antiestrogens for prophylaxis and treatment of hormone-dependent diseases
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) Fuhrmann, Ulrike, Charlottenburger Ufer 4, 10587 Berlin, DE
Hoffmann, Jens, Walterstrasse 13, 16567 Mühlenbeck, DE
Schneider, Martin, Schluchseestrasse 6a, 13469 Berlin, DE
Siemeister, Gerhard, Reimerswalder Steig 26, 13503 Berlin, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B30B 1/18** (11) **1842659**
B30B 15/00
B30B 11/02
(96) 07013843.3 (96) 2003 04 17
(97) 2007 10 10
(30) 10218633, 2002 04 25, DE
(54) Press
(71) TMD Friction Services GmbH, Schlebuscher Strasse 99, 51381 Leverkusen, DE
(72) Hogenkamp, Wolfgang, Rather Str. 51, 42855 Remscheid, DE
Reineke, Ulrich, Kielsberg 32, 51491 Overath, DE
(74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C01G 41/00** (11) **1840088**
B01J 8/18
B01J 8/00
(96) 07109671.3 (96) 2001 03 06
(97) 2007 10 03
(30) 13489100, 2000 03 06, IL
(54) Inorganic fullerene-like tungsten disulfide hollow nanoparticles and nanotubes
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., Weizman Institute of Science, P.O. Box 95, Rehovot 76100, IL
(72) Tenne, Reshef, Hashomrin Street 21, 76231 Rehovot, IL
Feldman, Yishay, Hapalmach Street 30, 77391 Ashdod, IL
Zak, Alla, Gordon Street 43 B, 76287 Rehovot, IL
Rosentsveig, Rita, Gluskin 22/26, 76273 Rehovot, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C03C 1/00** (11) **1838638**
(96) 04797804.4 (96) 2004 11 11
(97) 2007 10 03
(86) EP2004012766
(87) WO2006053574
(54) METHOD FOR THE PRODUCTION OF INSULATING MATERIALS MADE OF MINERAL FIBERS AND FILLING FOR A MELTING UNIT FOR THE PRODUCTION OF A MINERAL MELT
(71) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
(72) CHRISTMANN, Volker, Braustrasse 156, 47475 Kamp-Lintfort, DE
GONZALEZ, CAPARROS, Miguel, Zum Balger Bruch 24, 47228 Duisburg, DE
NYKIEL, Guido, Kleistrasse 13, 45964 Gladbeck, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D207/16** (11) **1842845**
A61K 31/40
C07D207/12
C07D403/04
A61K 31/41
(96) 07007352.3 (96) 1998 12 03
(97) 2007 10 10
(30) 87788 P, 1998 06 03, US
101077 P, 1998 09 18, US
(54) Aza-heterocyclic compounds used to treat neurological disorders and hair loss
(71) GliaMed, Inc., 3960 Broadway, 3rd Floor, New York, NY 10032, US
(72) Hamilton, Gregory S., 6501 Frederick Road, Catonsville, MD 21228, US
Norman, Mark H., 3038 Shadow Hill Circle, Thousand Oaks, CA 91360, US
Wu, Yong-Qian, 6510 BarleyCorn Row, Columbia, MD 21044, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D319/06** (11) **1840125**
(96) 07013954.8 (96) 2003 08 27
(97) 2007 10 03
(30) 0210707, 2002 08 29, FR
(54) Derivatives of dioxane-2-alkyl carbamates, preparation thereof and application thereof in therapeutics
(71) sanofi-aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) Abouabdellah, Ahmed, 2 rue des Eglantiers, 94320 Thiais, FR
Bas, Michèle, 3 ru Val des Oliviers, 34570 Pignan, FR
Dargazanli, Gihad, 47 boulevard de la Vanne, 94230 Cachan, FR
Hoornaert, Christian, 49 avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR

Li, Adrien Tak, 14 rue Pierre Bonnard, 92260 Fontenay aux Roses, FR
Medaisko, Florence, 28 avenue Ronsard, 94100 Saint Maur des Fosses, FR

(74) Gaslonde, Aude, sanofi-aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 5/06** C07D205/04 C07D207/10 A61K 38/55 *(11)* **1150996**

(96) 00902233.6 *(96)* 2000 01 13 *(97)* 2007 09 19

(86) SE2000000052

(87) WO2000042059

(30) 9900071, 1999 01 13, SE
9904228, 1999 11 22, SE

(54) NEW AMIDINOBENZYLAMINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS THROMBIN INHIBITORS

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) INGHARDT, Tord, AstraZeneca R&D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE
NYSTRÖM, Jan-Erik, AstraZeneca R&D Södertälje, S-151 85 Södertälje, SE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C10B 53/00** *(11)* **1838811**

(96) 04798750.8 *(96)* 2004 11 26 *(97)* 2007 10 03

(86) HU2004000112

(87) WO2006056818

(54) DEVICE FOR PYROLYZING RUBBER CHIPS AND SEPARATING THE GAINED PRODUCTS

(71) New Energy Kft., Andrássy Gy. u. 47., H-2330 Dunaharaszti, HU

(72) SZINAY, Zoltán, II. u. 64., H-1173 Budapest, HU
KISS, Ferenc, Andrássy u. 83/85., H-1062 Budapest, HU
CZAKÓ, Ferenc, Árvácska u. 4., H-2335 Taksony, HU

(74) Marko, Jozsef, Danubia Patent & Law Office, POB. 198, 1368 Budapest 5, HU

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 9/88** C12N 15/60 *(11)* **1840211**

(96) 07012775.8 *(96)* 2002 10 30 *(97)* 2007 10 03

(30) 0126164, 2001 10 31, GB
343485 P, 2001 12 21, US

(54) Pyranosone dehydratase from phanerochaete chrysosporium

(71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K., DK

(72) Morgan, Andrew John, Rose Cottage College Road, Haywards Heath West Sussex RH16 1QP, GB
Yu, Shukun, G. Hejdemansgatan 29, 212 40 Malmoe, SE
Weiergang, Inge, Sigerstedgade 7, 3th, 1729 Copenhagen V, DK
Pedersen, Hans Christian, Solsikkeveij 43, 4900 Nakskov, DK

(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01H 23/16** *(11)* **1843372**

(96) 07014031.4 *(96)* 2002 07 19 *(97)* 2007 10 10

(30) 2001262312, 2001 08 30, JP

(54) Switch

(71) Niles Parts Co., Ltd., 5-28-6, Omorinishi, Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP

(72) Seki, Hiroshi, Niles Parts Co., Ltd. 5-28-6 Omorinishi Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP
Onodera, Hideji, Niles Parts Co., Ltd. 5-28-6 Omorinishi Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01L 33/00** *(11)* **1839344**

(96) 04741760.5 *(96)* 2004 06 09 *(97)* 2007 10 03

(86) EP2004051066

(87) WO2005008790

(30) 10722003, 2003 07 11, AT

(54) LIGHT-EMITTING DIODE AND LED LIGHT SOURCE

(71) Tridonic Optoelectronics GmbH, Technologiepark 10, 8380 Jennersdorf (Burgenland), AT

(72) Leising, Günther, St. Peter Hauptstrasse 33a, 8042 Graz, AT

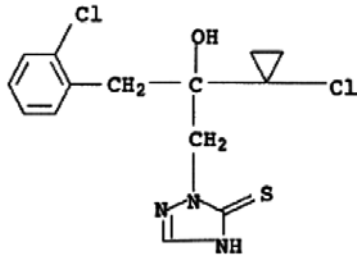
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(51) **Int.Cl. *A01N 43/653 (2006.01)*** (11) **1484975**
(13) T
(96) 03704704.0
(96) 2003 03 04
(97) 2004 12 15
(97) 2007 06 06
(86) PCT/EP2003/002188
(86) 2003 03 04
(87) WO 2003/073851
(87) 2003 09 12
(30) 10209937, 2002 03 07, DE
(72) AMMERMANN, Eberhard, DE
STIERL, Reinhard, DE
LORENZ, Gisela, DE
STRATHMANN, Siegfried, DE
SCHELBERGER, Klaus, DE
SPADAFORA, V., James, US
CHRISTEN, Thomas, DE
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

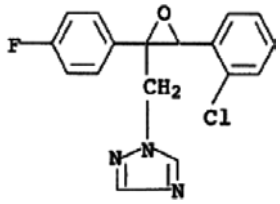
(54) Fungicidiniai mišiniai triazolų pagrindu
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0

(57) 1. Fungicidinis mišinys, apimantis:
(1) 2-[2-(1-chlorciklopropil)-3-(2-chlorfenil)-2-hidroksipropil]-2,4-dihidro-[1,2,4]-triazol-3-tioną (protio-konazolas), kurio formulė I:



(I)

arba jo druską arba aduktą ir kitą triazolą arba jo druską, arba aduktą, parinktą iš grupės, susidedančios iš:
(2) epoksikonazolo, kurio formulė II:



(II)

sinergistiškai veiksmingo kiekio.

2. Fungicidinis mišinys pagal 1 punktą, kuriame I formulės protiokonazolo ir II formulės triazolo masių santykis yra nuo 20:1 iki 1:20.

3. Žalingų grybelių kontrolės būdas, kuria apima žalingų grybelių, jų arealo arba augalų, sėklų, dirvožemio, plotų, medžiagų arba vietų apdorojimą, siekiant apsaugoti nuo jų, fungicidiniu mišiniu pagal 1 punktą.

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

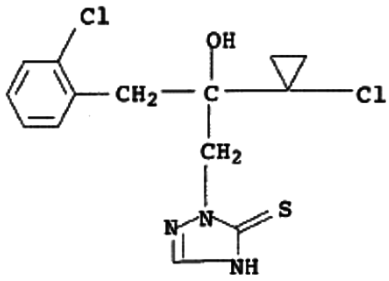
5. Būdas pagal 3 arba 4 punktą, kuriame fungicidinis mišinys arba I formulės junginys ir II formulės junginys pagal 1 punktą yra taikomi nuo 0,01 iki 8 kg/ha kiekiu.

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

(51) **Int.Cl. *A01N 43/653 (2006.01)*** (11) **1489906**
A01N 43/40 (2006.01) (13) T
(96) 03712051.6
(96) 2003 03 19
(97) 2004 12 29
(97) 2007 06 20
(86) PCT/EP2003/002845
(86) 2003 03 19
(87) WO 2003/090538
(87) 2003 11 06
(30) 10212704, 2002 03 21, DE
(72) AMMERMANN, Eberhard, DE
STIERL, Reinhard, DE
LORENZ, Gisela, DE
SCHÖFL, Ulrich, DE
STRATHMANN, Siegfried, DE
SCHELBERGER, Klaus, DE
CHRISTEN, Thomas, DE
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Fungicidiniai mišiniai
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 0

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

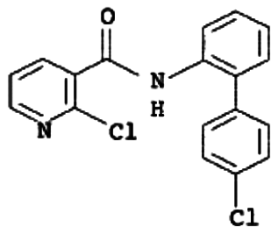


(I)

(protiokonazolas)

arba jo druską arba aduktą ir kitą fungicidinį junginį, parinktą iš grupės, susidedančios iš:

(2) boskalido, kurio formulė:



(II)

sinergistiškai veiksmingo kiekio.

2. Fungicidinis mišinys pagal 1 punktą, kuriame I formulės protiokonazolo ir II formulės fungicido masių santykis yra nuo 20:1 iki 1:20.

3. Žalingų grybelių kontrolės būdas, kuria apima žalingų grybelių, jų arealo arba augalų, sėklų, dirvožemio, plotų, medžiagų arba vietų apdorojimą, siekiant apsaugoti nuo jų, fungicidiniu mišiniu pagal 1 punktą.

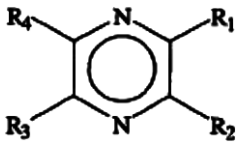
4. Būdas pagal 3 punktą, kuriame I formulės junginys pagal 1 punktą ir II formulės junginys pagal 1 punktą yra taikomi tuo pačiu metu, tai yra kartu arba atskirai, arba paeiliui.

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

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

(51) **Int.Cl.** ***A23C 9/152 (2006.01)*** *(11)* **1675938**
A23G 3/00 (2006.01) *(13)* T
A23G 3/32 (2006.01)
A23G 3/34 (2006.01)
A23L 3/3526 (2006.01)
A23L 3/3544 (2006.01)
C12C 5/02 (2006.01)
C12C 5/04 (2006.01)
(96) 04774976.7
(96) 2004 09 29
(97) 2006 07 05
(97) 2007 06 06
(86) PCT/NL2004/000675
(86) 2004 09 29
(87) WO 2005/030920
(87) 2005 04 07
(30) PCT/NL03/00664, 2003 09 29, WO
(72) VAN DER ARK, Richard, NL
BLOKKER, Peter, NL
BOLSHAW, Louise, NL
BROUWER, Eric, NL
HUGHES, Paul Shane, NL
KESSELS, Henk, NG
OLIEROOK, Fred, NL
VAN VEEN, Marcel, NL
(73) Heineken Supply Chain B.V.,
2382 PH Zoeterwoude, NL
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Gėrimai ir maisto produktai, atsparūs šviesa sukeliamiems skonio pokyčiams, būdai šiems gėrimams ir maisto produktams gaminti ir kompozicijos, suteikiančios šį atsparumą
Apibrėžties punktai: 54, brėžiniai: 0

(57) 1. Kompozicija, kuri gali būti tinkama naudoti kaip gėrimų ir maisto produktų priedas, ši kompozicija
i) sudaryta iš mažiausiai 0,5 %, geriau bent 1,0 %, pagal sausųjų medžiagų masę pirazino darinių pagal formulę (I):



kur R_1-R_4 nepriklausomai reiškia vandenilį; hidroksihidrokarbilo liekana; hidroksihidrokarbilo liekanos esterį arba hidroksihidrokarbilo liekanos eterį; ir mažiausiai viena iš R_1-R_4 yra hidroksihidrokarbilo liekana arba jos esteris, arba jos eteris; ir
ii) turi absorbcijos koeficientą $A_{280/560}$, lygų mažiausiai 80, geriau bent 250.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kur hidroksihidrokarbilo liekaną sudaro 1-10 anglies atomų.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kur hidroksihidrokarbilo liekaną sudaro mažiausiai dvi hidroksilo grupės.

4. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur pirazino darinys turi mažiausiai dvi hidroksihidrokarbilo liekanas.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija turi mažiausiai 0,1 %, geriau bent 0,3 %, pagal sausųjų medžiagų masę fruktosazino, parinkto iš grupės, susidedančios iš 2,5-deoksifruktosazino, 2,6-deoksifruktosazino, 2,5-fruktosazino, 2,6-fruktosazino ir jų derinio.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicijos $A_{280/560}$ viršija 0,01, geriau, kai viršija 0,05.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija yra iš esmės visiškai tirpi vandenyje.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicija turi mažiau negu 30 % pagal sausųjų medžiagų masę komponentų, turinčių molekulinę masę, didesnę kaip 30 kDa, ypač didesnę kaip 5 kDa.

9. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicijos spalvos intensyvumas, esant 610 nm, neviršija 0,024, geriau, kai neviršija 0,01.

10. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur kompozicijos kietųjų medžiagų kiekis sudaro mažiausiai 10 masės %, geriau, kai mažiausiai 20 masės %, geriausiai – bent 30 masės %.

11. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur bendras azoto kiekis kompozicijoje, kaip nustatyta azoto nustatymo metodu (Kjeldalio metodu), metodu II (FNP 5), yra mažesnis negu 20 % pagal sausųjų medžiagų masę, geriau, kai jis yra intervale nuo 0,1 iki 15 % pagal sausųjų medžiagų masę.

12. Gėrimo arba maisto produkto, kuris yra atsparus šviesa sukeliamiems skonio pokyčiams, gamybos būdas, kai būdas apima šviesos poveikį

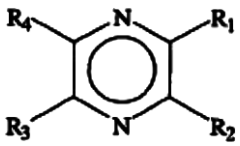
stabilizuojančios kompozicijos, turinčios mažiausiai 0,5 %, geriau bent 1,0 %, pagal sausųjų medžiagų masę pirazino darinių, kaip apibrėžta bet kuriame iš 1-5 punktų, įdėjimą į minėtą gėrimą arba maisto produktą, kur šviesos poveikį stabilizuojanti kompozicija, jei joje yra karamelizuotos medžiagos, turi absorbcijos koeficientą $A_{280/560}$ mažiausiai 80, geriau bent 250.

13. Gėrimo arba maisto produkto, kuris yra atsparus šviesa sukeliamiems skonio pokyčiams, gamybos būdas, kai būdas apima šviesos poveikį stabilizuojančios kompozicijos, turinčios mažiausiai 0,5 %, geriau bent 1,0 %, pagal sausųjų medžiagų masę N-heterociklinių medžiagų, įdėjimą į minėtą apynių turintį gėrimą, kur šviesos poveikį stabilizuojanti kompozicija, jei joje yra karamelizuotos medžiagos, turi absorbcijos koeficientą $A_{280/560}$, lygų mažiausiai 80, geriau bent 250.

14. Būdas pagal 13 punktą, kur N-heterociklinių medžiagų žiedas(-ai) turi mažiausiai du azoto atomus.

15. Būdas pagal 14 punktą, kur N-heterociklinės medžiagos parinktos iš grupės, susidedančios iš pirazinų, pirimidinų, piridazinų ir jų derinių.

16. Būdas pagal 15 punktą, kur N-heterociklinės medžiagos yra pirazino dariniai pagal formulę (I):



kur R_1-R_4 nepriklausomai reiškia vandenilį; hidroksihidrokarbilo liekaną; hidroksihidrokarbilo liekanos esterį arba hidroksihidrokarbilo liekanos eterį; ir mažiausiai viena iš R_1-R_4 yra hidroksihidrokarbilo liekana arba jos esteris, arba jos eteris.

17. Būdas pagal 16 punktą, kur hidroksihidrokarbilo liekaną sudaro 1-10 anglies atomų.

18. Būdas pagal 16 arba 17 punktą, kur hidroksihidrokarbilo liekaną sudaro mažiausiai dvi hidroksilo grupės.

19. Būdas pagal bet kurį iš 16-18 punktų, kur pirazino darinys turi mažiausiai dvi hidroksihidrokarbilo liekanas.

20. Būdas pagal 16-19 punktus, kur kompozicija turi mažiausiai 0,1 %, geriau bent 0,3 %, pagal sausųjų medžiagų masę fruktosazino, parinkto iš grupės, susidedančios iš 2,5-deoksifruktosazino, 2,6-deoksifruktosazino, 2,5-fruktosazino, 2,6-fruktosazino ir jų derinio.

21. Būdas pagal 12-20 punktus, kur šviesos poveikį stabilizuojanti kompozicija turi A_{280}, kuris viršija 0,01, geriau, kai viršija 0,05.

22. Būdas pagal bet kurį iš 12-21 punktų, kur kompozicija turi absorbcijos koeficientą $A_{280/560}$, lygų mažiausiai 80, geriau bent 250.

23. Būdas pagal bet kurį iš 12-22 punktų, kur į gėrimą arba į maisto produktą deda nuo 0,01 iki 1 masės %, geriau nuo 0,02 iki 0,3 masės %, kompozicijos, paskaičiuotos sausųjų įdėtų medžiagų kiekio pagrindu.

24. Būdas pagal bet kurį iš 12-23 punktų, kur kompoziciją deda į supilstytą į butelius gėrimą, geriau į gėrimą, supilstytą į žalius, skaidrius arba mėlynus stiklinius indus.

25. Būdas pagal bet kurį iš 12-24 punktų, kad būtų išvengta šviesa sukeliamų skonio pokyčių arba kad jie būtų sumažinti aluje, geriau aluje, turinčiame EBC (sąlyginių jodo vienetų) spalvos vertę, mažesnę negu 25, geriau mažesnę negu 15.

26. Kompozicijos, turinčios mažiausiai 0,5 %, geriau bent 1,0 %, pagal sausųjų medžiagų masę N-heterociklinių medžiagų, panaudojimas kaip priedo į gėrimus arba maisto produktus, kad būtų išvengta šviesa sukeliamų skonio pokyčių arba kad jie būtų sumažinti minėtuose gėrimuose arba maisto produktuose, kur minėta kompozicija, jei ji turi karamelizuotos medžiagos, turi absorbcijos koeficientą $A_{280/560}$, lygų mažiausiai 80, geriau bent 250.

27. Panaudojimas pagal 26 punktą, kur N-heterociklinių medžiagų žiedas(-ai) turi mažiausiai du azoto atomus.

28. Būdas pagal 27 punktą, kur N-heterociklinės medžiagos parinktos iš grupės, susidedančios iš pirazinų, pirimidinų, piridazinų ir jų derinių.

29. Panaudojimas pagal 28 punktą, kur N-heterociklinės medžiagos yra pirazino dariniai kaip apibrėžta 1 punkte.

30. Panaudojimas pagal 29 punktą, kur hidroksihidrokarbilo liekana turi 1-10 anglies atomų.

31. Panaudojimas pagal 29 arba 30 punktą, kur hidroksihidrokarbilo liekana turi mažiausiai dvi hidroksilo grupes.

32. Panaudojimas pagal bet kurį iš 29-31 punktų, kur pirazino dariniai turi mažiausiai dvi hidroksihidrokarbilo liekanas.

33. Panaudojimas pagal bet kurį iš 29-32 punktų, kur kompozicija turi mažiausiai 0,1 %, geriau bent 0,3 %, pagal sausųjų medžiagų masę fruktosazino, parinkto iš grupės, susidedančios iš 2,5-deoksifruktosazino, 2,6-deoksifruktosazino, 2,5-fruktosazino, 2,6-fruktosazino ir jų derinio.

34. Panaudojimas pagal bet kurį iš 26-33 punktų, kur šviesos poveikį stabilizuojančios kompozicijos A_{280} viršija 0,01, geriau, kai viršija 0,05.

35. Panaudojimas pagal bet kurį iš 26-34 punktų, kur kompozicijos absorbcijos koeficientas $A_{280/560}$ lygus mažiausiai 80, geriau, kai lygus bent 250.

36. Panaudojimas pagal bet kurį iš 26-35 punktų, kur į gėrimą arba į maisto produktą deda nuo 0,01 iki 1 masės %, geriau nuo 0,02 iki 0,3 masės %, kompozicijos, paskaičiuotos sausųjų įdėtų medžiagų kiekio pagrindu.

37. Panaudojimas pagal bet kurį iš 26-36 punktų, kur kompoziciją deda į supilstytą į butelius gėrimą, geriau į gėrimą, supilstytą į žalius, skaidrius arba mėlynus stiklinius indus.

38. Panaudojimas pagal bet kurį iš 26-37 punktų, kad būtų išvengta šviesa sukeliamų skonio pokyčių arba kad jie būtų sumažinti aluje, geriau aluje, turinčiame

EBC (sąlyginių jodo vienetų) spalvos vertę, mažesnę negu 25, geriau mažesnę negu 15.

39. Kompozicijos, kuri gali būti tinkama naudoti kaip priedas, kad pagerintų gėrimų arba maisto produktų stabilumą šviesa sukeliamų skonio pokyčiams, gamybos būdas, susidedantis iš šių stadijų: tiekia karamelizuotas pramonės žaliavą; išblukina minėtą pramonės žaliavą tiek, kad padidintų jos $A_{280/560}$ mažiausiai 100 %.

40. Būdas pagal 39 punktą, kur karamelizuotą pramonės žaliavą tiekia į filtravimo stadiją.

41. Būdas pagal 39 arba 40 punktą, kur karamelizuota pramonės žaliava turi mažiausiai 50 % pagal sausųjų medžiagų masę alaus gamybos priedų, apimant mažiausiai 5 % pagal sausųjų medžiagų masę karamelės.

42. Būdas pagal 41 punktą, kur karamelizuota pramonės žaliava turi mažiausiai 10 %, geriau bent 30 %, pagal sausųjų medžiagų masę karamelės.

43. Būdas pagal 42 punktą, kur karamelė yra amoniako karamelė, sulfito amoniako karamelė arba jų derinys.

44. Būdas pagal bet kurį iš 39-43 punktų, kur karamelizuotos pramonės žaliavos spalvos intensyvumas, esant 610 nm, viršija 0,01, geriau, kai viršija 0,024.

45. Būdas pagal bet kurį iš 39-44 punktų, kur karamelizuotos pramonės žaliavos spalvos intensyvumas dėl blukinimo sumažinamas mažiausiai koeficientu 10.

46. Būdas pagal bet kurį iš 39-45 punktų, kur būdo našumas yra intervale nuo 5 iki 90 %, geriau intervale nuo 10 iki 80 %.

47. Gėrimas arba maisto produktas, kuris yra atsparus šviesa sukeliamiems skonio pokyčiams, kur gėrimas arba maisto produktas gaunamas būdu pagal bet kurį iš 12-25 punktų.

48. Apynių turintis gėrimas, kuris yra atsparus šviesa sukeliamiems skonio pokyčiams, minėtas gėrimas turi pirazino darinių, kaip apibrėžta 1 punkte, ir jo EBC spalvinė vertė yra mažesnė negu 25, geriau mažesnė negu 15, kur pirazino darinių kiekis, išreikštas mg/kg, viršija skaičių 5 x EBC spalvinė vertė.

49. Gėrimas pagal 48 punktą, kur hidroksihidrokarbilo liekaną sudaro 1-10 anglies atomų.

50. Gėrimas pagal 48 arba 49 punktą, kur hidroksihidrokarbilo liekaną sudaro mažiausiai dvi hidrokslo grupės.

51. Gėrimas pagal bet kurį iš 48-50 punktų, kur pirazino darinys turi mažiausiai dvi hidroksihidrokarbilo liekanas.

52. Gėrimas pagal bet kurį iš 48-51 punktų, kur gėrimas turi mažiausiai 0,5 mg/kg, geriau bent 1 mg/kg, fruktosazino, parinkto iš grupės, susidedančios iš 2,5-deoksifruktosazino, 2,6-deoksifruktosazino, 2,5-fruktosazino, 2,6-fruktosazino ir jų derinio.

53. Gėrimas pagal bet kurį iš 48-52 punktų, kur gėrimas turi mažiausiai 0,5 mg/kg, geriau bent 1 mg/kg, pirazino darinių.

54. Gėrimas pagal bet kurį iš 48-53 punktų, kur gėrimas supilstytas į žalius, skaidrius arba mėlynus stiklinius indus.

---

(51) **Int.Cl.** ***A23L 1/00 (2006.01)*** (11) **1488704**
A21D 13/08 (2006.01) (13) T
A23C 19/09 (2006.01)
(96) 04253072.5
(96) 2004 05 25
(97) 2004 12 22
(97) 2007 05 16
(30) 463178, 2003 06 16, US

(72) Gaonkar, Anilkumar Ganapati, US
Chen, Wei-Zhi, US
Miklus, Michael B., US
Herbst, Laura, US
(73) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Northfield, Illinois 60093, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT

(54) Maisto produktai, turintys drėgmės atpalaidavimo sistemą tekstūros palaikymui sandėliavimo metu
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0

(57) 1. Maisto produktas, turintis maistinį komponentą, pasižymintį dideliu vandens aktyvumu, ir maistinį komponentą, pasižymintį mažu vandens aktyvumu, ir kontroliuojamą drėgmės atpalaidavimo sistemą, kur drėgmės atpalaidavimo sistema apima:
(a) kontroliuojamą drėgmės tiekimo sluoksnį, apimantį maistinės emulsijos sluoksnį, turintį vandenį kaip vidinę fazę, kur kontroliuojamas drėgmės tiekimo sluoksnis kontaktuoja su mažo vandens aktyvumo maistiniu komponentu, ir
(b) maistinį drėgmės barjero sluoksnį, kuriame maistinis drėgmės barjeras kontaktuoja su didelio vandens aktyvumo maistiniu komponentu;
kuriame kontroliuojamas drėgmės tiekimo sluoksnis leidžia drėgmei migruoti į mažo vandens aktyvumo maistinį komponentą maisto produkto sandėliavimo metu, kartu sumažinant mažo vandens aktyvumo maistinio komponento sužiedėjimą, ir kur maistinis drėgmės barjero sluoksnis sumažina drėgmės migraciją iš didelio vandens aktyvumo maistinio komponento, kartu drėgmės atpalaidavimo sistema suteikia pailgintą maisto produkto sandėliavimo terminą lyginant su panašiu maistiniu produktu, neturinčiu drėgmės atpalaidavimo sistemos.

2. Maisto produktas pagal 1 punktą, kuriame maistinės emulsijos sluoksnis apima emulsiją, parinktą iš vanduo-aliejuje emulsijos arba aliejus-vandenyje-aliejuje emulsijos.

3. Maisto produktas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame maistinės emulsijos sluoksnis apima nuo maždaug 20 iki maždaug 80 % vandens ir nuo maždaug 80 iki maždaug 20 % riebalų.

4. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame maistinės emulsijos sluoksnis turi riebalinę fazę, apimančią C_8 iki C_{18} sočiąją riebalų rūgštį.

5. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kuriame drėgmės barjeras apima maistinį lipidą, maistinį lengvai tirpstantį aliejų, ir agentą, sulėtinantį riebalinių kristalų augimą.

6. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame emulsija turi emulsijos daleles, kurių vidurkinis dydis yra mažesnį nei maždaug 200 mikronų.

7. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kuriame mažo vandens aktyvumo maistinio komponento drėgmės kiekis didėja bent 15 %, kai maisto produktas yra sandėliuojamas maždaug keturis mėnesius esant temperatūrai maždaug 4 °C.

8. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kuriame mažo vandens aktyvumo maistinio komponento drėgmės kiekis didėja nuo maždaug 15 % iki maždaug 40 % maisto produktą sandėliuojant maždaug keturis mėnesius esant temperatūrai maždaug 4 °C.

9. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-8 punktų, kuriame didelio vandens aktyvumo maistinio komponento vandens aktyvumas yra bent maždaug 0,03 didesnis nei vandens aktyvumas mažo vandens aktyvumo maistinio komponento, tuomet kai mažo vandens aktyvumo maistinis komponentas, drėgmės atpalaidavimo sluoksnis, drėgmės barjero sluoksnis ir didelio vandens aktyvumo maistinis komponentas yra sudėti kartu.

10. Maisto produktas pagal bet kurį iš punktų iki 9 punkto, papildomai apimantis antrą maistinį drėgmės barjero sluoksnį, priešinga puse kontaktuojantį su didelio vandens aktyvumo maistiniu komponentu, ir antrą kontroliuojamo drėgmės tiekimo sluoksnį, turintį kitą maistinės emulsijos sluoksnį, kaip vidinę fazę turintį vandenį, kuris kontaktuoja su kitu mažo vandens aktyvumo maistiniu komponentu.

11. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kuriame maisto produktas yra apskritos bandelės ir baltojo sūrio sumuštinis.

12. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kuriame maisto produktas yra sūriu įdarytas krekeris.

13. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kuriame maistinis produktas yra biskvitas.

14. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kuriame maisto produktas yra užkandinis batonėlis arba maistinis batonėlis.

15. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kuriame mažo vandens aktyvumo maistinis komponentas apima duoninę medžiagą, parinktą iš apskritos bandelės riekės, duonos kepalo riekės, apskritos akytos bandelės, pusmėnulio formos raguolio riekės, picos plutos, arba duonos pagrindo picai.

16. Maisto produktas pagal bet kurį iš 1-10 punktų arba 15 punktą, kuriame didelio vandens aktyvumo maistinis komponentas susideda iš baltojo sūrio, sūrio aptepo, pomidorų tyrę turinčio aptepo, uogienės, džemo, želės, vaisių aptepo, vaisių turinčios emulsijos, biskvito įdaro, glajaus, jogurto, ir grietinės.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61H 39/00 (2006.01)*** ***A61F 7/00 (2006.01)***
(11) **1377249**
(13) T
(96) 02705636.5
(96) 2002 03 19
(97) 2004 01 07
(97) 2007 06 27
(86) PCT/NO2002/000114
(86) 2002 03 19
(87) WO 2002/074225
(87) 2002 09 26
(30) 20011427, 2001 03 21, NO
(72) Bergersen, Turid, NO
(73) Acufriend AS, 3550 Gol, NO
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Įrenginys akupunktūriniam gydymui
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 1
(57) 1. Įrenginys akupunktūriniam gydymui, tiksliau akupunktūriniams taškams BL1 ir BL2 iš abiejų nosies šaknies pusių ir virš akių prie nosies šaknies stimuliuoti, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad elastingas, lanko formos spaustukas (1) turi balnelius (2, 3), išdėstytus poromis simetriškai šio spaustuko simetrijos plokštumos atžvilgiu, balneliai skirti daryti spaudimą į minėtus akupunktūrinius taškus, kai lankas išdėstomas virš vartotojo nosies šaknies.

2. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad balneliai (2, 3) padengti arba impregnuoti medžiaga, kuri turi šaldomąjį poveikį odai.

3. Įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad balnelius (2, 3) iš esmės sudaro hidrofilinė gelinė medžiaga.

4. Įrenginys pagal 1-3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vienas balnelių (3) komplektas pasuktas įstrižai vienai elastingo įrenginio pusei.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 9/00 (2006.01)***
(11) **1294356**
(13) T
(96) 01920587.1
(96) 2001 03 21
(97) 2003 03 26
(97) 2007 05 30
(86) PCT/US2001/008955
(86) 2001 03 21
(87) WO 2001/070196
(87) 2001 09 27
(30) 190878 P, 2000 03 21, US
221070 P, 2000 07 27, US
798777, 2001 03 02, US
(72) BRINES, Michael, US
CERAMI, Anthony, US
WUERTH, Jean-Paul, US
(73) Farrington Pharmaceuticals, LLC, Tarrytown, NY 10591, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Tirpinių uždelsto atpalaidavimo tiekimo sistemos
Apibrėžties punktai: 39, brėžiniai: 27
(57) 1. Įtaisas, skirtas vieno arba daugiau tirpinių nepertraukiamam, linijiniam, uždelsto atpalaidavimo tiekimui, apimantis bent vieną dalytuvą, kai minėtas dalytuvas apima
i) tirpinio rezervuaro elementą, kai minėtas rezervuaro elementas apibrėžiamas skysčiui nelaidžia ir tirpiniui nelaidžia sienele ir apima pusrutulio pavidalą, kai minėtas pusrutulis charakterizuojamas plokščiu

paviršiumi, minėto plokščio paviršiaus centru ir spinduliu;
ii) šaltinio elementą minėtoje sienelėje, kai minėtas šaltinio elementas susideda iš apskrito praleidimo kanalo minėto pusrutulio minėtame plokščio paviršiaus centre, kai minėtas šaltinio elementas charakterizuojamas spinduliu, o minėtas praleidimo kanalas leidžia tirpiniui difunduoti iš minėto tirpinio rezervuaro elemento į gradientą formuojantį elementą;
iii) gradientą formuojantį elementą, išstatytą minėto šaltinio elemento atžvilgiu ir į kurį minėtas tirpinys difunduoja iš minėto tirpinio rezervuaro elemento, kai minėtas gradientą formuojantis elementas turi skysčiui nelaidžią ir tirpiniui nelaidžią sienelę ir statmenai nupjauto kūgio pavidalą su pagrindu, viršūne ir aukščiu nuo minėto pagrindo iki minėtos viršūnės;
iv) atpalaidavimo angą, apibrėžiamą minėto gradientą formuojančio elemento minėta viršūne, skirtą minėto tirpinio difundavimui iš minėto dalytuvo, kai minėta anga charakterizuojama spinduliu;
kur minėto pusrutulio spindulio santykis su minėto šaltinio elemento spinduliu yra lygus arba didesnis nei maždaug du, ir minėto gradientą formuojančio elemento minėtas aukštis yra lygus arba mažesnis nei maždaug keturgubas minėto šaltinio elemento spindulio kvadrato santykis su minėtu atpalaidavimo angos spinduliu.

2. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėtas nupjautas kūgis turi kampą prie viršūnės intervale tarp maždaug 10° ir maždaug 135°.

3. Įtaisas pagal 2 punktą, kur minėtas kampas prie viršūnės yra nuo maždaug 60° iki maždaug 120°.

4. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėtas tirpinio rezervuaro elementas yra tuščias.

5. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėtas tirpinio rezervuaro elementas turi poringo substrato.

6. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėtas įtaisas turi formą, parinktą iš grupės, susidedančios iš kūgio, cilindro, rutulio, elipsės, pusrutulio, kapsulės, strypo, adatos ir lakšto.

7. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėtas tirpinio rezervuaro elementas turi tirpinį pradine koncentracija C_o, minėto tirpinio rezervuaro elemento spindulys yra R_{sr}, minėtas šaltinio elementas su spinduliu R_{se}, kai minėto tirpinio difuzijos koeficientas yra D, minėto gradientą formuojančio elemento viršūnės minėtas kampas yra 2θ, minėtas tirpinys pasižymi atpalaidavimo per minėtą atpalaidavimo angą greičiu, minėta atpalaidavimo anga turi spindulį R_{ro}, ir minėtas atpalaidavimo greitis apskaičiuojamas pagal formulę:

$$i=\frac{\pi R_{ro}R_{se}DC_0}{\frac{(R_{se}-R_{sr})R_{ro}}{R_{se}8}+\frac{\pi R_{se}}{4}+\frac{\tan\theta(R_{ro}-R_{se})}{2(1-\cos\theta)}}$$

kur i yra minėtas tirpinio srauto iš minėtos atpalaidavimo angos greitis, esant pastovioms sąlygoms.

8. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėta atpalaidavimo anga yra padengta medžiaga, kuri yra tirpi, esant iš anksto parinktoms sąlygoms.

9. Įtaisas pagal 8 punktą, kur minėta medžiaga yra tirpi, esant iš anksto parinktam pH.

10. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėti vienas ar daugiau tirpinių yra terapiniai agentai.

11. Įtaisas pagal 10 punktą, kur minėtas terapinis agentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš kalcio druskos, paratiroidinio hormono, antihipertenzinių agentų, diuretikų, simpatolitinių vaistų, vazodilatorių, kalcio kanalų blokatorių, analgetikų, opioidų, nesteroidinių priešuždegiminių agentų, antihistamininių agentų, antidepresantų, migdomųjų, raminančiųjų, antiepilepsinių agentų, antiaritminių agentų, antiparazitinių agentų, antimikrobinių agentų, chlorokvino, antiparkinsoninių agentų, antineoplazinių agentų, kontraceptikų, hipoglikemikų, elektrolitų, vitaminų, mineralų, mitybinių agentų, vietinių anestetikų, diagnostinių agentų, petidinių augimofaktorių, hormonų, citokinų, stimuliuojančių agentų, amfetamino, metilfenidato, agentų prieš nerimą, benzodiazepinų, hematopoetinių agentų, eritropoetino, kamieninių ląstelių faktoriaus, interleukinų ir jų mišinių.

12. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėti vienas ar daugiau tirpinių yra eritropoetinas.

13. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėti vienas ar daugiau tirpinių yra chlorokvinas.

14. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėti vienas ar daugiau tirpinių yra ištirpinti tirpiklyje arba farmaciniu požiūriu priimtiname nešiklyje.

15. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėti vienas ar daugiau tirpinių yra sausi.

16. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėti vienas ar daugiau tirpinių nėra tirpūs vandenyje.

17. Įtaisas pagal 1 punktą, kuris turi tirpinį modifikuojantį agentą.

18. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėto pusrutulio spindulio minėtas santykis su minėto šaltinio elemento spinduliu yra lygus arba didesnis nei maždaug 5.

19. Įtaisas pagal 18 punktą, kur minėtas santykis yra lygus arba didesnis nei maždaug dešimt.

20. Įtaisas pagal 1 punktą, kur minėto gradientą formuojančio elemento aukštis yra lygus arba mažesnis nei maždaug dvigubas minėto šaltinio elemento spindulio, pakelto kvadratu, santykis su minėtos atpalaidavimo angos spinduliu.

21. Įtaisas pagal 20 punktą, kur minėtas aukštis yra lygus arba mažesnis nei maždaug dvigubas minėto šaltinio elemento spindulio, pakelto kvadratu, santykis su minėtos atpalaidavimo angos spinduliu ir yra didesnis nei maždaug 0,1 minėto santykio.

22. Įtaisas, skirtas vieno arba daugiau tirpinių nepertraukiamam, linijiniam, uždelsto atpalaidavimo tiekimui, apimantis bent vieną dalytuvą, kai minėtas dalytuvas apima:
i) tirpinio rezervuaro elementą, kai minėtas rezervuaro elementas apibrėžiamas skysčiui nelaidžia ir tirpiniui nelaidžia sienele ir apima pusrutulio pavidalą, kai minėtas pusrutulis

charakterizuojamas plokščių paviršiumi, minėto plokščio paviršiaus centru ir spinduliu;
ii) šaltinio elementą minėtoje sienelėje, kai minėtas šaltinio elementas susideda iš apskrito praleidimo kanalo minėto pusrutulio minėtame plokščio paviršiaus centre, kai minėtas šaltinio elementas charakterizuojamas spinduliu, o minėtas praleidimo kanalas leidžia tirpiniui difunduoti iš minėto tirpinio rezervuaro elemento į gradientą formuojantį elementą;
iii) gradientą modifikuojantį elementą, išstatytą minėto šaltinio elemento atžvilgiu ir į kurį minėtas tirpinys difunduoja iš minėto tirpinio rezervuaro elemento, kai minėtas gradientą formuojantis elementas turi skysčiui nelaidžią ir tirpiniui nelaidžią sienelę ir yra cilindro pavidalo, kai minėtas cilindras charakterizuojamas spinduliu, vienu galu, išstatytu minėto šaltinio elemento atžvilgiu, aukščiu ir kitu galu;
iv) atpalaidavimo angą, apibrėžiamą kitu minėto cilindro galu, skirtą minėto tirpinio difundavimui iš minėto dalytuvo;
kur minėto pusrutulio spindulio santykis su minėto šaltinio elemento spinduliu yra lygus arba didesnis nei du, ir minėto gradientą formuojančio elemento aukštis yra lygus arba mažesnis nei keturgubas minėto cilindro spindulys.

23. Įtaisas pagal 22 punktą, kur minėto pusrutulio, apimančio maksimalų vidinį difuzijos paviršių, spindulys yra lygus arba didesnis negu penkiagubas minėto cilindro spindulys.

24. Įtaisas pagal 22 punktą, kur minėto pusrutulio, apimančio maksimalų vidinį difuzijos paviršių, spindulys yra lygus arba didesnis negu dešimt kartų minėto cilindro spindulys.

25. Įtaisas pagal 22 punktą, kur minėto cilindro aukštis yra lygus arba mažesnis nei dvigubas minėtas spindulys.

26. Įtaisas pagal 25 punktą, kur aukštis yra 0,1-2-kart minėtas spindulys.

27. Rinkinys, apimantis įtaisą pagal 1 arba 22 punktą ir tirpinį.

28. Įtaisas pagal bet kurį iš 1-26 punktą, skirtas naudoti terapijoje.

29. Įtaisas, skirtas naudoti pagal 28 punktą, kur minėtas įtaisas įvedamas peroraliai, po liežuviu, rektaliai, vaginaliai, subdermaliai, į raumenis, į akį, vietiniu būdu, į nosį, į ausį, intraveniniu būdu arba į konkrečią anatominę vietą.

30. Įtaisas, skirtas bent vieno tirpinio nepertraukiamam, linijiniam, uždelstam atpalaidavimui, apimantis bent vieną dalytuvą, b e s i s k i r i a n t i s vamzdžio pavidalo tirpinio rezervuaro elementu, turinčiu ertmę, sudarančią gradientą formuojantį elementą, kai minėta ertmė apima išilginį jo sektorių, kai minėtas dalytuvas turi plokščią vidinį paviršių, kur minėtas tirpinio rezervuaro elementas yra apsuptas skysčiui neleidžia ir tirpiniui nelaidžia sienele, turinčia eiles angų išilgai minėto dalytuvo plokščių vidinių paviršių lygiagrečiai įtaiso išilginei ašiai, kai minėtos angos išsidėstę glausčiau prie dalytuvo centro ir didesniu atstumu viena nuo kitos link jo pakraščių.

31. Įtaisas pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas tirpinio rezervuaro elementas yra tuščias arba turi poringo substrato.

32. Įtaisas pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas tirpinys yra terapinis agentas.

33. Įtaisas pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas tirpinys yra eritropoetinas.

34. Įtaisas pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas tirpinys yra chlorokvinas.

35. Įtaisas pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas tirpinys yra ištirpintas tirpiklyje arba farmaciniu požiūriu priimtiname nešiklyje.

36. Įtaisas pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas tirpinys yra sausas.

37. Įtaisas pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas tirpinys yra netirpus vandenyje.

38. Įtaisas pagal 30 punktą, turintis tirpinį modifikuojančio agento.

39. Įtaisas pagal 30 punktą, skirtas naudoti terapijoje.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 9/12 (2006.01)*** *(11)* **1158958**
(13) T

(96) 99915547.6
(96) 1999 03 05

(97) 2001 12 05
(97) 2007 06 06

(86) PCT/EP1999/001449
(86) 1999 03 05
(87) WO 2000/053157
(87) 2000 09 14

(72) MUSA, Rossella, IT
VENTURA, Paolo, IT
CHIESI, Paolo, IT

(73) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., I-43100 Parma, IT

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

(54) Pagerintos inhaliacinės miltelių pavidalo farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 0

(57) 1. Milteliai, skirti panaudoti sausų miltelių inhaliatoriuje, kai milteliai apima aktyviojo ingrediento ir nešiklio daleles, susidedančias iš vieno arba daugiau kristalinių cukrų, kai minėto nešiklio dalelės yra sumaišytos su 0,1-0,5 procentais magnio stearato nuo nešiklio masės, kai minėtas magnio stearatas suformuoja nešiklio dalelių paviršiaus dangą iki tokio dydžio, kad šios dengtos dalelės turi daugiau negu 15 % molekulinės paviršiaus dangos.

2. Milteliai pagal 1 punktą, kur magnio stearatas dengia nešiklio daleles iki tokio dydžio, kad šios dengtos dalelės turi daugiau negu 35 % molekulinės paviršiaus dangos.

3. Milteliai pagal 1 arba 2 punktą, kur magnio stearato kiekis yra 0,10-0,25 masės procentų srityje.

4. Milteliai pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų, kuriame kristalinis cukrus yra α laktozės monohidratas.

5. Milteliai pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, kur nešiklio dalelės turi dydį 20-1000 μm srityje.

6. Milteliai pagal 5 punktą, kuriame nešiklio dalelės turi dydį 90-150 μm srityje.

7. Milteliai pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur aktyvusis ingredientas turi dalelių dydį mažesnį negu 10 μm.

8. Milteliai pagal 7 punktą, kuriame aktyvusis ingredientas apima steroidą.

9. Milteliai pagal 8 punktą, kuriame steroidas parinktas iš grupės, susidedančios iš beklometazono propionato, budezonido ir flunizolido.

10. Milteliai pagal 7 punktą, kuriame aktyvusis ingredientas apima β_2 agonistą.

11. Milteliai pagal 10 punktą, kuriame β_2 agonistas parinktas iš grupės, susidedančios iš salbutamolio, formoterolio, salmeterolio, terbutalino ir jo druskų.

12. Milteliai pagal 7 punktą, kuriame aktyvusis ingredientas apima ipratropiumo bromidą.

13. Miltelių nešiklio dalelės, skirtos panaudoti sausų miltelių inhaliatoriuje, kai minėtos nešiklio dalelės susideda iš vieno arba daugiau kristalinių cukrų ir yra sumaišytos su 0,1-0,5 procentais magnio stearato nuo nešiklio masės ir minėtas magnio stearatas suformuoja nešiklio dalelių paviršiaus dangą iki tokio dydžio, kad šios dengtos dalelės turi daugiau negu 15 % molekulinės paviršiaus dangos.

14. Nešiklio, skirto miltelių pavidalo farmacinių kompozicijų inhaliacijoms, gamybos būdas, kai būdas susideda iš maišymo aparate mažiausiai 30 minučių trunkančio sumaišymo nešiklio dalelių, susidedančių iš vieno arba daugiau kristalinių cukrų su 0,1-0,5 procentais magnio stearato nuo nešiklio masės, kad gautų nešiklio dalelių su minėtu magnio stearatu paviršiaus dangą iki tokio dydžio, kad dengtos dalelės turi daugiau negu 15 % molekulinės paviršiaus dangos.

15. Būdas pagal 14 punktą, kuriame maišymo aparatas parinktas iš grupės, susidedančios iš sukamojo korpuso maišytuvo, stacionaraus korpuso maišytuvo su besisukančia maišymo mente arba didelio greičio maišytuvo.

16. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, kuriame maišytuvas dirba tarp 5 ir 100 apsisukimų/minutę greičiu, o maišymo laikas yra mažiausiai 30 minučių.

17. Būdas pagal 16 punktą, kuriame maišytuvas yra didelio greičio maišytuvas.

18. Būdas pagal 15 punktą, kuriame maišymo aparatas yra Turbula maišytuvas, kuris dirba 16 apsisukimų/minutę greičiu, o maišymo laikas yra mažiausiai 120 minučių.

(51) **Int.Cl. *A61K 9/20* *(2006.01)*** (11) **1658054**
A61K 31/515 ***(2006.01)*** (13) T
A61K 31/485 ***(2006.01)***
A61K 31/5513 ***(2006.01)***
(96) 04763833.3
(96) 2004 08 05
(97) 2006 05 24
(97) 2007 06 27
(86) PCT/EP2004/008792
(86) 2004 08 05
(87) WO 2005/016313
(87) 2005 02 24
(30) 10336400, 2003 08 06, DE
10361596, 2003 12 24, DE
102004020220, 2004 04 22, DE
102004032051, 2004 07 01, DE
(72) BARTHOLOMÄUS, Johannes, DE
KUGELMANN, Heinrich, DE
ARKENAU-MARIC, Elisabeth, Dr., DE
(73) Grünenthal GmbH, 52078 Aachen, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Skyrimo formos, apsaugotos nuo netinkamo vartojimo
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 1

(57) 1. Nuo netinkamo vartojimo apsaugota dozavimo forma, termiškai suformuota ekstruzija be išblukinimo, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad be vieno arba daugiau veikliųjų ingredientų su netinkamo vartojimo tikimybe (A), nebūtinai kartu su fiziologiniu požiūriu priimtinomis pagalbinėmis medžiagomis (B), ji turi mažiausiai vieną sintetinį arba natūralų polimerą (C) ir nebūtinai bent vieną vašką (D), kur komponentas(ai) (C) ir nebūtinai (D) yra tokiais kiekiais, kad dozavimo forma pasižymi laužimo atsparumu mažiausiai 500N.

2. Dozavimo forma pagal 1 punktą, b e s i s k i - r i a n t i tuo, kad ji yra tabletės formos.

3. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1 arba 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kaip polimerą (C) turi mažiausiai vieną polimerą, pasirinktą iš grupės, susidedančios iš polietileno oksido, polimetileno oksido, polipropileno oksido, polietileno, polipropileno, polivinilchlorido, polikarbonato, polistireno, poliakrilato, ir jų kopolimerų mišinių, geriausiai, polietileno oksidą.

4. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad polietileno oksido (C) molekulinė masė yra mažiausiai 0,5 milijono.

5. Dozavimo forma pagal 4 punktą, b e s i s k i - r i a n t i tuo, kad polietileno oksido (C) molekulinė masė yra mažiausiai 1 milijonas.

6. Dozavimo forma pagal 5 punktą, b e s i s k i - r i a n t i tuo, kad polietileno oksido (C) molekulinė masė yra 1-15 milijonų.

7. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad kaip vašką (D) ji turi mažiausiai vieną natūralų, pusiausintetinį arba sintetinį vašką, kurio minkštėjimo taškas mažiausiai 60°C.

8. Dozavimo forma pagal 7 punktą, b e s i s k i - r i a n t i tuo, kad vaškas (D) yra karnaubo vaškas arba bičių vaškas.

9. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad veiklusis ingredientas (A) yra mažiausiai vienas veiklusis ingredientas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš opioidų, trankvilizatorių, stimuliatorių, barbitūratų ir kitų narkotikų.

10. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad papildomai turi mažiausiai vieną iš tokių komponentų a)-f):

(a) mažiausiai vieną medžiagą, kuri dirgina nosies takus ir/arba ryklę,
(b) mažiausiai vieną klampumą didinantį agentą, kuris, kartu esant būtinam minimaliam vandeninio skysčio kiekiui, sudaro gelį su ekstraktu, gautu iš dozavimo formos, kur gelis optimaliai išlieka vizualiai atskiriamas, kai įvedamas į papildomą vandeninio skysčio kiekį,
(c) mažiausiai vieną veikliojo ingrediento arba veikliųjų ingredientų su netinkamo vartojimo tikimybe, antagonistą,
(d) mažiausiai vieną emetiką,
(e) mažiausiai vieną dažą kaip bjaurėjimosi reakciją sukeliantį agentą,
(f) mažiausiai vieną karčią medžiagą.

11. Dozavimo forma pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad komponentas (b) yra mažiausiai vienas klampumą didinantis agentas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš mikrokristalinės celiuliozės su 11 masės % natrio karboksimetilceliuliozės (Avicel® RC591), natrio karboksimetilceliuliozės (Blanose®, CMC-Na C300P®, Frimulsion BLC-5®, Tylose C300P®), poliakrilo rūgšties (Carbopol® 980 NF, Carbopol® 981), saldžiosios ceratonijos miltų (Cesagum® LA-200, Cesagum® LID/150, Cesagum® LN-1), citrusinių vaisių arba obuolių pektinų (Cesapectin® HM Medium Rapid Set), vaškinio kukurūzų krakmolo (C* Gel04201®), natrio alginato (Frimulsion ALG(E401)®), guaro miltų (Frimulsion BM®, Polygum 26/1-75®), iota karageno (Frimulsion D021®), 'karaya' dervos, gellano dervos (Kelcogel F®, Kelcogel LT100®), galaktomanano (Meyprogat150®), cezalpinijos pupelių miltų (Polygum 43/1®), propilenglikolio alginato (Protanal-Ester SD-LB®), obuolių pektino, natrio hialuronato, tragakanto, tara dervos (Vidogum SP 200®), fermentuotos polisacharido velano dervos (K1A96), ksantano dervos (Xantural 180®).

12. Dozavimo forma pagal 10 arba 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad komponentas (c) yra mažiausiai vienas opioido antagonistas, pasirinktas iš grupės, susidedančios iš naloksono, naltreksono, nalmefeno, nalido, nalmeksono, nalorfino, nalufino ir atitinkamo fiziologiniu požiūriu priimtino junginio, ypatingai bazės, druskos arba solvato.

13. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad turi mažiausiai vieną veikliųjį ingredientą, kuris mažiausiai iš dalies yra kontroliuojamo atpalaidavimo formoje.

14. Dozavimo forma pagal 13 punktą, b e s i s k i - r i a n t i tuo, kad kiekvienas iš veikliųjų ingredientų su netinkamo vartojimo tikimybe (A) yra kontroliuojamo atpalaidavimo matricoje.

15. Dozavimo forma pagal 13 punktą, b e s i s k i - r i a n t i tuo, kad komponentas (C) ir/arba nebūtinai esantis komponentas (D) taip pat tarnauja kaip kontroliuojamo atpalaidavimo matricos medžiaga.

16. Dozavimo formos pagal bet kurį vieną iš 1-15 punktų gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
z) komponentus (A), (B), (C) ir nebūtinai esantį komponentą (D) sumaišo ir primaišo nebūtinus komponentus (a)-(f) arba, jei reikalinga, atskirai sumaišo pridedant komponentą (C) ir nebūtinai (D),
y) gautą mišinį arba mišinius šildo ekstruderyje mažiausiai iki komponento (C) minkštėjimo taško ir taikant jėgą išleidžia per ekstruderio išleidimo angos kiaurymę,
x) dar plastišką ekstrudatą padalina vienetais ir formuoja į dozavimo formą arba
w) atvėsintą ir nebūtinai vėl pašildytą padalintą vienetais ekstrudatą suformuoja į dozavimo formą, kur būdo stadijas y) ir x) ir nebūtinai būdo stadijas z) ir w) vykdo inertinių dujų atmosferoje.

17. Būdas pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pagamintus z) stadijos komponentus taip pat maišo ekstruderyje inertinių dujų atmosferoje.

18. Būdas pagal 16 arba 17 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad z) stadijos mišinius ekstruduoja kartu arba atskirai.

19. Būdas pagal bet kurį vieną iš 16-18 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad z) stadijos mišinį arba mišinius ekstruduoja per antgalį, turintį mažiausiai vieną skylę.

20. Būdas pagal bet kurį vieną iš 16-19 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudoja dvigubo sriegio ekstruderį.

21. Būdas pagal bet kurį vieną iš 16 arba 20 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ekstrudatą išskirsto vienetais kapojant.

22. Būdas pagal bet kurį vieną iš 16-21 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ekstrudatas yra vijos formos ir jį formuoja ir padalina vienetais naudojant priešpriešiais besisukančius kalandro ritinėlius, turinčius priešpriešines išėmas jų išorinėje movoje.

23. Būdas pagal bet kurį vieną iš 16-21 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad padalintą vienetais ekstrudatą granuliuoja arba presuoja į tabletes.

24. Būdas pagal bet kurį vieną iš 16-23 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip inertinių dujų atmosferą naudoja azotą.

25. Dozavimo forma pagal bet kurį vieną iš 1-15 punktų, gauta būdu pagal bet kurį vieną iš 16-24 punktų.

(51) **Int.Cl. *A61K 9/48* *(2006.01)** *(11)* **1711169**
A61K 9/32* *(2006.01) *(13)* T
A61K 9/36* *(2006.01)
A61K 31/137* *(2006.01)
(96) 04821278.1
(96) 2004 10 27
(97) 2006 10 18
(97) 2007 05 09
(86) PCT/IN2004/000340
(86) 2004 10 27
(87) WO 2005/074895
(87) 2005 08 18
(30) MU01172004, 2004 02 04, IN
MU09802004, 2004 09 13, IN
(72) BHATTACHARYA, Sampad, IN
KSHIRSAGAR, Rajesh, Alembic Limited, IN
JOSHI, Mayank, Alembic Limited, IN
PANDITA, Sandeep, Alembic Limited, IN
(73) Alembic Limited, Vadodara 390003, Gujarat, IN

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

(54) Venlafaksino hidrochlorido prailginto atpalaidavimo dengtos mini tabletės
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 1

(57) 1. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma mini tablečių pavidalu, supiltų į želatinos kapsulę, kai minėtos mini tabletės turi šerdį ir išorinį apvalkalą, apimantį 2-15 % nuo visos mini-tablečių masės, kai minėtų mini tablečių šerdis apima venlafaksino hidrochloridą, mikrokristalinę celiuliozę ir polivinilpirolidoną, o minėtas apvalkalas apima vandenyje netirpų polimerą ir vandenyje tirpų polimerą.

2. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma pagal 1 punktą, apimanti 40-80% venlafaksino hidrochlorido nuo kiekvienos mini tabletės masės, 25-45% mikrokristalinės celiuliozės nuo kiekvienos mini-tabletės masės, 0,5-10% polivinilpirolidono nuo kiekvienos mini tabletės masės, kai minėtos mini tabletės padengtos apvalkalu, apimančiu 2-15% bendros mini tablečių masės, kur apvalkalas apima 50-95% vandenyje netirpaus polimero ir 3-50% vandenyje tirpaus polimero.

3. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma pagal 2 punktą, apimanti apie 48-68% venlafaksino hidrochlorido nuo kiekvienos mini tabletės masės, apie 26-38% mikrokristalinės celiuliozės nuo kiekvienos mini tabletės masės ir apie 2-9% polivinilpirolidono nuo kiekvienos mini tabletės masės; kai minėtos mini tabletės padengtos apvalkalu, apimančiu 5-14% bendros mini tablečių masės, kur apvalkalas apima 65-95% vandenyje netirpaus polimero ir 5-40% vandenyje tirpaus polimero.

4. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma pagal 3 punktą, apimanti apie 57-62% venlafaksino hidrochlorido nuo kiekvienos mini tabletės masės, apie 27-32% mikrokristalinės celiuliozės nuo kiekvienos mini tabletės masės ir apie 2,5-5,5% polivinilpirolidono nuo kiekvienos mini tabletės masės, kai minėtos mini tabletės padengtos apvalkalu, apimančiu 6-12% bendros mini tablečių masės, kur apvalkalas apima 70-80% vandenyje netirpaus polimero ir 20-30% vandenyje tirpaus polimero.

5. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma pagal ankstesnius punktus, kur naudotas vandenyje netirpus polimeras yra atrinktas iš etilceliuliozės ir eudragito.

6. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma pagal 5 punktą, kur naudotas vandenyje netirpus polimeras yra etilceliuliozė.

7. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma pagal ankstesnius punktus, kur naudotas vandenyje tirpus komponentas yra kopolividonas.

8. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma pagal ankstesnius punktus, kur mini tabletės skersmuo yra 3-6 mm.

9. Prailginto atpalaidavimo venlafaksino hidrochlorido vaisto forma pagal ankstesnius punktus, skiriama vieną kartą dienoje.

10. Prailginto atpalaidavimo vaisto formos pagal 1-9 punktą paruošimo būdas, apimantis:
(i) venlafaksino hidrochlorido ir skiediklio sumaišymą,
(ii) sumaišyto mišinio granuliavimą su vandeniniu arba nevandeniniu rišiklio tirpalu bei jo džiovinimą,
(iii) išdžiovintų granulių lubrikavimą ir suspaudimą į tabletes,
(iv) tablečių padengimą vandenine arba nevandenine vandenyje tirpių ir netirpių komponentų dispersija;
(v) kapsulių užpildymą padengtomis mini tabletėmis, gautomis (iv) etape.

---

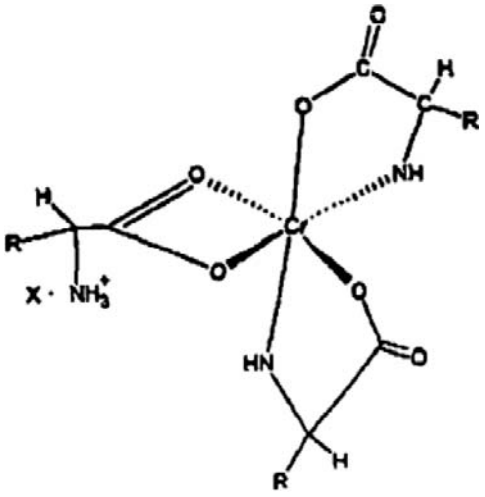
(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/00*** ***(2006.01)*** ***C07F 11/00*** ***(2006.01)*** *(11)* **1509212** *(13)* T

(96) 03719972.6
(96) 2003 04 29
(97) 2005 03 02
(97) 2007 05 30
(86) PCT/US2003/013233
(86) 2003 04 29
(87) WO 2003/101436
(87) 2003 12 11
(30) 161163, 2002 05 31, US

(72) ABDEL-MONEM, Mahmoud, M., US
ANDERSON, Michael, D., US
(73) Zinpro Corporation, Eden Prairie, MN 55344-7298, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Nauji chromo (III) alfa-aminorūgšties kompleksai
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0

(57) 1. Chromo kompleksas, kurio formulė



Struktūra 1

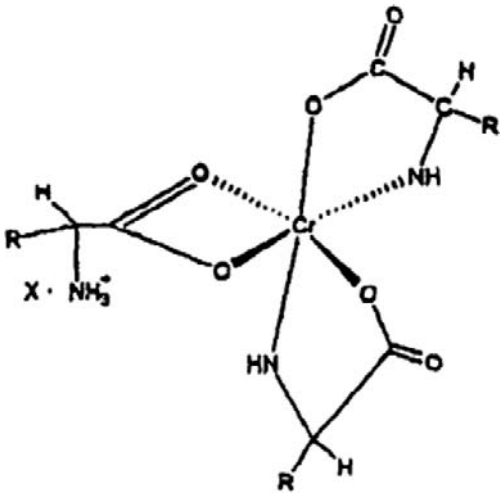
kur „R“ yra organinis fragmentas, kuris paprastai yra gamtinėje alfa-aminorūgštyje ir „X“ yra vandenyje tirpus anijonas.

2. Kompleksas pagal 1 punktą, kur „X“ yra monovalentinis.

3. Kompleksas pagal 1 punktą, kur „X“ yra parinktas iš grupės, susidedančios iš chlorido, bromido, jodido, sulfato, fosfato, acetato ir propionato.

4. Kompleksas pagal 1 punktą, kur „R“ yra parinktas taip, kad gamtinė alfa-aminorūgštis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš arginino, histidino, izoleucino, leucino, lizino, metionino, fenilalanino, treonino, triptofano, valino ir glicino.

5. Pagerinto biotinkamumo pašarinė kompozicija, skirta galvijams, apimanti chromo kompleksą, kurio formulė:



derinyje su gyvulių maisto nešikliu.

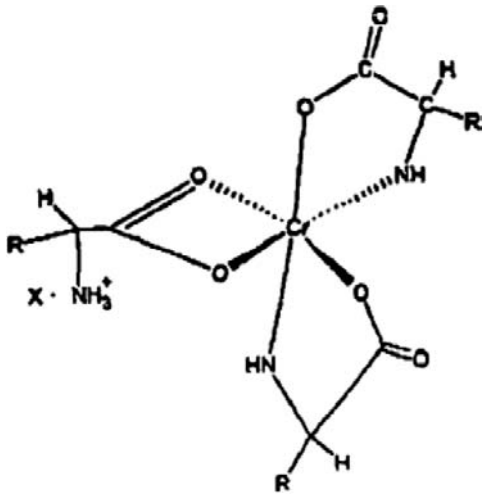
6. Kompleksas pagal 5 punktą, kur „X“ yra monovalentinis.

7. Kompleksas pagal 5 punktą, kur „X“ yra parinktas iš grupės, susidedančios iš chlorido, bromido, jodido, sulfato, fosfato, acetato ir propionato.

8. Kompleksas pagal 5 punktą, kur „R“ yra parinktas taip, kad gamtinė alfa-aminorūgštis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš arginino, histidino, izoleucino, leucino, lizino, metionino, fenilalanino, treonino, triptofano, valino ir glicino.

9. Kompozicija pagal 5 punktą, kur nešiklis yra parinktas iš inertinių gyvulių mitybos nešiklių grupės iš gamtinės druskos, maltų kukurūzų burbuolių, grūdų miltų ir plunksnų miltų.

10. Panaudojimas chromo (III) 1:3 kompleksų gamyboje medikamento, skirto terapiniam pritaikymui gyvulių mityboje kaip maisto papildo, kur minėtas medikamentas apima mažą, bet pašarą pagerinantį efektyvų kiekį chromo komplekso, kurio formulė:

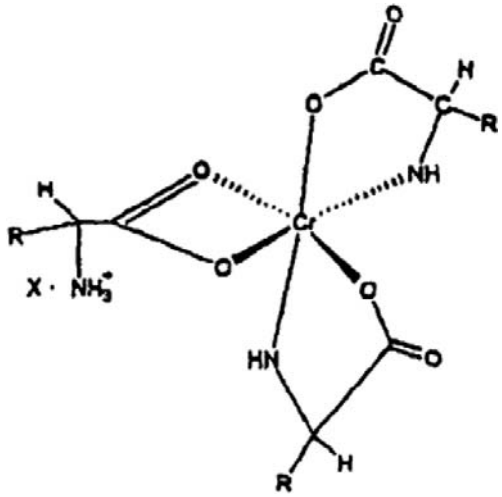


Struktūra 1

kur „R“ yra organinis fragmentas, kuris paprastai yra gamtinėje alfa aminorūgštyje ir „X“ yra vandenyje tirpus anijonas.

11. Chromo (III) 1:3 polinio, tirpiklyje tirpaus gamtinės alfa-aminorūgšties chromo komplekso formavimo būdas, apimantis: kaitinimą chromo (III) druskos vandeninio tirpalo iki 90-95 °C; pridėjimą į kaitinamą mišinį apie tris ekvivalentus gamtinės alfa-aminorūgšties; kaitinimo pratęsimą iki spalva pasikeis iš tamsiai žalios iki tamsiai mėlynai žalios; atšaldymą ir pH reikšmės pakoregavimą iki 3,9-4,0, tirpalui tampant violetinės spalvos, kad stabilizuotų kompleksą.

12. Pagerinto biotinkamumo pašarinė kompozicija, skirta galvijams, apimanti chromo kompleksą, kurio formulė:



kur „R“ yra organinis fragmentas, kuris paprastai yra gamtinėje alfa aminorūgštyje ir „X“ yra vandenyje tirpus anijonas, visi skystos formos nešiklyje.

13. Kompleksas pagal 12 punktą, kur „X“ yra monovalentinis.

14. Kompleksas pagal 12 punktą, kur „X“ yra parinktas iš grupės, susidedančios iš chlorido, bromido, jodido, sulfato, fosfato, acetato ir propionato.

15. Kompleksas pagal 12 punktą, kur „R“ yra parinktas taip, kad gamtinė alfa aminorūgštis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš arginino, histidino, izoleucino, leucino, lizino, metionino, fenilalanino, treonino, triptofano, valino ir glicino.

16. Kompleksas pagal 12 punktą, kur skystos formos nešiklis yra tirpiklis, parinktas iš vandens, etanolio, melasos arba bet kurio kito tinkamo tirpiklio arba tinkamų tirpiklių mišinio.

(51) **Int.Cl. *A61K 31/135 (2006.01)*** *(11)* **0858328**
(13) T
(96) 96930344.5
(96) 1996 09 18
(97) 1998 08 19
(97) 2007 05 23
(86) PCT/IL1996/000115
(86) 1996 09 18
(87) WO 1997/012583
(87) 1997 04 10
(30) 11535795, 1995 09 20, IL

(72) BERGER PESKIN, Tirtsah, IL
CACIULARU, Fanny, IL
(73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., Jerusalem 91010, IL
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Stabilios kompozicijos, turinčios N-propardil-1-aminoindaną
Apibrėžties punktai: 26, brėžiniai: 0

(57) 1. Farmacinė kompozicija, apimanti kaip aktyvųjį ingredientą terapiškai efektyvų kiekį R(+)-N-propargil-1-aminoindano arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, ir bent jau vieną alkoholį, parinktą iš grupės, susidedančios iš penkiahidroksilinių arba šešiahidroksilinių alkoholių.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėtas bent jau vienas alkoholis yra manitolis, ksilitolis arba sorbitolis.

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kurioje minėtas bent jau vienas alkoholis apima nuo farmacinės kompozicijos mažiausiai 60 masės %.

4. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų, apimanti kaip aktyvųjį ingredientą terapiškai efektyvų kiekį R(+)-N-propargil-1-aminoindano arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, ir mažiausiai 70 masės % manitolio.

5. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kuri yra tabletės formos.

6. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, kuriame tabletė apima 77,28 mg manitolio.

7. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, kuriame tabletė apima 3,12 mg R(+)-N-propargil-1-aminoindano farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

8. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, kuriame tabletė apima 1,56 mg R(+)-N-propargil-1-aminoindano farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

9. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kurioje aktyvusis ingredientas yra R(+)-N-propargil-1-aminoindanas.

10. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kurioje aktyvusis ingredientas yra R(+)-N-propargil-1-aminoindano farmaciniu požiūriu priimtina druska.

11. Farmacinė kompozicija pagal 10 punktą, kurioje farmaciniu požiūriu priimtina druska yra mezilato druska.

12. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 arba 7-11 punktų, kurioje alkoholis yra manitolis.

13. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-12 punktų, dar apimanti citrinų rūgštį.

14. Farmacinė kompozicija pagal 13 punktą, kurioje citrinų rūgšties kiekis nuo farmacinės kompozicijos sudaro nuo 0,5 iki 2 masės %.

15. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1-14 punktų, dar apimanti magnio stearatą.

16. Farmacinė kompozicija pagal 15 punktą, kurioje magnio stearato kiekis nuo farmacinės kompozicijos sudaro nuo 0,1 iki 0,5 masės %.

17. Farmacinė kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kurioje minėtas bent jau vienas alkoholis farmacinėje kompozicijoje yra kiekiu, mažesniu negu 70 masės %, ir dar apimanti citrinų rūgštį nuo 0,5 iki 2 masės % kiekiu nuo farmacinės kompozicijos.

18. Farmacinė kompozicija pagal 3 punktą, kuri yra tabletės formos.

19. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį 3 arba 18 punktą, kurioje aktyvusis ingredientas yra R(+)-N-propargil-1-aminoindanas.

20. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį 3 arba 18 punktą, kurioje aktyvusis ingredientas yra R(+)-N-propargil-1-aminoindano farmaciniu požiūriu priimtina druska.

21. Farmacinė kompozicija pagal 20 punktą, kurioje farmaciniu požiūriu priimtina druska yra mezilato druska.

22. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 3 arba 18-21 punktų, kurioje alkoholis yra manitolis.

23. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 3 arba 18-21 punktų, dar apimanti citrinų rūgštį.

24. Farmacinė kompozicija pagal 23 punktą, kurioje citrinų rūgšties kiekis nuo farmacinės kompozicijos sudaro nuo 0,5 iki 2 masės %.

25. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 3 arba 18-24 punktų, dar apimanti magnio stearatą.

26. Farmacinė kompozicija pagal 25 punktą, kurioje magnio stearato kiekis nuo farmacinės kompozicijos sudaro nuo 0,1 iki 0,5 masės %.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/28*** ***(2006.01)*** ***A61K 9/08*** ***(2006.01)***
(11) **1368022**
(13) T
(96) 02700095.9
(96) 2002 03 04
(97) 2003 12 10
(97) 2007 06 20
(86) PCT/CH2002/000133
(86) 2002 03 04
(87) WO 2002/069959
(87) 2002 09 12
(30) 389012001, 2001 03 02, CH

(72) IBRAHIM, Houssam, CH
BLUNDELL, Ross, FR
GRAY, Martin, GB
(73) DEBIOPHARM S.A., 1002 Lausanne, CH
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Buteliuko, turinčio oksaliplatinos tirpalo, panaudojimas
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 0

(57) 1. Stiklinio butelio, apimančio oksaliplatinos farmacinį preparatą vandeniniame tirpale, kurio koncentracija tarp 2 mg/ml ir 7 mg/ml, kur butelio paviršiaus/tūrio santykis, išreikštas mm^2/mm^3, yra mažesnis negu 0,20, ir kurio naudinga talpa yra lygi arba didesnė negu 10 ml; panaudojimas, skirtas minėto preparato, turinčio bendrą priemaišų lygį, neviršijantį 2 masės % santykyje su oksaliplatinos mase, laikymui mažiausiai 10 mėnesių, kur minėtas paviršius yra vandeninio oksaliplatinos tirpalo kontaktinis paviršius su buteliu

ir minėtas tūris yra butelio tūris, užpildytas minėtu tirpalu.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur koncentracija yra 2 mg/ml.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur koncentracija yra 5 mg/ml.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur minėtas butelis yra pagamintas iš I tipo stiklo.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/381*** ***(2006.01)*** *(11)* **1490052**
A61K 9/70 ***(2006.01)*** *(13)* T
(96) 03789421.9
(96) 2003 12 24
(97) 2004 12 29
(97) 2007 05 30
(86) PCT/EP2003/014902
(86) 2003 12 24
(87) WO 2004/058247
(87) 2004 07 15
(30) 10261696, 2002 12 30, DE
(72) BREITENBACH, Armin, DE
(73) SCHWARZ PHARMA AG, 40789 Monheim, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Įrenginys rotigotino bazės transderminiam įvedimui
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 6
(57) 1. Matrica, skirta transderminiam rotingotino [(-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(-tienil)etil]amino]-1-naftolio] įvedimui, turinti matricos polimerą, persotintą rotigotino baze, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad matricos polimere neištirpinta rotingotino dalis yra dispergavusi matricos polimere kaip amorfinės dalelės su maksimaliu vidutiniu 30 μm diametru ir matrica neturi tirpiklių, kristalizacijos inhibitorių ir dispergentų, su išlyga, kad matrica neturi lydalinių klijų.

2. Matrica, skirta transderminiam įvedimui rotigotino [(-)-5,6,7,8-tetrahidro-6-[propil[2-(-tienil)etil]amino]-1-naftolio], susidedanti iš
(a) matricos polimero,
(b) rotigotino bazės, esančios aukštesnėje koncentracijoje negu matricos polimero tirpumo riba, kur rotigotino dalis, neištirpusi matricos polimere yra pasisikirsčiusi matricos polimere kaip dispersinės dalelės su maksimaliu vidutiniu diametru 30 μm ir
(c) pasirinktinai vienas arba daugiau antioksidantų, su išlyga, kad matrica neturi lydalinių klijų.

3. Matrica pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur matricos polimeras yra aminoatsparus silicis arba aminoatsparaus silicio mišinys.

4. Matrica pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad matrica yra lipni.

5. Matrica pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad matrica susideda iš
(a) 60-95 masės % aminoatsparaus silicio arba aminoatsparaus silicio mišinio,
(b) 5-40 masės % amorfinės rotigotino bazės, disperguotos silikone,
(c) 0-2 masės % antioksidanto.

6. Plokščia sistema transderminiam rotigotino įvedimui, turinti matricą pagal bet kurį ankstesnį punktą ir rotigotinui nepralaidų pamušalą.

7. Plokščia sistema pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad rotigotino krūvis yra tarp 0,3 ir 6 mg/cm^2.

8. Panaudojimas sistemos arba matricos pagal bet kurį ankstesnį punktą gamyboje vaisto, skirto Morbus Parkinsono arba neramių kojų sindromo gydymui.

9. Panaudojimas sistemos arba matricos pagal bet kurį ankstesnį punktą gamyboje vaisto, skirto depresijos gydymui.

10. Farmacinės matricos, skirtos rotigotino įvedimui, gamybos būdas b e s i s k i r i a n t i s iš eilės einančiomis pakopomis:
(a) matricos polimero ištirpinimas tirpiklyje,
(b) pridėjimas rotigotino bazės kristalinėje formoje, esančios didesniu kiekiu negu matricos polimero, panaudoto (a) pakopoje, tirpumo riba,
(c) pašalinimas tirpiklio ir pagamintos matricos masės kaitinimas mažiausiai iki 74 °C iki išsilydo rotigotinas,
(d) atšaldymas matricos masės,
su išlyga, kad matrica neturi lydalinių klijų.

11. Būdas pagal 10 punktą, kur polimero masė persotinta rotigotinu pagaminta (b) pakopoje uždedama ant rotigotinui nepralaidžios folijos ir toliau apdorojama kaip aprašyta 10 punkto (c) ir (d) pakopose.

12. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad matricos polimeras turi rotigotino tirpumą apie < 3 masės %.

13. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad matricos polimeras yra aminoatsparus silicio organinis polimeras.

14. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad matricos polimeras yra aminoatsparūs silicio kontaktiniai klijai arba keleto aminoatsparių silicio kontaktinių klijų mišinys.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/4196*** ***(2006.01)*** *(11)* **1381431**
A61K 31/56 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61P 15/08 ***(2006.01)***
(96) 02717917.5
(96) 2002 04 17
(97) 2004 01 21
(97) 2007 06 06
(86) PCT/CA2002/000522
(86) 2002 04 17
(87) WO 2002/083240
(87) 2002 10 24
(30) 284178 P, 2001 04 17, US
(72) CASPER, Robert, F., CA
MITWALLY, Mohamed, F., M., US
(73) ARES TRADING S.A., 1170 Aubonne, CH
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Aromatazės inhibicija siekiant padidinti implantacijos dažnį
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0
(57) 1. Aromatazės inhibitoriaus panaudojimas gamybai medikamento, skirto padidinti implantacijos dažnį nevaisingoms moterims pacientėms, kurioms yra

atliekamas apvaisinimas *in vitro* (IVF), gametų perkėlimo į kiaušintakius procedūra (GIFT), zigotų perkėlimo į kiaušintakius procedūra (ZIFT), spermos injekcija į citoplazmą (ICSI), arba terapinis donorinis apvaisinimas (TDI), kur medikamentas yra skirtas vartoti kaip viena ar daugiau kasdieninių aromatazės inhibitoriaus (AI) dozių palaikomo reprodukcinio ciklo metu, kai AI dozės yra parinktos iš kiekių, kurie yra efektyvūs estradiolio lygių serume mažinimui.

2. Panaudojimas pagal apibrėžties 1 punktą, kur aromatazės inhibitorius yra skirtas vartoti režimu, naudojant FSH arba FSH ir LH mišinį.

3. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra skirtas vartoti su daugeliu kasdieninių FSH arba FSH ir LH mišinio dozių.

4. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra skirtas vartoti pradedant bet kurią dieną nuo 1 iki 5 menstruacinio ciklo dienos.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra skirtas vartoti bet kurią menstruacinio ciklo dieną nuo 1 iki 5, kiekvieną nuo 3 iki 7 dieną, arba kiekvieną nuo 5 iki 9 dieną.

6. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra skirtas vartoti nuo 1 iki 10 kasdieninių dozių, teikiant pirmenybę 5 kasdieninėms dozėms.

7. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra parinktas iš aromatazės inhibitorių, turinčių pusėjimo trukmę nuo arba apie 8 valandas iki arba apie 4 dienas, teikiant pirmenybę turintiems pusėjimo trukmę lygiai arba apie 2 dienas.

8. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra nesteroidinis aromatazės inhibitorius, grįžtamasis aromatazės inhibitorius, arba triazolio aromatazės inhibitorius, geriausiai, kai yra parinktas iš grupės, apimančios anastrozolį, letrozolį ir vorozolį.

9. Panaudojimas pagal apibrėžties 8 punktą, kur aromatazės inhibitorius yra parinktas iš grupės, apimančios anastrozolį, letrozolį ir vorozolį, ir yra skirtas vartoti kasdien nuo arba apie 1 mg iki arba apie 10 mg.

10. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra letrozolis, ir yra skirtas kasdien vartoti nuo arba apie 2,5 mg iki arba apie 10 mg,
anastrozolis, ir yra skirtas kasdien vartoti nuo arba apie 1 mg iki arba apie 4 mg,
vorozolis, ir yra skirtas kasdien vartoti nuo arba apie 2 mg iki arba apie 8 mg;

11. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 1-7 punktų, kur aromatazės inhibitorius yra eksemestanas.

12. Panaudojimas pagal apibrėžties 11 punktą, kur aromatazės inhibitorius yra eksemestanas ir yra skirtas kasdien vartoti nuo arba apie 10 mg iki arba apie 200 mg, geriausiai kasdien vartoti nuo arba apie 25 mg iki arba apie 50 mg.

13. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 1-5, 7, 8 ir 11 punktų, kur aromatazės inhibitorius yra skirtas vartoti vienkartine doze, parinkta iš kiekių, svyruojančių nuo arba apie 5 mg iki arba apie 500 mg, geriausiai – nuo arba apie 10 mg, 20 mg, 25 mg arba 30 mg iki arba apie 500 mg.

14. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra skirtas vartoti tokiu kiekiu, kuris mažina estradiolio lygius
iki moters pomenopauzinių lygių, geriausiai – iki apie 100 pmol/L ar mažiau, matuojant standartiniais imunoanalizės metodais, arba
iki arba maždaug iki normalių moters fiziologinių priešimplantacinių lygių, geriausiai – tokiu kiekiu, kuris mažina estradiolio lygius iki mažiau negu arba apie 10000 pmol/L, arba geriausiai – iki lygių, svyruojančių nuo arba apie 300 iki arba apie 5000 pmol/L.

15. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kur aromatazės inhibitorius yra skirtas vartoti per burną.

16. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 2, 3 ir 6-15 punktų, kur FSH arba FSH ir LH mišinys yra skirtas vartoti kasdienine doze, svyruojančia nuo arba apie 25 iki arba apie 600 TV FSH, geriausiai – svyruojančia nuo arba apie 50 iki arba apie 225 TV FSH, arba geriausiai – svyruojančia nuo arba apie 50 iki arba apie 150 TV FSH.

17. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš apibrėžties 2, 3 ir 6-16 punktų, kur aromatazės inhibitorius ir FSH arba FSH ir LH mišinys yra skirti vartoti tuo pačiu metu, atskirai arba vienas po kito.

18. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai pacientė yra reproduktyvinio amžiaus.

19. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai pacientei yra silpnas atsakas į FSH.

20. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai pacientei nevyksta ovuliacija naudojant klomifeno citratą.

21. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai pacientei endometriumo storis po klomifeno citrato ciklo būtų mažesnis negu 5 mm.

22. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai pacientė kenčia nuo neišaiškinto nevaisingumo, policistinių kiaušidžių sindromo (PCOS), endometriozės, gimdos kaklelio gleivių anomalijų, padidėjusios išeitinės FSH koncentracijos arba padidintos FSH koncentracijos.

23. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai pacientė yra vyresnio amžiaus, ir kuri yra vyresnė negu arba apie 35 ir jaunesnė negu arba apie 50 metų.

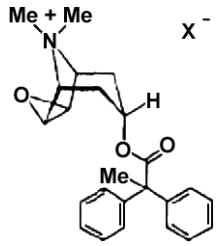
24. Panaudojimas pagal bet kurį iš ankstesnių apibrėžties punktų, kai yra naudojamas bent vienas aromatazės inhibitorius.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 31/46*** ***(2006.01)***
A61K 31/56 ***(2006.01)***
A61K 31/135 ***(2006.01)***
A61K 31/167 ***(2006.01)***
A61P 11/00 ***(2006.01)***
A61K 31/58 ***(2006.01)***
(96) 03793643.2
(96) 2003 07 25
(11) **1530471**
(13) T
(97) 2005 05 18
(97) 2007 07 11
(86) PCT/EP2003/008222
(86) 2003 07 25
(87) WO 2004/022058
(87) 2004 03 18
(30) 10237739, 2002 08 17, DE
(72) PAIRET, Michel, DE
MEADE, Christopher, John, Montague, DE
PIEPER, Michael, Paul, DE
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55218 Ingelheim am Rhein, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Inhaliaciniai vaistai, apimantys anticholinesterazės vaistą derinyje su kortikosteroidais ir betamimetiniais vaistais

Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 2

(57) 1. Farmacinė kompozicija, skirta inhaliacijai, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima mažiausiai vieną anticholinerginį junginį, kurio formulė 1:



1

kurioje X^- reiškia anijoną su vienu neigiamu krūviu, geriau anijoną, parinktą iš grupės, susidedančios iš chlorido, bromido, jodido, sulfato, fosfato, metansulfonato, nitrato, maleato, acetato, citrato, fumarato, tartrato, oksalato, sukcinato, benzoato ir p-toluensulfonato,
mažiausiai vieną kortikosteroidą (2) ir mažiausiai vieną betamimetiką (3), pasirinktinai jų enantiomerų, enantiomerų mišinių formos arba jų racematų formos, pasirinktinai solvatų arba hidratų formos ir pasirinktinai kartu su farmaciškai priimtinu nešikliu.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 1, 2 ir 3 aktyviosios medžiagos yra naudojamos arba kartu kaip bendras vienetas, arba kaip du arba trys atskiri vienetai.

3. Farmacinė kompozicija pagal vieną iš 1 ir 2 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 1 yra parinkta iš druskų grupės, kur X^- reiškia neigiamo krūvio anijoną, parinktą iš grupės, susidedančios iš chlorido, bromido, 4-toluensulfonato ir metansulfonato, geriau bromido.

4. Farmacinė kompozicija pagal vieną iš 1–3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 2 yra parinkta iš flunizolido, beklometazono, triamcinolono, budezonido, flutikazono, mometazono, ciklezonido, rofleponido, GW215864, KSR 592, ST-126 ir deksametazono.

5. Farmacinė kompozicija pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 2 yra parinkta iš flunizolido, beklometazono, triamcinolono, budezonido, flutikazono, mometazono, ciklezonido ir deksametazono.

6. Farmacinė kompozicija pagal vieną iš 1–5 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 3 yra parinkta iš bambuterolio, bitolterolio, karbuterolio, klenbuterolio, fenoterolio, formoterolio, heksoprenalino, ibuterolio, pirbuterolio, prokaterolio, reproterolio, salmeterolio, sulfonterolio, terbutalino, tolubuterolio, 4-hidroksi-7-[2-{[2-{[3-(2-feniletoksi)propil] sulfonil}etil]-amino}etil]-2(3H)-benzotiazolono, 1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-2-[4-(1-benzimidazolil)-2metil-2-butilamino]etanolio, 1-[3-(4-metoksibenzil-amino)-4-hidroksifenil]-2-[4-(1-benzimidazolil)-2-metil-2-butilamino]etanolio, 1-[2H-5-hidroksi-3-okso-4H-1,4-benzoksazin-8-il]-2-[3-(4-N,N-dimetilaminofenil)-2-metil-2-propilamino] etanolio, 1-[2H-5-hidroksi-3-okso-4H-1,4-benzoksazin-8-il]-2-[3-(4-metoksifenil)-2-metil-2-propilamino]etanolio, 1-[2H-5-hidroksi-3-okso-4H-1,4-benzoksazin-8-il]-2-[3-(4-n-butiloksifenil)-2-metil-2-propilamino]etanolio, 1-[2H-5-hidroksi-3-okso-4H-1,4-benzoksazin-8-il]-2-{4-[3-(4-metoksifenil)-1,2,4-triazol-3-il]-2-metil-2-butilamino}etanolio, 5-hidroksi-8-(1-hidroksi-2-izopropilaminobutil)-2H-1,4-benzoksazin-3-(4H)-ono, 1-(4-amino-3-chlor-5-trifluormetilfenil)-2-tret-butilamino)etanolio ir 1-(4- etoksikarbonilamino-3-ciano-5-fluorfenil)-2-(tret-butilamino)etanolio.

7. Farmacinė kompozicija pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 3 yra parinkta iš formoterolio, salmeterolio, 4-hidroksi-7-[2-{[2-{[3-(2-feniletoksi)propil]sulfonil} etil]-amino}etil]-2(3H)-benzotiazolono, 1-(2-fluor-4-hidroksifenil)-2-[4-(1- benzimidazolil)-2-metil-2-butilamino]etanolio, 1-[3-(4-metoksibenzil-amino)-4-hidroksifenil]-2-[4-(1-benzimidazolil)-2-metil-2-butilamino]etanolio, 1-[2H-5-hidroksi-3-okso-4H-1,4-benzoksazin-8-il]-2-[3-(4-N,N-dimetilaminofenil)-2-metil-2-propilamino] etanolio, 1-[2H-5-hidroksi-3-okso-4H-1,4-benzoksazin-8-il]-2-[3-(4-metoksifenil)-2-metil-2-propilamino]etanolio, 1-[2H-5-hidroksi-3-okso-4H-1,4-benzoksazin-8-il]-2-[3-(4-n-butiloksifenil)-2-metil-2-propilamino]etanolio ir 1-[2H-5-hidroksi-3-okso-4H-1,4-benzoksazin-8-il]-2-{4-[3-(4-metoksifenil)-1,2,4-triazol-3-il]-2-metil-2-butilamino}etanolio.

8. Farmacinė kompozicija pagal vieną iš 1–7 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 1' ir 2 masių santykis svyruoja nuo 1:250 iki 250:1, geriau nuo 1:150 iki 150:1.

9. Farmacinė kompozicija pagal vieną iš 1–8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad 1 ir 3 masių santykis svyruoja nuo 1:300 iki 30:1, geriau nuo 1:230 iki 20:1.

10. Farmacinė kompozicija pagal vieną iš 1–9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad vienkartinis vartojimas

atitinka 1, 2 ir 3 aktyvių medžiagų derinio dozei nuo 1 iki 10000 μg, geriau nuo 10 iki 2000 μg.

11. Farmacinė kompozicija pagal vieną iš 1–10 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra vieneto, tinkamo inhaliacijai, formos.

12. Farmacinė kompozicija pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra vienetas, parinkto iš inhaliacinių miltelių, propelento turinčių dozuojamų aerozolių ir propelento neturinčių inhaliacinių tirpalų arba suspensijų.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra inhaliaciniai milteliai, kurie apima 1, 2 ir 3 priemaišoje su tinkamais fiziologiškai priimtinais užpildais, parinktais iš monosacharidų, disacharidų, oligo- ir polisacharidų, polialkoholių, druskų arba šių užpildų mišinių.

14. Inhaliaciniai milteliai pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad užpildo maksimalus vidutinis dalelių dydis yra iki 250 μm, geriau tarp 10 ir 150 μm.

15. Kapsulės, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad jos apima inhaliacinius miltelius pagal 13 arba 14 punktą.

16. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra inhaliaciniai milteliai, kurie apima tik 1, 2 ir 3 aktyviąsias medžiagas, kaip jų ingredientus.

17. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji yra propelento turintis inhaliacinis aerozolis, kuris apima ištirpintos arba disperguotos formos 1, 2 ir 3.

18. Propelento turintis inhaliacinis aerozolis pagal 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip propelento dujas jis apima angliavandenilius, tokius kaip n-propanas, n-butanas arba izobutanas, arba angliavandenilius, tokius kaip metano, etano, propano, butano, ciklopropano arba ciklobutano chlorinti ir/arba fluorinti dariniai.

19. Propelento turintis inhaliacinis aerozolis pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad propelento dujos yra TG134a, TG227 arba jų mišinys.

20. Propelento turintis inhaliacinis aerozolis pagal 17, 18 arba 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis pasirinktinai turi vieną arba kelis kitus ingredientus, parinktus iš bendratirpiklių, stabilizatorių, paviršinio aktyvumo medžiagų, antioksidantų, tepalų ir priemonių, skirtų pH sureguliavimui.

21. Propelento turintis inhaliacinis aerozolis pagal vieną iš 17–20 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, jis gali turėti iki 5 masės % 1, 2 ir/arba 3 aktyviosios medžiagos.

22. Kapsulės pagal 15 punktą panaudojimas inhaliatoriuje, geriau portatyviniame inhaliatoriuje.

23. Kompozicijos pagal vieną iš 1–21 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto kvėpavimo takų uždegimo arba obstrukcinės ligos gydymui.

24. Kompozicijos panaudojimas pagal 23 punktą gamybai vaisto, skirto astmos arba COPD (lėtinė obstrukcine plaučių liga) gydymui.

(51) **Int.Cl. *A61K 31/517 (2006.01)*** *(11)* **1553950**
A61K 45/00 (2006.01) *(13)* T
(96) 03751038.5
(96) 2003 10 07
(97) 2005 07 20
(97) 2007 08 08
(86) PCT/GB2003/004347
(86) 2003 10 07
(87) WO 2004/035057
(87) 2004 04 29
(30) 0223854, 2002 10 12, GB
(72) BOYLE, Francis Thomas,
AstraZeneca R & D Alderley, GB
CURWEN, Jon Owen, AstraZeneca R & D Alderley, GB
GALLAGHER, Neil James, AstraZeneca, US
HANCOX, Ursula Joy, AstraZeneca R & D Alderley, GB
HUGHES, Andrew Mark,
AstraZeneca R & D Alderley, GB
JOHNSTONE, Donna,
AstraZeneca R & D Alderley, GB
TAYLOR, Sian Tomiko,
AstraZeneca R & D Alderley, GB
TONGE, David William,
AstraZeneca R & D Alderley, GB
(73) AstraZeneca AB, 151 85, SE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Terapinis gydymas
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 3
(57) 1. Derinys, apimantis *N*-(3-metoksi-5-metil-pirazin-2-il)-2-(4-[1,3,4-oksadiazol-2-il]fenil)piridin-3-sulfoamidą (ZD 4054) arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską ir EGFR TKI arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

2. Derinys pagal 1 punktą, kuriame EGFR TKI yra pasirinktas iš:
N-(3-chlor-4-fluorfenil)-7-metoksi-6-(3-morfolin-propoksi)chinazolin-4-amino (ZD 1839);
N-(3-etinilfenil)-6,7-bis(2-metoksietoksi)chinazolin-4-amino arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos (siejamų su kodo numeriais CP 358774 ir OSI-774 (monometansulfonato druska));
6-akrilamido-*N*-(3-chlor-4-fluorfenil)-7-(3-morfolinpropoksi)chinazolin-4-amino (siejamo su kodo numeriais PD 183805 ir CI 1033);
4-[(1R)-1-feniletilamino]-6-(4-hidroksifenil)-7H-pirol[2,3-*d*]pirimidino (siejamo su kodo numeriais PKI-166, CGP 75166 ir CGP 59326);
N-[4-(3-bromanilin)chinazolin-6-il]but-2-inamido (siejamo su kodo numeriais CL-387785 ir EKB-785); ir
4-(3-chlor-4-fluoranilin)-3-ciano-6-(4-dimetilamino-but-2(E)-enamido)-7-etoksichinolino (EKB-569);
arba jų farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

3. Derinys pagal 1 arba 2 punktą, kur EGFR TKI yra pasirinktas iš ZD1839 arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos.

4. Derinys pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, skirtas naudoti vaistu.

5. Farmacinė kompozicija, turinti derinį pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kartu su farmaciniu požiūriu priimtinu skiedikliu arba nešikliu.

6. Derinio pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą naudoti šiltakraujų gyvūnų, tokių kaip žmogus, vėžio gydymui.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kuriame vėžys yra stemplės vėžys, mieloma, kepenų ląstelių, kasos, gimdos kaklelio vėžys, Ewing'o navikas, neuroblastoma, Kaposi sarkoma, kiaušidžių vėžys, krūties vėžys, gaubtinės žarnos vėžys, prostatos vėžys, pūslės vėžys, melanoma, plaučių vėžys – ne smulkiųjų ląstelių plaučių vėžys (NSCLC) ir smulkiųjų ląstelių plaučių vėžys (SCLC), skrandžio vėžys, galvos ir kaklo vėžys, smegenų vėžys, nosies vėžys, limfomos ir leukemijos.

8. Derinio pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą sukelti antiangiogeninį efektą šiltakraujams gyvūnams, tokiems kaip žmogus.

9. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur vėžys yra prostatos vėžys.

10. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur vėžys yra NSCLC.

11. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur vėžys yra metastazių stadijoje.

12. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur vėžys yra ne metastazių stadijoje.

13. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur vėžys yra nosies, skydliaukės, plaučių, krūties arba prostatos vėžys, sukeliantis metastazes kauluose.

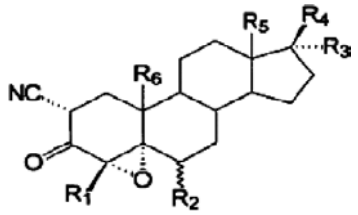
---

(51) **Int.Cl. *A61K 31/535*** ***(2006.01)*** (11) **1047428**
A61P 15/00 ***(2006.01)*** (13) T
(96) 99903200.6
(96) 1999 01 20
(97) 2000 11 02
(97) 2007 06 20
(86) PCT/US1999/001134
(86) 1999 01 20
(87) WO 1999/037305
(87) 1999 07 29
(30) 9801230, 1998 01 21, GB
72180 P, 1998 01 22, US
(72) MORGAN, Phillip, Frederick, Glaxo Wellcome Inc., US
MUSSO, David, Lee, Glaxo Wellcome Inc., US
PARTRIDGE, John, Joseph, Glaxo Wellcome Inc., US
(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) Morfolinolo panaudojimas lytinės disfunkcijos gydymui
Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 0
(57) 1. (+)-(2S,3S)-2-(3-chlorfenil)-3,5,5-trimetil-2-morfolinolo arba jo farmaciškai priimtinos druskos arba jo solvato, arba jo farmacinės kompozicijos panaudojimas gamybai vaisto, skirto lytinės disfunkcijos gydymui.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame farmaciškai priimtina druska yra (+)-(2S,3S)-2-(3-chlorfenil)-3,5,5-trimetil-2-morfolinolo hidrochloridas.

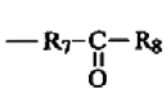
---

(51) **Int.Cl. *A61K 31/56*** ***(2006.01)*** (11) **1385527**
A61K 31/575 ***(2006.01)*** (13) T
A61P 5/46 ***(2006.01)***
A61K 31/57 ***(2006.01)***
(96) 02708546.3
(96) 2002 04 09
(97) 2004 02 04
(97) 2007 05 30
(86) PCT/GB2002/001653
(86) 2002 04 09
(87) WO 2002/080930
(87) 2002 10 17
(30) 0108865, 2001 04 09, GB
(72) WOOD, Christopher, GB
MARGETTS, George, GB
(73) Stegram Pharmaceuticals Limited, Billingshurst, West Sussex RH14 9TN, GB
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Panaudojimas 2-alfa-ciano-4-alfa, 5-alfa-epoksiandrostan-17-beta-ol-3-ono darinių serumo kortizolio lygio žeminimui ir su juo susijusių ligų gydymui
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 2
(57) 1. Panaudojimas (I) formulės junginio arba jo 3-enol-C_{1-4}-alkanoato esterio gamyboje vaisto, skirto protarpiniam gydymui žinduolio, įskaitant žmogų, būklės, kur būklė parinkta iš Cushing'o sindromo, Cushing'o ligos, pseudo-Cushing'o sindromo, šunų alopecijos X, arklių laminito, hiperkortizolemijos, susijusios su nuo insulino priklausomu diabetu, hiperkortizolemijos, susijusios su senėjimu arba hiperkortizolemijos, susijusios su depresija, šizofrenija, Alzheimerio liga, Parkinsono liga, alkoholizmu, nervine anoreksija, bulimija arba žalingu įpročiu, kur protarpinis gydymas apima įvedimą dozės iki 10 mg/kg vieną kartą dienoje (I) formulės junginio arba jo 3-enol-C_{1-4}-alkanoato esterio:

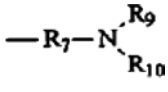


(I)

kur R_1, R_2 R_5 ir R_6 yra tas pats arba skirtingas ir kiekvienas yra vandenilis arba C_{1-4} alkilas;
R_3 yra vandenilis, C_{1-4} alkilas, $C_{iki\ 4}$ alkenilas arba $C_{iki\ 4}$ alkinilas;
R_4 yra hidroksilas, C_{1-4} alkanoiloksi grupė, kurios formulė (II) arba (III)



(II)



(III)

kur R_7 yra $(CH_2)_n$, kur n yra sveikas skaičius nuo 0 iki 4, R_8 yra vandenilis, C_{1-4} alkilas, hidroksilas arba NH_2 ir R_9 ir R_{10} yra tas pats arba skirtingas ir kiekvienas yra vandenilis arba C_{1-4} alkilas;
arba R_3 ir R_4 kartu yra okso, etilendioksi arba propilendioksi grupė.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur protarpinis gydymas apima įvedimą vieną kartą dienoje dozės nuo 2 iki 5 mg/kg (I) formulės junginio arba jo 3-enol-C_{1-4}-alkanoato esterio.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur (I) formulėje R_1 yra vandenilis arba metilas ir/arba R_2 yra vandenilis arba metilas ir/arba R_4 yra hidroksilas arba R_3 ir R_4 kartu yra okso grupė ir/arba R_5 ir R_6 yra metilas.

4. Panaudojimas pagal 3 punktą, kur R_1, R_2 ir R_3 yra vandenilis, R_4 yra hidroksilas ir R_5 ir R_6 yra metilas arba R_1, R_3, R_5 ir R_6 yra metilas, R_2 yra vandenilis ir R_4 yra hidroksilas arba R_1 ir R_2 yra vandenilis, R_3 ir R_4 kartu yra okso grupė ir R_5 ir R_6 yra metilas.

5. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur minėtas (I) formulės junginys yra trilostanas.

6. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur minėtas (I) formulės junginys yra ketotrilostanas arba epostanas.

7. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur vaistas apima junginį kaip apibrėžta bet kuriame 1-6 punkte dalelių pavidalo kompozicijos formoje.

8. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur dalelės turi vidutinį dalelių diametrą nuo 0 iki 12 μm ir 95 % arba daugiau dalelių turi dalelių diametrą nuo 0 iki 50 μm.

9. Panaudojimas pagal 8 punktą, kur dalelės turi vidutinį dalelių diametrą nuo 5 iki 12 μm arba mažesnį negu 5 μm.

10. Panaudojimas pagal 7 punktą, kur minėtos dalelių pavidalo kompozicijos procentinė suminė didelių matmenų dalis lyginant su charakteringo dydžio kreive duoda standartinį nukrypimą nuo 1,5 iki 2,5 μm.

11. Panaudojimas pagal bet kurį 7-10 punktą, kuriame minėta dalelių pavidalo kompozicija turi specifinį paviršiaus plotą 2 m^2g^{-1} arba didesnį, arba 5 m^2g^{-1} arba didesnį.

12. Panaudojimas pagal bet kurį 1-11 punktą, kuriame minėtas vaistas yra skirtas veterinariniam pritaikymui.

13. Panaudojimas pagal 12 punktą, kur minėtas vaistas skirtas šunų arba arklių gydymui.

14. Panaudojimas pagal 12 punktą, kur minėtas vaistas skirtas Cushing'o sindromo šunims arba arkliams gydymui.

15. Panaudojimas pagal 14 punktą, kur minėtas vaistas skirtas Cushing'o ligos gydymui.

16. Panaudojimas pagal bet kurį 1-15 punktą, kuriame minėtas vaistas mažina kortizolio lygį iki 70 % arba žemiau prieš gydymą buvusio lygio maždaug iki 1, 2 arba 4 valandų.

---

(51) **Int.Cl.** ***A61K 35/56*** ***(2006.01)*** *(11)* **1229922**
A61K 38/17 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61K 31/4015 ***(2006.01)***
A61P 35/00 ***(2006.01)***
(96) 00976137.0
(96) 2000 11 15
(97) 2002 08 14
(97) 2007 06 06
(86) PCT/GB2000/004349
(86) 2000 11 15
(87) WO 2001/035974
(87) 2001 05 25
(30) 9927006, 1999 11 15, GB
0005701, 2000 03 09, GB
0007639, 2000 03 29, GB
0015496, 2000 06 23, GB
0025209, 2000 10 13, GB
(72) FAIRCLOTH, Glynn Thomas,
Pharma Mar USA Inc., US
TWELVES, Chris, University of Glasgow, GB
PAZ-ARES, Luis, ES
(73) PHARMA MAR, S.A., 28760 Tres Cantos, Madrid, ES
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Vėžio gydymas aplidinu
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Aplidino panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos vėžio gydymo paciente metodui, kuris apima aplidino įvedimą intraveninės infuzijos būdu pagal sekantį gydymo planą:
a. 24-ių valandų infuzija kas savaitę, trijų savaičių bėgyje, po kurios seka vienos savaitės poilsis, rekomenduojama doze ne daugiau negu 3750 μg/m^2/savaitei,
b. 24-ių valandų infuzija kas antrą savaitę, rekomenduojama doze ne daugiau negu 7000 μg/m^2/2 savaitėms,
c. 1 valandos infuzija kas savaitę, trijų savaičių bėgyje, kas keturias savaites, rekomenduojama doze ne daugiau negu 3600 μg/m^2/savaitei.

2. Aplidino panaudojimas pagal 1 punktą, kuris apima aplidino įvedimą intraveninės infuzijos būdu kaip 24-ių valandų infuziją, kas savaitę, trijų savaičių bėgyje, po kurios seka vienos savaitės poilsis, rekomenduojama doze ne daugiau negu 3750 μg/m^2/savaitei.

3. Aplidino panaudojimas pagal 1 punktą, kuris apima aplidino įvedimą intraveninės infuzijos būdu kaip 24-ių valandų infuziją, kas antrą savaitę, rekomenduojama doze ne daugiau negu 7000 μg/m^2/2 savaitėms.

4. Aplidino panaudojimas pagal 3 punktą, kuris apima aplidino įvedimą intraveninės infuzijos būdu kaip 24-ių valandų infuziją, kas antrą savaitę, doze ne daugiau negu 5000 μg/m^2/2 savaitėms.

5. Aplidino panaudojimas pagal 1 punktą, kuris apima aplidino įvedimą intraveninės infuzijos būdu kaip 1 valandos infuziją, kas savaitę, trijų savaičių bėgyje, kas keturias savaites, rekomenduojama doze ne daugiau negu 3600 μg/m^2/savaitei.

6. Aplidino panaudojimas pagal 5 punktą, kuris apima aplidino įvedimą intraveninės infuzijos būdu kaip 1 valandos infuziją kas savaitę, trijų savaičių bėgyje, kas keturias savaites 2700 μg/m^2/savaitei doze.

7. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur aplidinas yra įvedamas kaip kombinuotos terapijos dalis.

8. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur aplidinas yra įvedamas kartu su griaučių raumenų protektoriumi.

9. Panaudojimas pagal 8 punktą, kur griaučių raumenų protektorius yra karnitinas.

10. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur pacientas gauna standartinį jo vėžio gydymą ir auglys yra sunkiai išgydomas.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 39/285*** ***(2006.01)*** ***A61K 39/245*** ***(2006.01)***
(11) **1420822**
(13) T
(96) 03732280.7
(96) 2003 04 16
(97) 2004 05 26
(97) 2007 07 11
(86) PCT/EP2003/003994
(86) 2003 04 16
(87) WO 2003/088994
(87) 2003 10 30
(30) 200200590, 2002 04 19, DK
(72) CHAPLIN, Paul, DE
SUTER, Mark, CH
ACKERMANN, Mathias, CH
FRANCHINI, Marco, CH
VOLLSTEDT, Sabine, CH
HEFTI, Hans, Peter, CH
(73) Bavarian Nordic A/S, 3490 Kvistgaard, DK
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Modifikuotas vaccinia virusas ankara naujagimių vakcinacijai
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0
(57) 1. Modifikuoto *Vaccinia* viruso Ankara (MVA) panaudojimas gaminant vaistą, skirtą naujagimių gyvūnų, įskaitant žmogų, gydymui, kur MVA yra virusas, kuris abortyviai infekuoja naujagimį gyvūną, įskaitant žmogų, ir kur gydymas sukelia arba sustiprina imuninės sistemos subrendimą.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur MVA yra MVA-BN kamienas, deponuotas Gyvūnų ląstelių kultūrų Europos kolekcijoje (ECACC, Salisbury(UK)) deponavimo numeriu V00083008 arba jo dariniai, kur dariniai pasižymi tuo, kad i) yra galintys replikuotis viščiuko embriono fibroblastuose (CEF) ir žiurkėnų jauniklių inksto ląstelių linijoje BHK, bet negalintys reproduktyviai replikuotis žmogaus ląstelių linijoje, ir (ii) negalintys replikuotis pelės kamiene, kuris negali gaminti subrendusių B ir T ląstelių ir kaip toks yra sunkiai imuniškai pažeistas ir lengvai pasiduoda viruso replikacijai.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kuriame žmogaus ląstelių linija yra HaCat arba HeLa.

4. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-3 punktų, kuriame imuninės sistemos subrendimo sustiprinimas yra susietas su dendritinių ląstelių ir jų pirmtakų ląstelių skaičiaus padidėjimu.

5. Panaudojimas pagal 4 punktą, kuriame dendritinių ląstelių pirmtakų ląstelės yra plazmacitoidinių dendritinių ląstelių pirmtakai.

6. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kuriame imuninės sistemos subrendimo sustiprinimas yra susijęs su Flt3-L koncentracijos padidėjimu mažiausiai 1,5 karto praėjus dviem dienom po MVA įvedimo.

7. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kuriame vaistas yra skirtinas peroraliai, per nosį, į raumenį, į veną, į pilvą, į odą, į gimdą ir/arba taikytinas po oda.

8. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kuriame vaistas yra skirtinas terapiškai veiksmingu kiekiu per pirmą inokuliaciją ("pirminis skiepijimas") ir per antrą inokuliaciją ("pakartotinas skiepijimas").

9. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, kuriame vaistas yra skirtinas gyvūnui, įskaitant žmogų, kiekiu mažiausiai 10^1 $TCID_{50}$ (audinio kultūros infekcinė dozė) MVA.

10. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, kuriame viruso genomas apima bent vieną heterologinę nukleorūgšties seką.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą, kuriame heterologinė nukleorūgšties seka yra pasirinkta iš sekos, koduojančios mažiausiai vieną antigeną, antigeno epitopą ir/arba terapinį junginį.

12. Panaudojimas pagal 10 punktą, kuriame heterologinė nukleorūgšties seka koduoja baltymą, pasirinktą iš interferono, IL-12, Flt3-L ir GM-CSF.

(51) **Int.Cl.** ***A61K 47/48*** ***(2006.01)***
(11) **1064951**
(13) T
(96) 00113115.0
(96) 2000 06 28
(97) 2001 01 03
(97) 2007 08 22
(30) 142254, 1999 07 02, US
150225, 1999 08 23, US
151548, 1999 08 31, US
166151, 1999 11 17, US
(72) Bailon, Pascal Sebastian, US
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Eritropoetino dariniai
Apibrėžties punktai: 28, brėžiniai: 2
(57) 1. Konjugatas, kai minėtas konjugatas apima eritropoetino glikoproteiną, turintį mažiausiai vieną laisvą amino-grupę ir turintį *in vivo* biologinį aktyvumą, priverčiantį kaulų smegenų ląsteles padidinti retikulocitų ir raudonųjų kraujo kūnelių gamybą, ir parinktą iš grupės, susidedančios iš žmogaus eritropoetino ir žmogaus eritropoetino, modifikuoto pridedant nuo 1 iki 6 glikozilinimo vietų arba pertvarkant mažiausiai vieną glokozilinimo vietą; kai minėtas glikoproteinas yra kovalentiškai prijungtas prie „n" poli(etilenglikolio) grupių, kurio formulė

$$-CO-(CH_2)_x-(OCH_2CH_2)_m-OR,$$

kai kiekvienos poli(etilenglikolio) grupės –CO sudaro su viena iš minėtų amino-grupių amido jungtį; kurioje
R yra C_1-C_6-alkilas;
x yra 2 arba 3;
m yra nuo 450 iki 900;
n yra nuo 1 iki 3; ir
n ir m yra parinkti taip, kad konjugato molekulinė masė minus eritropoetino glikoproteino molekulinė masė yra nuo 20 kilodaltonų iki 100 kilodaltonų.

2. Konjugatas pagal 1 punktą, kurio formulė:

$$P\text{-}[NHCO\text{-}(CH_2)_x\text{-}(OCH_2CH_2)_m\text{-}OR]_n \quad (I),$$

kurioje x, m, n ir R yra kaip pareikšta 1 punkte, ir P yra glikoproteino liekana be n amino-grupės(ių), kuri(os) sudaro amido jungtį(is) su poli(etilenglikolio) grupe(ėmis).

3. Konjugatas pagal bet kurį iš prieš tai einančių punktų, kuriame R yra metilas.

4. Konjugatas pagal bet kurį iš prieš tai einančių punktų, kuriame m yra nuo apie 650 iki apie 750.

5. Konjugatas pagal bet kurį iš prieš tai einančių punktų, kuriame n yra 1.

6. Konjugatas pagal bet kurį iš prieš tai einančių punktų, kuriame R yra metilas; m yra nuo apie 650 iki apie 750; ir n yra 1.

7. Konjugatas pagal bet kurį iš prieš tai einančių punktų, turintis formulę

$$[CH_3O(CH_2CH_2O)_mCH_2CH_2CH_2CO\text{-}NH]_n\text{-}P,$$

kurioje m yra nuo 650 iki 750, n yra 1 ir P yra kaip apibrėžta 2 punkte.

8. Konjugatas pagal bet kurį iš prieš tai einančių punktų, kuriame glikoproteinas yra žmogaus eritropoetinas.

9. Konjugatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 7 punktų, kuriame žmogaus eritropoetino glikoproteinas yra ekspresuotas endogeninio geno aktyvacija.

10. Konjugatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 9 punktų, kuriame glikoproteinas turi seką SEQ ID NO:1.

11. Konjugatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 8 punktų, kuriame glikoproteinas turi žmogaus eritropoetino seką, modifikuotą pridedant nuo 1 iki 6 glikozilinimo vietų.

12. Konjugatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 11 punktų, kuriame glikoproteinas turi žmogaus eritropoetino seką, modifikuotą modifikacija, parinkta iš grupės, susidedančios iš:
$Asn^{30}Thr^{32}$;
$Asn^{51}Thr^{53}$;
$Asn^{57}Thr^{59}$;
Asn^{69};
$Asn^{69}Thr^{71}$;
$Ser^{68}Asn^{69}Thr^{71}$;
$Val^{87}Asn^{88}Thr^{90}$;
$Ser^{87}Asn^{88}Thr^{90}$;
$Ser^{87}Asn^{88}Gly^{89}Thr^{90}$;
$Ser^{87}Asn^{88}Thr^{90}Thr^{92}$;
$Ser^{87}Asn^{88}Thr^{90}Ala^{162}$;
$Asn^{69}Thr^{71}Ser^{87}Asn^{88}Thr^{90}$;
$Asn^{30}Thr^{32}Val^{87}Asn^{88}Thr^{90}$;
$Asn^{89}Ile^{90}Thr^{91}$;
$Ser^{87}Asn^{89}Ile^{90}Thr^{91}$;
$Asn^{136}Thr^{138}$;
$Asn^{138}Thr^{140}$;
Thr^{125}; ir
$Pro^{124}Thr^{125}$.

13. Konjugatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 12 punktų, kuriame glikoproteinas turi seką, apimančią žmogaus eritropoetino seką ir antrąją seką prie žmogaus eritropoetino sekos karboksi-galinės grupės, kur antroji seka turi mažiausiai vieną glikozilinimo vietą.

14. Konjugatas pagal 13 punktą, kuriame antroji seka apima seką, išvestą iš žmogaus chorioninio gonadotropino sekos karboksi-galinės grupės.

15. Konjugatas pagal 13 punktą, kuriame glikoproteinas turi seką, parinktą iš grupės, susidedančios iš:
a) žmogaus eritropoetino sekos ir sekos SEQ ID NO:3 prie žmogaus eritropoetino sekos karboksi-galinės grupės;
b) sekos a) dalyje, modifikuotos $Ser^{87}Asn^{88}Thr^{90}$; ir
c) sekos a) dalyje, modifikuotos $Asn^{30}Thr^{32}Val^{87}Asn^{88}Thr^{90}$.

16. Konjugatas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 7 punktų, kuriame glikoproteinas turi žmogaus eritropoetino seką, modifikuotą pertvarkant bent jau vieną glokozilinimo vietą.

17. Konjugatas pagal 16 punktą, kuriame pertvarkymas apima žmogaus eritropoetine bet kurių N-prijungimo glikozilinimo vietų deliciją ir N-prijungimo glikozilinimo vietos žmogaus eritropoetino sekos 88 padėtyje pridėjimą.

18. Konjugatas pagal 17 punktą, kuriame glikoproteinas turi žmogaus eritropoetino seką, modifikuotą modifikacija, parinkta iš grupės, susidedančios iš:
$Gln^{24}Ser^{87}$ $Asn^{88}Thr^{90}$;
$Gln^{38}Ser^{87}$ $Asn^{88}Thr^{90}$; ir
$Gln^{83}Ser^{87}$ $Asn^{88}Thr^{90}$.

19. Kompozicija, apimanti konjugatus, kai kiekvienas iš konjugatų apima eritropoetino glikoproteiną, turintį mažiausiai vieną laisvą amino-grupę ir turintį *in vivo* biologinį aktyvumą, priverčiantį kaulų smegenų ląsteles padidinti retikulocitų ir raudonųjų kraujo kūnelių gamybą, ir parinktą iš grupės, susidedančios iš žmogaus eritropoetino ir žmogaus eritropoetino, modifikuoto pridedant nuo 1 iki 6 glikozilinimo vietų arba pakeičiant bent jau vieną glokozilinimo vietą; kai glikoproteinas kiekviename minėtame konjugate yra kovalentiškai prijungtas prie „n“ poli(etilenglikolio) grupių, kurio formulė

$$-CO\text{-}(CH_2)_x\text{-}(OCH_2CH_2)_m\text{-}OR,$$

kai kiekvienos poli(etilenglikolio) grupės –CO sudaro su viena iš minėtų amino-grupių amido jungtį; kur kiekviename iš minėtų konjugatų R yra C_1-C_6-alkilas; x yra 2 arba 3; m yra nuo 450 iki 900; n yra nuo 1 iki 3; n ir m yra parinkti taip, kad kiekvieno konjugato molekulinė masė minus eritropoetino glikoproteino molekulinė masė yra nuo 20 kilodaltonų iki 100 kilodaltonų; o konjugatų procentas, kur n yra 1, yra mažiausiai devyniasdešimt procentų.

20. Kompozicija, apimanti konjugatus kaip pareikšta bet kuriame iš nuo 1 iki 18 punktų, kurioje konjugatų procentas, kur n yra 1, yra mažiausiai devyniasdešimt procentų.

21. Kompozicija pagal 19 arba 20 punktą, kurioje konjugatų procentas, kur n yra 1, yra mažiausiai devyniasdešimt du procentai.

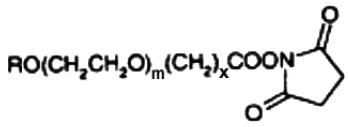
22. Kompozicija pagal 21 punktą, kurioje konjugatų procentas, kur n yra 1, yra mažiausiai devyniasdešimt šeši procentai.

23. Kompozicija pagal 19 arba 20 punktą, kurioje konjugatų procentas, kur n yra 1, yra nuo devyniasdešimt procentų iki devyniasdešimt šešių procentų.

24. Farmacinė kompozicija, apimanti konjugatą arba kompoziciją pagal bet kurį nuo 1 iki 23 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną užpildą.

25. Konjugato arba kompozicijos pagal bet kurį nuo 1 iki 23 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto gydymui arba profilaktikai ligų, koreliuojančių su pacientų anemija dėl lėtinio inkstų uždegimo (CRF), AIDS ir gydymui vėžinių ligonių, patiriančių chemoterapiją.

26. Konjugatų pagal bet kurį iš nuo 1 iki 23 punktų gavimo būdas, kai šis būdas apima junginio, kurio formulė II


(II)

kondensaciją su eritropoetino glikoproteinu, ir kurioje R, m ir x yra kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 1 iki 6 punktų.

27. Konjugatai pagal bet kurį iš nuo 1 iki 18 punktų, skirti gydymui ligų, kurios susijusios su pacientų anemija dėl lėtinio inkstų uždegimo (CRF), AIDS ir gydymui vėžinių ligonių, patiriančių chemoterapiją.

28. Konjugatas, kai minėtas konjugatas apima žmogaus eritropoetino glikoproteiną, turintį mažiausiai vieną laisvą amino-grupę ir turintį *in vivo* biologinį aktyvumą, priverčiantį kaulų smegenų ląsteles padidinti retikulocitų ir raudonųjų kraujo kūnelių gamybą, kai minėtas glikoproteinas yra kovalentiškai prijungtas prie „n“ poli(etilenglikolio) grupių, kurio formulė

$$-CO-(CH_2)_x-(OCH_2CH_2)_m-OR,$$

kai kiekvienos poli(etilenglikolio) grupės –CO sudaro su viena iš minėtų amino-grupių amido jungtį; kurioje R yra metilas;
x yra 3;
m yra nuo 650 iki 750;
n yra 1; ir
n ir m yra parinkti taip, kad konjugato vidutinė molekulinė masė minus eritropoetino glikoproteino molekulinė masė yra apie 30 kilodaltonų.

---

(51) **Int.Cl. *A61K 47/48 (2006.01)*** *(11)* **1421956**
(13) T
(96) 04003053.8
(96) 1999 04 28
(97) 2004 05 26
(97) 2007 06 27
(30) 83339 P, 1998 04 28, US
(72) El Tayar, Nabil, US
Roberts, Michael J., US
Harris, Milton, US
Sawlivich, Wayne, US
(73) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Curaao, AN
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Polietilenglikolio (PEG) palaipsnio prijungimo prie polipeptido būdas
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 9

(57) 1. Polietilenglikolio (PEG) grupių nuoseklaus palaipsnio prijungimo prie polipeptido būdas, apimantis etapus:
polipeptido reagavimą su heterobifunkcine arba homobifunkcine PEG grupe, turinčia molekulinę masę ribose nuo 100 iki 5,000 daltonų ir tokią formulę:

$$W\text{-}CH_2CH_2O(CH_2CH_2O)_nCH_2CH_2\text{-}X,$$

kur W ir X yra grupės, kurios nepriklausomai reaguoja su amino, sulfhidrilo, karboksilo arba hidroksilo funkcine grupe, kad mažos molekulinės masės PEG grupė būtų prijungta prie polipeptido; ir mažos molekulinės masės PEG grupės, prijungtos prie polipeptido, reagavimą su monofunkcine arba bifunkcine PEG grupe, turinčia molekulinę masę ribose nuo 100 daltonų iki 200 kilodaltonų, kad monofunkcinė arba bifunkcinė PEG grupė būtų prijungta prie laisvo mažos molekulinės masės PEG grupės galo ir susiformuotų PEG-polipeptido konjugatas.

2. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, kur monofunkcinė arba bifunkcinė PEG grupė turi tokią formulę:

$$Y\text{-}CH_2CH_2O(CH_2CH_2O)_mCH_2CH_2\text{-}Z,$$

kur Y gali reaguoti su galine grupe, esančia laisvame mažos molekulinės masės PEG grupės, prijungtos prie polipeptido, gale, o Z yra $–OCH_3$ arba grupė, galinti reaguoti su X, kad susiformuotų bifunkcinis konjugatas.

3. Būdas pagal apibrėžties 2 punktą, kur monofunkcinė arba bifunkcinė PEG grupė yra metoksi-PEG, šakotasis PEG, hidrolizės arba fermentiniu būdu skaidomas PEG, galinis PEG arba dendritinis PEG.

4. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, kur W ir X yra nepriklausomai parinkti iš grupės, susidedančios iš ortopiridilo disulfido, maleimidų, vinilsulfonų, jodacetamidų, hidrazidų, aldehidų, sukcinimidilo esterių, epoksidų, aminų, tiolių, karboksilų, aktyviųjų esterių, benztriazolo karbonatų, p-nitrofenolio karbonatų, izocianatų ir biotino.

5. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, kur mažos molekulinės masės PEG grupė ir/arba monofunkcinė arba bifunkcinė PEG grupė yra polietilenglikolio kopolimeras.

6. Būdas pagal apibrėžties 5 punktą, kur polietilenglikolio kopolimeras yra parinktas iš grupės, susidedančios iš polietilenglikolio/polipropilenglikolio kopolimerų ir polietilenglikolio/poli(pieno/glikolio rūgšties) kopolimerų.

7. Būdas pagal apibrėžties 1 punktą, papildomai apimantis PEG-polipeptido konjugato išgryninimą po to, kai dvi PEG grupės palaipsniui nuosekliai buvo prijungtos prie polipeptido.

8. Būdas pagal apibrėžties 7 punktą, kur minėtas išgryninimo etapas apima vieną ar daugiau išgryninimo technologijų, parinktų iš grupės, susidedančios iš jonų mainų chromatografijos,

dydžio skiriamosios (ekskliuzinės) chromatografijos, hidrofobinės sąveikos chromatografijos, afininės chromatografijos ir atvirkštinių fazių chromatografijos.

9. Būdas pagal bet kurį apibrėžties 1-8 punktą, kur polipeptidas yra interferonas-β.

(51) **Int.Cl. *A61K 47/48* *(2006.01)** *(11)* **1140203**
A61K 49/00* *(2006.01) *(13)* T
A61K 51/04* *(2006.01)
A61K 49/04* *(2006.01)
(96) 99967442.7
(96) 1999 12 17
(97) 2001 10 10
(97) 2007 05 23
(86) PCT/US1999/030312
(86) 1999 12 17
(87) WO 2000/035488
(87) 2000 06 22
(30) 112829 P, 1998 12 18, US

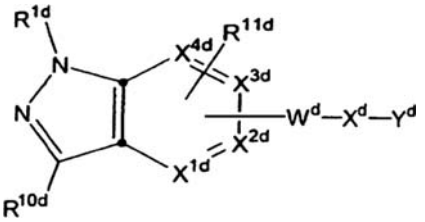
(72) RAJOPADHYE, Milind, US
HARRIS, Thomas, David, US
CHEESMAN, Edward, H., US
(73) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, Princeton, New Jersey 08443-4000, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Vaistai - vitronektino receptoriaus antagonistai
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0

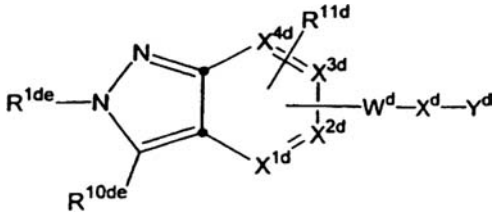
(57) 1. Junginys, apimantis taikinio fragmentą ir kompleksoną, kur taikinio fragmentas sujungtas su kompleksonu yra indazolo ne peptidas ir rišasi su angiogenezės metu aktyvuotu receptoriumi, ir junginys turi 0-1 rišančiąją grupę tarp taikinio fragmento ir kompleksono, kur receptorius yra integrinas $\alpha_v\beta_3$ arba $\alpha_v\beta_5$, o junginys turi formulę:

$$(Q)_d\text{-}L_n\text{-}C_h \text{ arba } (Q)_d\text{-}L_n\text{-}(Ch)_{d'}$$

kur Q, nepriklausomai, yra junginys, turintis formulę (Ia) arba (Ib):

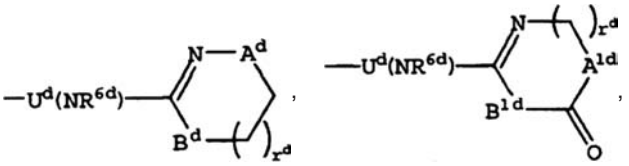


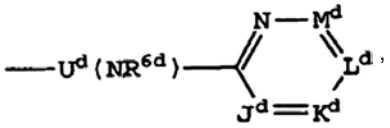
(Ia)

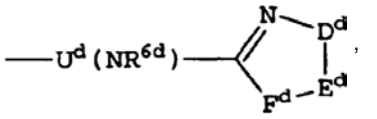


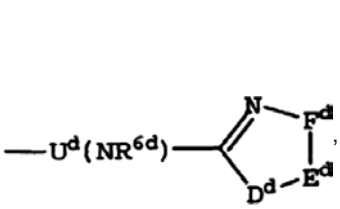
(Ib)

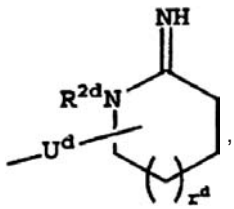
įskaitant jo stereomerines formas, jo stereomerinių formų mišinius arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską arba provaisto formą, kur:
X^{1d} yra N, CH, C-W^d-X^d-Y^d arba C-L_n;
X^{2d} yra N, CH arba C-W^d-X^d-Y^d;
X^{3d} yra N, CR^{11d} arba C-W^d-X^d-Y^d;
X^{4d} yra N arba CR^{11d};
su sąlyga, kad kai R^{1d} yra R^{1de}, tai vienas iš X^{1d} ir X^{2d} yra C-W^d-X^d-Y^d, ir kai R^{10d} yra R^{1de}, tai X^{3d} yra CW^d-X^d-Y^d;
R^{1d} yra parinktas iš: R^{1de}, C_1-C_6 alkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_3-C_6 alkenilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_3-C_7 cikloalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, arilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-2 R^{11d} arba 0-1 R^{21d}, ir aril(C_1-C_6 alkil)- , pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-2 R^{11d} arba 0-1 R^{21d};
R^{1de} yra parinktas iš:

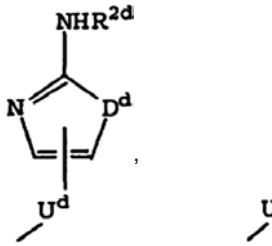


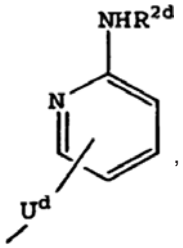


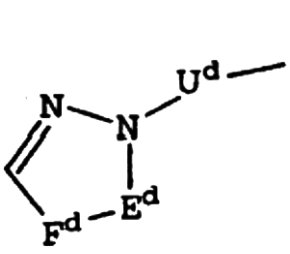




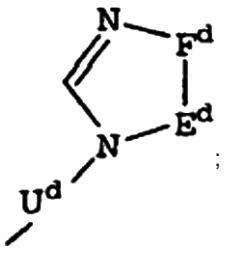








arba



;

A^d ir B^d, nepriklausomai, yra -CH_2-, -O-, -N(R^{2d})- arba -C(=O)-;
A^{1d} ir B^{1d}, nepriklausomai, yra -CH_2- arba -N(R^{3d})-;
D^d yra -N(R^{2d})-, -O-, -S-, -C(=O)- arba -SO_2-;
E^d-F^d yra -C(R^{4d})=C(R^{5d})-, -N=C(R^{4d})-, -C(R^{4d})=N- arba -C(R^{4d})$_2$C(R^{5d})$_2$-;
J^d, K^d, L^d ir M^d yra nepriklausomai parinktas iš -C(R^{4d})-, -C(R^{5d})- ir -N-, su sąlyga, kad mažiausiai vienas iš J^d, K^d, L^d ir M^d nėra -N-;
R^{2d} yra parinktas iš: H, C_1-C_6 alkilo, (C_1-C_6 alkil)karbonilo, (C_1-C_6 alkoksi)karbonilo;

(C_1-C_6 alkil)aminokarbonilo, C_3-C_6 alkenilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, heteroaril(C_1-C_6 alkil)karbonilo, heteroarilkarbonilo, aril(C_1-C_6 alkil)-, (C_1-C_6 alkil)karbonilo-, arilkarbonilo, C_1-C_6 alkilsulfonilo, arilsulfonilo, aril(C_1-C_6 alkil)sulfonilo, heteroarilsulfonilo, heteroaril(C_1-C_6 alkil)sulfonilo, ariloksikarbonilo ir aril(C_1-C_6 alkoksi)karbonilo, kur minėtos arilo grupės yra pakeistos 0-2 pakaitais, parinktais iš grupės: C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, halogeno, CF_3 ; ir

R^{3d} yra parinktas iš: H, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_6 alkilo)- ir heteroaril(C_1-C_6 alkilo)-;

R^{4d} ir R^{5d} yra nepriklausomai parinkti iš: H, C_1-C_4 alkoksi, $NR^{2d}R^{3d}$, halogeno, NO_2, CN, CF_3, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_6 alkenilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_6 alkil)-, (C_1-C_6 alkil)karbonilo, (C_1-C_6 alkoksi)karbonilo ir arilkarbonilo, arba

alternatyviai, kai jie yra pakaitai prie gretimų atomų, R^{4d} ir R^{5d} kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaro 5-7 narių karbociklinio arba 5-7 narių heterociklinio aromatinio arba nearomatinio žiedo sistemą, kai minėtas karbociklinis arba heterociklinis žiedas yra pasirinktinai pakeistas 0-2 grupėmis, parinktomis iš: C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, halogeno, ciano, amino, CF_3 ir NO_2;

U^d yra parinktas iš:
$-(CH_2)_n{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^d(CR^{7d}=CR^{8d})(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH2)_n{}^d(C\equiv C)(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH2)_t{}^dQ(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^dO(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^dN(R^{6d})(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^dC(=O)(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^d(C=O)N(R^{6d})(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^dN(R^{6d})(C=O)(CH_2)_m{}^d-$ ir
$-(CH_2)_n{}^dS(O)_p{}^d(CH_2)_m{}^d-$;

kur viena arba daugiau iš metileno grupių, esančių U^d , yra pasirinktinai pakeista R^{7d};

Q^d yra parinktas iš 1,2-cikloalkileno, 1,2-fenileno, 1,3-fenileno, 1,4-fenileno, 2,3-piridinileno, 3,4-piridinileno, 2,4-piridinileno ir 3,4-piridazinileno;

R^{6d} yra parinktas iš: H, C_1-C_4 alkilo ir benzilo;

R^{7d} ir R^{8d} yra nepriklausomai parinkti iš: H, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_6 alkilo)- ir heteroaril(C_0-C_6 alkilo)-;

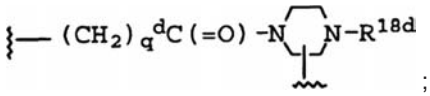
R^{10d} yra parinktas iš: H, R^{1de}, C_1-C_4 alkoksi, pakeisto 0-1 R^{21d}, $N(R^{6d})_2$, halogeno, NO_2, CN, CF_3, CO_2R^{17d}, $C(=O)R^{17d}$, $CONR^{17d}R^{20d}$, $-SO_2R^{17d}$, $-SO_2NR^{17d}R^{20d}$, C_1-C_6 alkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_3-C_6 alkenilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_3-C_7 cikloalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, arilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-2 R^{11d} arba 0-1 R^{21d}, ir aril (C_1-C_6 alkilo)-, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-2 R^{11d} arba 0-1 R^{21d};

R^{10de} yra parinktas iš: H, C_1-C_4 alkoksi, pakeisto 0-1 R^{21d}, $N(R^{6d})_2$, halogeno, NO_2, CN, CF_3, CO_2R^{17d}, $C(=O)R^{17d}$, $CONR^{17d}R^{20d}$, $-SO_2R^{17d}$, $-SO_2NR^{17d}R^{20d}$, C_1-C_6 alkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_3-C_6 alkenilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_3-C_7 cikloalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, arilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-2 R^{11d} arba 0-1 R^{21d}, ir aril(C_1-C_6 alkilo)-, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-2 R^{11d} arba 0-1 R^{21d};

R^{11d} yra parinktas iš H, halogeno, CF_3, CN, NO_2, hidroksi, $NR^{2d}R^{3d}$, C_1-C_4 alkilo, pakeisto 0-1 R^{21d}, C_1-C_4 alkoksi, pakeisto 0-1 R^{21d}, arilo, pakeisto 0-1 R^{21d}, aril(C_1-C_6 alkilo)-, pakeisto 0-1 R^{21d}, (C_1-C_4 alkoksi)karbonilo, pakeisto 0-1 R^{21d}, (C_1-C_4 alkil)karbonilo, pakeisto 0-1 R^{21d}, C_1-C_4 alkilsulfonilo, pakeisto 0-1 R^{21d}, ir C_1-C_4 alkilaminosulfonilo, pakeisto 0-1 R^{21d};

W^d yra parinktas iš:
$-(C(R^{12d})_2)_q{}^dC(=O)N(R^{13d})-$ ir
$-C(=O)-N(R^{13d})-(C(R^{12d})_2)_q{}^d-$;

X^d yra $-C(R^{12d})(R^{14d})-C(R^{12d})(R^{15d})-$; arba alternatyviai, W^d ir X^d kartu gali būti



;

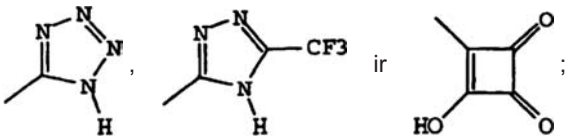
R^{12d} yra parinktas iš H, halogeno, C_1-C_6 alkilo, C_2-C_6 alkenilo, C_2-C_6 alkinilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{10} cikloalkilalkilo, (C_1-C_4 alkil)karbonilo, arilo ir aril(C_1-C_6 alkilo)-;

R^{13d} yra parinktas iš H, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_7 cikloalkilmetilo ir aril(C_1-C_6 alkilo)-;

R^{14d} yra parinktas iš:
H, C_1-C_6 alkiltio(C_1-C_6 alkilo)-,
aril(C_1-C_{10} alkiltioalkilo)-, aril(C_1-C_{10} alkoksialkilo)-,
C_1-C_{10} alkilo, C_1-C_{10} alkoksialkilo,
C_1-C_6 hidroksialkilo, C_2-C_{10} alkenilo, C_2-C_{10} alkinilo, C_3-C_{10} cikloalkilo, C_3-C_{10} cikloalkilalkilo, aril(C_1-C_6 alkilo)-, heteroaril(C_1-C_6 alkilo)-, arilo, heteroarilo, CO_2R^{17d}, $C(=O)R^{17d}$ ir $CONR^{17d}R^{20d}$, su sąlyga, kad bet kuri iš aukščiau išvardintų alkilo, cikloalkilo, arilo arba heteroarilo grupių gali būti nepakeista arba nepriklausomai pakeista 0-1 R^{16d} arba 0-2 R^{11d};

R^{15d} yra parinktas iš:
H, R^{16d}, C_1-C_{10} alkilo, C_1-C_{10} alkoksialkilo, C_1-C_{10} alkilaminoalkilo, C_1-C_{10} dialkilaminoalkilo, (C_1-C_{10} alkil)karbonilo, aril(C_1-C_6 alkil)karbonilo, C_1-C_{10} alkenilo, C_1-C_{10} alkinilo, C_3-C_{10} cikloalkilo, C_3-C_{10} cikloalkilalkilo, aril(C_1-C_6 alkilo)-, heteroaril(C_1-C_6 alkilo)-, arilo, heteroarilo, CO_2R^{17d}, $C(=O)R^{17d}$, $CONR^{17d}R^{20d}$, SO_2R^{17d} ir $SO_2NR^{17d}R^{20d}$, su sąlyga, kad bet kuri iš aukščiau išvardintų alkilo, cikloalkilo, arilo arba heteroarilo grupių gali būti nepakeista arba nepriklausomai pakeista 0-2 R^{11d};

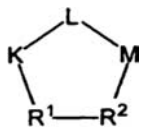
Y^d yra parinktas iš:
$-COR^{19d}$, $-SO_3H$, $-PO_3H$, tetrazolilo,
$-CONHNHSO_2CF_3$, $-CONHSO_2R^{17d}$,
$-CONHSO_2NHR^{17d}$, $-NHCOCF_3$, $-NHCONHSO_2R^{17d}$,
$-NHSO_2R^{17d}$, $-OPO_3H2$, $-OSO_3H$, $-PO_3H_2$, $-SO_3H$,
$-SO_2NHCOR^{17d}$, $-SO_2NHCO_2R^{17d}$,

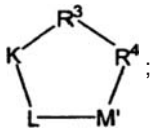


;

R^{16d} yra parinktas iš:
$-N(R^{20d})-C(=O)-O-R^{17d}$,
$-N(R^{20d})-C(=O)-R^{17d}$,
$-N(R^{20d})-C(=O)-NH-R^{17d}$,
$-N(R^{20d})SO_2-R^{17d}$ ir

-$N(R^{20d})SO_2$-$NR^{20d}R^{17d}$;
R^{17d} yra parinktas iš:
C_1-C_{10} alkilo, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n,
C_3-C_{11} cikloalkilo, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n,
aril(C_1-C_6 alkilo)-, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n,
(C_1-C_6 alkil)arilo, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n,
heteroaril(C_1-C_6 alkilo)-, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n, (C_1-C_6 alkil)heteroarilo, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n, biaril(C_1-C_6 alkilo)-, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n, heteroarilo, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n, arilo, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n, biarilo, pasirinktinai pakeisto ryšiu su L_n, ir ryšio su L_n, kur minėtos arilo, biarilo arba heteroarilo grupės yra taip pat pasirinktinai pakeistos 0-3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš: C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, arilo, heteroarilo, halogeno, ciano, amino, CF_3 ir NO_2;
R^{18d} yra parinktas iš:
-H,
-C(=O)-O-R^{17d},
-C(=O)-R^{17d},
-C(=O)-NH-R^{17d},
-SO_2-R^{17d} ir
-SO_2-$NR^{20d}R^{17d}$;
R^{19d} yra parinktas iš: hidroksi, C_1-C_{10} alkiloksi,
C_3-C_{11} cikloalkiloksi, ariloksi, aril(C_1-C_6 alkoksi)-,
C_3-C_{10} alkilkarboniloksialkiloksi,
C_3-C_{10} alkoksikarboniloksialkiloksi,
C_2-C_{10} alkoksikarbonilalkiloksi,
C_5-C_{10} cikloalkilkarboniloksialkiloksi,
C_5-C_{10} cikloalkoksikarboniloksialkiloksi,
C_5-C_{10} cikloalkoksikarbonilalkiloksi,
C_7-C_{11} ariloksikarbonilalkiloksi,
C_8-C_{12} ariloksikarboniloksialkiloksi,
C_8-C_{12} arilkarboniloksialkiloksi,
C_5-C_{10} alkoksialkilkarboniloksialkiloksi,
C_5-C_{10} (5-alkil-1,3-dioksa-ciklopenten-2-on-il)metiloksi,
C_{10}-C_{14} (5-aril-1,3-dioksa-ciklopenten-2-on-il)metiloksi
ir (R^{11d}) (R^{12d})N-(C_1-C_{10} alkoksi)-:
R^{20d} yra parinktas iš: H, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_6 alkilo)- ir heteroaril (C_1-C_6 alkilo)-;
R^{21d} yra parinktas iš: COOH ir $NR^{6d}{}_2$;
m^d yra 0-4;
n^d yra 0-4;
t^d yra 0-4;
p^d yra 0-2;
q^d yra 0-2; ir
r^d yra 0-2;
su šiomis sąlygomis, kad:
(1) t^d, n^d, m^d ir q^d yra parinkti taip, kad atomų, jungiančių R^{1d} ir Y^d skaičius yra intervale 10-14; ir
(2) n^d ir m^d yra parinkti taip, kad n plius m^d reikšmė yra didesnė nei vienas, iškyrus kai U^d yra -$(CH_2)_t{}^dQ^d(CH_2)_m{}^d$-;
arba Q yra peptidas, parinktas iš grupės:



ir


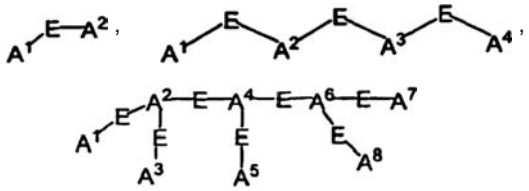
;

R^1 yra L-valinas, D-valinas arba L-lizinas, pasirinktinai pakeisti ε amino grupėje ryšiu su L_n;
R^2 yra L-fenilalaninas, D-fenilalaninas, D-1-naftilalaninas, 2-aminotiazol-4-acto rūgštis arba tirozinas, kai tirozinas pasirinktinai pakeistas hidroksi grupėje ryšiu su L_n;
R^3 yra D-valinas;
R^4 yra D-tirozinas, pakeistas hidroksi grupėje ryšiu su L_n;
su sąlyga, kad vienas iš R^1 ir R^2 kiekviename Q yra pakeistas ryšiu su L_n, ir su dar viena sąlyga, kad kai R^2 yra 2-aminotiazol-4-acto rūgštis, K yra N-metilargininas;
su sąlyga, kad mažiausiai vienas iš Q yra junginys, turintis formulę (Ia) arba (Ib);
d yra parinktas iš 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ir 10;
d' yra 1-100;
L_n yra jungianti grupė, turinti formulę:

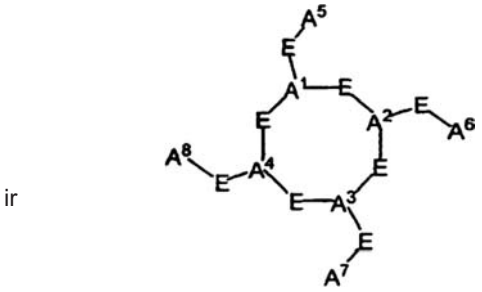
$$((W)_h\text{-}(CR^6R^7)_g)_x\text{-}(Z)_k\text{-}((CR^{6a}R^{7a})_{g'}\text{-}(W)_{h'})_{x'};$$

W kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš grupės: O, S, NH, NHC(=O), C(=O)NH, $NR^8C(=O)$, $C(=O)NR^8$, C(=O), C(=O)O, OC(=O), NHC(=S)NH, NHC(=O)NH, SO_2, SO_2NH, $(OCH_2CH_2)_s$, $(CH_2CH_2O)_{s'}$, $(OCH_2CH_2CH_2)_{s''}$, $(CH_2CH_2CH_2O)_t$, ir $(aa)_{t'}$;
aa kiekvienu atveju, nepriklausomai, yra aminorūgštis;
Z yra parinktas iš grupės: arilo, pakeisto 0-3 R^{10}, C_{3-10} cikloalkilo, pakeisto 0-3 R^{10}, ir 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S, ir O, ir pakeistos 0-3 R^{10};
R^6, R^{6a}, R^7, R^{7a} ir R^8 kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš grupės: H, =O, COOH, SO_3H, PO_3H, C_1-C_5 alkilo, pakeisto 0-3 R^{10}, arilo, pakeisto 0-3 R^{10}, benzilo, pakeisto 0-3 R^{10}, ir C_1-C_5 alkoksi, pakeisto 0-3 R^{10}, $NHC(=O)R^{11}$, $C(=O)NHR^{11}$, $NHC(=O)NHR^{11}$, NHR^{11}, R^{11} ir ryšio su C_h;
R^{10} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš grupės: ryšio su C_h, $COOR^{11}$, $C(=O)NHR^{11}$, $NHC(=O)R^{11}$, OH, NHR^{11}, SO_3H, PO_3H, $-OPO_3H_2$, $-OSO_3H$, arilo, pakeisto 0-3 R^{11}, C_{1-5} alkilo, pakeisto 0-1 R^{12}, C_{1-5} alkoksi, pakeisto 0-1 R^{12}, ir 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S, ir O, ir pakeistos 0-3 R^{11};
R^{11} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš grupės: H, alkilo, pakeisto 0-1 R^{12}, arilo, pakeisto 0-1 R^{12}, 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-1 R^{12}, C_{3-10} cikloalkilo, pakeisto 0-1 R^{12}, polialkilenglikolio, pakeisto 0-1 R^{12}, karbohidrato, pakeisto 0-1 R^{12}, ciklodekstrino, pakeisto 0-1 R^{12}, amino rūgšties, pakeistos 0-1 R^{12}, polikarboksialkilo, pakeisto 0-1 R^{12}, poliazaalkilo, pakeisto 0-1 R^{12}, ir peptido, pakeisto 0-1 R^{12}, kur peptidas apima 2-10 aminorūgštis, 3,6-O-disulfo-BD-galaktopiranozilo, bis(fosfonometil)glicino ir ryšio su C_h;
R^{12} yra ryšys su C_h;
k yra parinktas iš 0, 1 ir 2;
h yra parinktas iš 0, 1 ir 2;
h' yra parinktas iš 0, 1 ir 2;
g yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ir 10;
g' yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ir 10;
s yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ir 10;

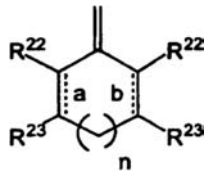
s' yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ir 10;
s" yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ir 10;
t yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ir 10;
t' yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 ir 10;
x yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4 ir 5;
x' yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4 ir 5;
C_h yra metalą surišantis fragmentas, turintis formulę, parinktą iš grupės:



ir



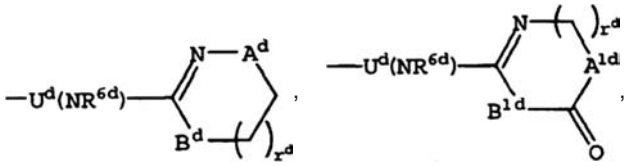
A^1, A^2, A^3, A^4, A^5, A^6, A^7 ir A^8 kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš grupės: NR^{13}, $NR^{13}R^{14}$, S, SH, S(Pg), O, OH, PR^{13}, $PR^{13}R^{14}$, $P(O)R^{15}R^{16}$ ir ryšio su L_n;
E yra ryšys, CH arba tiltelis, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktas iš grupės: C_1-C_{10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, arilo, pakeisto 0-3 R^{17}, C_{3-10} cikloalkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, heterociklo-C_{1-10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, kur heterociklo grupė yra a 5-10 narių heterociklinio žiedo sistema, turinti 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, C_{6-10} aril-C_{1-10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, C_{1-10} alkil-C_{6-10} arilo-, pakeisto 0-3 R^{17}, ir 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-3 R^{17}.
R^{13} ir R^{14}, kiekvienas nepriklausomai, yra parinkti iš grupės: ryšio su L_n, vandenilio, C_1-C_{10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, arilo, pakeisto 0-3 R^{17}, C_{1-10} cikloalkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, heterociklo-C_{1-10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, kur heterociklo grupė yra 5-10 narių heterociklinio žiedo sistema, turinti 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, C_{6-10} aril-C_{1-10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, C_{1-10} alkil-C_{6-10} arilo-, pakeisto 0-3 R^{17}, 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-3 R^{17}, ir elektrono, su sąlyga, kad kai vienas iš R^{13} arba R^{14} yra elektronas, tai kitas taip pat yra elektronas;
alternatyviai, R^{13} ir R^{14} , apjungti kartu, sudaro $=C(R^{20})(R^{21})$;
R^{15} ir R^{16}, kiekvienas nepriklausomai, yra parinktas iš grupės: ryšio su L_n, -OH, C_1-C_{10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, C_1-C_{10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, arilo, pakeisto 0-3 R^{17}, C_{3-10} cikloalkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, heterociklo-C_{1-10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, kur heterociklo grupė yra 5-10 narių heterociklinio žiedo sistema, turinti 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, C_{6-10} aril-C_{1-10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, C_{1-10} alkil-C_{6-10} arilo-, pakeisto 0-3 R^{17}, ir 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-3 R^{17};
R^{17} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš grupės: ryšio su L_n, =O, F, Cl, Br, I, $-CF_3$, -CN, $-CO_2R^{18}$, $-C(=O)R^{18}$, $-C(=O)N(R^{18})_2$, -CHO, $-CH_2OR^{18}$, $-OC(=O)R^{18}$, $-OC(=O)OR^{18a}$, $-OR^{18}$, $-OC(=O)N(R^{18})_2$, $-NR^{19}C(=O)R^{18}$, $-NR^{19}C(=O)OR^{18a}$, $-NR^{19}C(=O)N(R^{18})_2$, $-NR^{19}SO_2N(R^{18})_2$, $-NR^{19}SO_2R^{18a}$, $-SO_3H$, $-SO_2R^{18a}$, $-SR^{18}$, $-S(=O)R^{18a}$, $-SO_2N(R^{18})_2$, $-N(R^{18})_2$, $-NHC(=S)NHR^{18}$, $=NOR^{18}$, NO_2, $-C(=O)NHOR^{18}$, $-C(=O)NHNR^{18}R^{18a}$, $-OCH_2CO_2H$, 2-(1-morfolino)etoksi, C_1-C_5 alkilo, C_2-C_4 alkenilo, C_3-C_6 cikloalkilo, C_3-C_6 cikloalkilmetilo, C_2-C_6 alkoksialkilo, arilo, pakeisto 0-2 R^{18}, ir 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O;
R^{18}, R^{18a} ir R^{19} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš grupės: ryšio su L_n, H, C_1-C_6 alkilo, fenilo, benzilo, C_1-C_6 alkoksi, halogenido, nitro, ciano ir trifluormetilo;
Pg yra tiolą apsauganti grupė;
R^{20} ir R^{21} yra nepriklausomai parinkti iš grupės: H, C_1-C_{10} alkilo, -CN, $-CO_2R^{25}$, $-C(=O)R^{25}$, $-C(=O)N(R^{25})_2$, C_2-C_{10} 1-alkeno, pakeisto 0-3 R^{23}, C_2-C_{10} 1-alkino, pakeisto 0-3 R^{23}, arilo, pakeisto 0-3 R^{23}, neprisotinto 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-3 R^{23}, ir neprisotinto C_{3-10} karbociklo, pakeisto 0-3 R^{23};
alternatyviai, R^{20} ir R^{21} kartu su dvivalenčiu anglies radikalu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro:

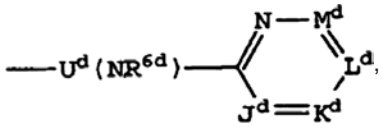
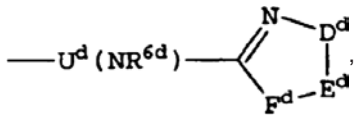
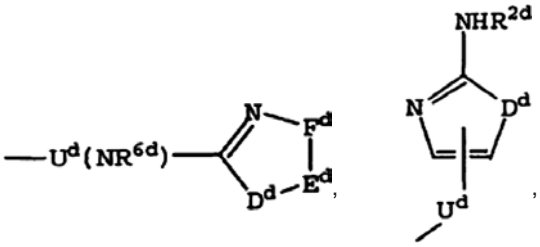


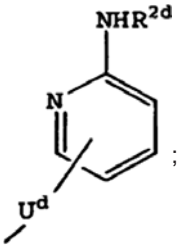
R^{22} ir R^{23} yra nepriklausomai parinkti iš grupės: H, R^{24}, C_1-C_{10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{24}, C_2-C_{10} alkenilo, pakeisto 0-3 R^{24}, C_2-C_{10} alkinilo, pakeisto 0-3 R^{24}, arilo, pakeisto 0-3 R^{24}, 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-3 R^{24}, ir C_{3-10} karbociklo, pakeisto 0-3 R^{24};
alternatyviai, R^{22}, R^{23} kartu sudaro kondensuotą aromatinio arba 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemą, turinčią 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O;
a ir b nurodo pasirinktinų dvigubų ryšių vietas ir
n yra 0 arba 1;
R^{24} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš grupės: =O, F, Cl, Br, I, $-CF_3$, -CN, $-CO_2R^{25}$, $-C(=O)R^{25}$, $-C(=O)N(R^{25})_2$, $-N(R^{25})_3$+, $-CH_2OR^{25}$, $-OC(=O)R^{25}$, $-OC(=O)OR^{25a}$, $-OR^{25}$, $-OC(=O)N(R^{25})_2$, $-NR^{26}C(=O)R^{25}$, $-NR^{26}C(=O)OR^{25a}$, $-NR^{26}C(=O)N(R^{25})_2$, $-NR^{26}SO_2N(R^{25})_2$, $-NR^{26}SO_2R^{25a}$,

$-SO_3H$, $-SO_2R^{25a}$, $-SR^{25}$, $-S(=O)R^{25a}$, $-SO_2N(R^{25})_2$, $-N(R^{25})_2$, $=NOR^{25}$, $-C(=O)NHOR^{25}$, $-OCH_2CO_2H$ ir 2-(1-morfolino)etoksi; ir
R^{25}, R^{25a} ir R^{26} kiekvienu atveju, kiekvienas nepriklausomai, yra parinkti iš grupės: vandenilio ir C_1-C_6 alkilo.

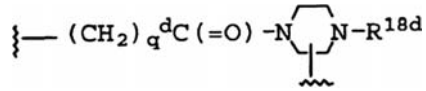
2. Junginys pagal 1 punktą, kur:
R^{1de} yra parinktas iš:


,

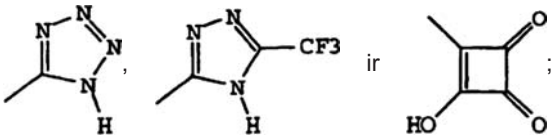
,

,

,

,

arba

;

A^d ir B^d, nepriklausomai, yra $-CH_2-$, -O-, $-N(R^{2d})-$ arba $-C(=O)-$;
A^{1d} ir B^{1d}, nepriklausomai, yra $-CH_2-$ arba $-N(R^{3d})-$;
D^d yra $-N(R^{2d})-$, -O-, -S-, -C (=O)- arba $-SO_2-$;
E^d-F^d yra $-C(R^{4d})=C(R^{5d})-$, $-N=C(R^{4d})-$, $-C(R^{4d})=N-$ arba $-C(R^{4d})_2C(R^{5d})_2-$;
J^d, K^d, L^d ir M^d yra nepriklausomai parinkti iš: $C(R^{4d})-$, $-C(R^{5d})-$ ir -N-, su sąlyga, kad mažiausiai vienas iš J^d, K^d, L^d ir M^d nėra -N-;
R^{2d} yra parinktas iš: H, C_1-C_6 alkilo, (C_1-C_6 alkil)karbonilo, (C_1-C_6 alkoksi)karbonilo, C_1-C_6 alkilaminokarbonilo, C_3-C_6 alkenilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, heteroaril(C_1-C_6 alkil)karbonilo, heteroarilkarbonilo, aril(C_1-C_6 alkilo)-, (C_1-C_6 alkil)karbonilo, arilkarbonilo, alkilsulfonilo, arilsulfonilo, aril (C_1-C_6 alkil)sulfonilo, heteroarilsulfonilo, heteroaril (C_1-C_6 alkil)sulfonilo, ariloksikarbonilo ir aril (C_1-C_6 alkoksi)karbonilo, kur minėtos arilo grupės yra pakeistos 0-2 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, halogeno, CF_3 ir nitro;
R^{3d} yra parinktas iš: H, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_6 alkilo)- ir heteroaril(C_1-C_6 alkilo)-;
R^{4d} ir R^{5d}, nepriklausomai, yra parinkti iš: H, C_1-C_4 alkoksi, $NR^{2d}R^{3d}$, halogeno, NO_2, CN, CF_3, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_6 alkenilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_6 alkilo)-, C_2-C_7 alkilkarbonilo ir arilkarbonilo;
alternatyviai, kai pakaitai yra prie gretimų atomų, R^{4d} ir R^{5d} gali kartu su anglies atomais, prie kurių jie yra prijungti, sudaryti 5-7 narių karbociklinio arba 5-7 narių heterociklinio aromatinio arba nearomatinio žiedo sistemą, kai minėtas karbociklinis arba heterociklinis žiedas yra pasirinktinai pakeisti 0-2 grupėmis, parinktomis iš: C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, halogeno, ciano, amino, CF_3 arba NO_2;
U^d yra parinktas iš:
$-(CH_2)_n{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^d(CR^{7d}=CR^{8d})(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_t{}^dQ^d(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^dO(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^dN(R^{6d})(CH_2)_m{}^d-$,
$-(CH_2)_n{}^dC(=O)(CH2)_m{}^d-$ ir
$-(CH_2)_n{}^dS(O)_p{}^d(CH_2)_m{}^d-$;
kur viena arba daugiau metileno grupių, esančių U^d, yra pasirinktinai pakeistos R^{7d};
Q^d yra parinktas iš 1,2-fenileno, 1,3-fenileno, 2,3-piridinileno, 3,4-piridinileno ir 2,4-piridinileno;
R^{6d} yra parinktas iš: H, C_1-C_4 alkilo ir benzilo;
R^{7d} ir R^{8d} yra nepriklausomai parinkti iš: H, C_1-C_6 alkilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_6 alkilo)- ir heteroaril(C_0-C_6 alkilo)-;
W^d yra $-C(=O)-N(R^{13d})-(C(R^{12d})_2)_q{}^d-$;
X^d yra $-C(R^{12d})(R^{14d})-C(R^{12d})(R^{15d})-$;
alternatyviai, W^d ir X^d kartu gali būti

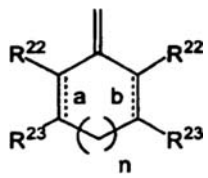


R^{12d} yra H arba C_1-C_6 alkilas;
Y^d yra parinktas iš:
$-COR^{19d}$, $-SO_3H$,


ir ;

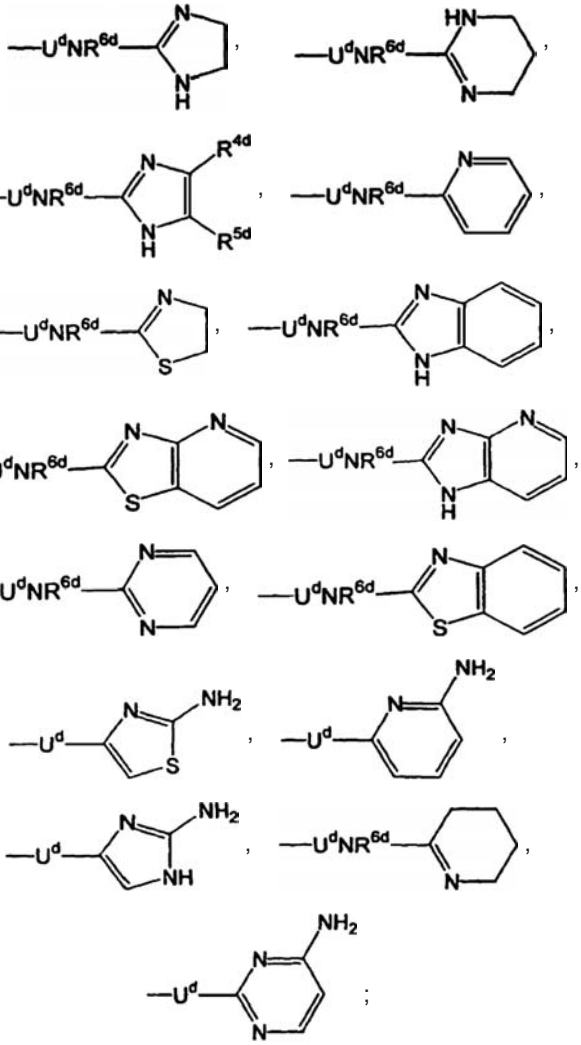
d yra parinktas iš 1, 2, 3, 4 ir 5;
d' yra 1-50;
W kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš grupės: O, NH, NHC(=O), C(=O)NH, $NR^8C(=O)$, $C(=O)NR^8$, C(=O), C(=O)O, OC(=O), NHC(=S)NH, NHC(=O)NH, SO_2, $(OCH_2CH_2)_s$, $(CH_2CH_2O)_{s'}$, $(OCH_2CH_2CH_2)_{s''}$, $(CH_2CH_2CH_2O)_t$ ir $(aa)_{t'}$;
aa kiekvienu atveju, nepriklausomai, yra aminorūgštis;
Z yra parinktas iš grupės: arilo, pakeisto 0-1 R^{10}, C_{3-10} cikloalkilo, pakeisto 0-1 R^{10}, ir 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-1 R^{10};
R^6, R^{6a}, R^7, R^{7a} ir R^8 kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš grupių: H, =O, COOH, SO_3H, C_1-C_5 alkilo, pakeisto 0-1 R^{10}, arilo, pakeisto

0-1 R^{10}, benzilo, pakeisto 0-1 R^{10}, ir C_1-C_5 alkoksi, pakeisto 0-1 R^{10}, NHC(=O)R^{11}, C(=O)NHR^{11}, NHC(=O)NHR^{11}, NHR^{11}, R^{11} ir ryšio su C_h;
k yra 0 arba 1;
s yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4 ir 5;
s' yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4 ir 5;
s" yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4 ir 5;
t yra parinktas iš 0, 1, 2, 3, 4 ir 5;
A^1, A^2, A^3, A^4, A^5, A^6, A^7 ir A^8 kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš grupių: NR^{13}, $NR^{13}R^{14}$, S, SH, S(Pg), OH ir ryšio su L_n;
E yra ryšys, CH arba tiltelis, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktas iš grupių: C_1-C_{10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, arilo, pakeisto 0-3 R^{17}, C_{3-10} cikloalkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, ir 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-3 R^{17};
R^{13} ir R^{14}, kiekvienas nepriklausomai, yra parinkti iš grupės: ryšio su L_n, vandenilio, C_1-C_{10} alkilo, pakeisto 0-3 R^{17}, arilo, pakeisto 0-3 R^{17}, 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S, ir O, ir pakeistos 0-3 R^{17}, ir elektrono, su sąlyga, kad kai vienas iš R^{13} arba R^{14} yra elektronas, tai kitas taip pat yra elektronas;
alternatyviai, R^{13} ir R^{14} apjungti kartu sudaro =C(R^{20})(R^{21});
R^{17} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš grupės: ryšio su L_n, =O, F, Cl, Br, I, -CF_3, -CN, -CO_2R^{18}, -C(=O)R^{18}, -C(=O)N(R^{18})$_2$, -CH_2OR^{18}, -OC(=O)R^{18}, -OC(=O)OR^{18a}, -OR^{18}, -OC(=O)N(R^{18})$_2$, -NR^{19}C(=O)R^{18}, -NR^{19}C(=O)OR^{18a}, -NR^{19}C(=O)N(R^{18})$_2$, -N$R^{19}$$SO_2$N($R^{18}$)$_2$, -N$R^{19}$$SO_2R^{18a}$, -$SO_3$H, -$SO_2R^{18a}$, -S(=O)$R^{18a}$, -$SO_2$N($R^{18}$)$_2$, -N($R^{18}$)$_2$, -NHC(=S)NH$R^{18}$, =NO$R^{18}$, -C(=O)NHN$R^{18}$$R^{18a}$, -$OCH_2CO_2$H ir 2-(1-morfolino)etoksi;
R^{18}, R^{18a} ir R^{19} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš grupės: ryšio su L_n, H ir C_1-C_6 alkilo;
R^{20} ir R^{21} yra nepriklausomai parinkti iš grupės: H, C_1-C_5 alkilo, -CO_2R^{25}, C_2-C_5 1-alkeno, pakeisto 0-3 R^{23}, C_2-C_5 1-alkino, pakeisto 0-3 R^{23}, arilo, pakeisto 0-3 R^{23}, ir neprisotintos 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemos, turinčios 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O, ir pakeistos 0-3 R^{23};
alternatyviai, R^{20} ir R^{21} kartu su divalenčiu anglies radikalu, prie kurio jie yra prijungti, sudaro:



R^{22} ir R^{23} yra nepriklausomai parinkti iš grupės: H ir R^{24};
alternatyviai, R^{22}, R^{23} kartu sudaro kondensuotą aromatinę arba 5-10 narių heterociklinio žiedo sistemą, turinčią 1-4 heteroatomus, nepriklausomai parinktus iš N, S ir O;
R^{24} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš grupių: -CO_2R^{25}, -C(=O)N(R^{25})$_2$, -CH_2OR^{25}, -OC(=O)R^{25}, -OR^{25}, -SO_3H, -N(R^{25})$_2$ ir -OCH_2CO_2H; ir R^{25} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš grupių: H ir C_1-C_3 alkilo.

3. Junginys pagal 2 punktą, kur:
R^{1de} yra parinktas iš:



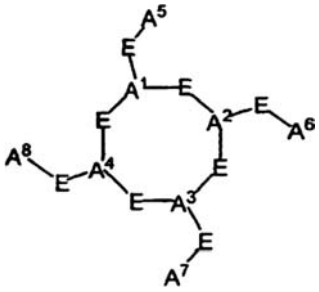
kur aukščiau paminėti heterociklai yra pasirinktinai pakeisti 0-2 pakaitais, parinktais iš grupių: NH_2, halogeno, NO_2, CN, CF_3, C_1-C_4 alkoksi, C_1-C_6 alkilo ir C_3-C_7 cikloalkilo;
U^d yra -$(CH_2)_n$-, -$(CH_2)_t$$^dQ^d$$(CH_2)_m$^{d}- arba -C (=O)$(CH_2)_n$^{d}-1-, kur viena iš metileno grupių yra pasirinktinai pakeista R^{7d};
R^{7d} yra parinktas iš: C_1-C_6 alkilo, C_3-C_7 cikloalkilo, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_6 alkilo), heteroarilo ir heteroaril(C_1-C_6 alkilo);
R^{10d} yra parinktas iš: H, R^{1de}, C_1-C_4 alkoksi, pakeisto 0-1 R^{21d}, halogeno, CO_2R^{17d}, CONR^{17d}R^{20d}, C_1-C_6 alkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_3-C_7 cikloalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, ir aril(C_1-C_6 alkilo)-, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-2 R^{11d}, arba 0-1 R^{21d};
R^{10de} yra parinktas iš: H, C_1-C_4 alkoksi, pakeisto 0-1 R^{21d}, halogeno, CO_2R^{17d}, CONR^{17d}R^{20d}, C_1-C_6 alkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_3-C_7 cikloalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d}, C_4-C_{11} cikloalkilalkilo, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-1 R^{21d},

ir aril(C_1-C_6 alkilo)-, pakeisto 0-1 R^{15d} arba 0-2 R^{11d}, arba 0-1 R^{21d};
W^d yra -C(=O)-N(R^{13d})-;
X^d yra -CH(R^{14d})-CH(R^{15d})-;
R^{13d} yra H arba CH_3;
R^{14d} yra parinktas iš:
H, C_1-C_{10} alkilo, arilo arba heteroarilo, kur minėtos arilo arba heteroarilo grupės yra pasirinktinai pakeistos 0-3 pakaitais, parinktas iš grupės, susidedančios iš: C_1-C_4 alkilo, C_1-C_4 alkoksi, arilo, halogeno, ciano, amino, CF_3, ir NO_2;
R^{15d} yra H arba R^{16d};
Y^d yra -COR^{19d};
R^{19d} yra parinktas iš:
hidroksi, C_1-C_{10} alkoksi,
metilkarboniloksimetoksi-,
etilkarboniloksimetoksi-,
t-butilkarboniloksimetoksi-,
cikloheksilkarboniloksimetoksi-,
1-(metilkarboniloksi)etoksi-,
1-(etilkarboniloksi)etoksi-,
1-(t-butilkarboniloksi)etoksi-,
1-(cikloheksilkarboniloksi)etoksi-,
i-propiloksikarboniloksimetoksi-,
t-butiloksikarboniloksimetoksi-,
1-(i-propiloksikarboniloksi)etoksi-,
1-(cikloheksiloksikarboniloksi)etoksi-,
1-(t-butiloksikarboniloksi)etoksi-,
dimetilaminoetoksi-,
dietilaminoetoksi-,
(5-metil-1,3-dioksaciklopenten-2-on-4-il)metoksi-,
(5-(t-butil)-1,3-dioksaciklopenten-2-on-4-il)metoksi-,
(1,3-dioksa-5-fenil-ciklopenten-2-on-4-il)metoksi- ir
1-(2-(2-metoksipropil)karboniloksi)etoksi-;
R^{20d} yra H arba CH_3;
m^d yra 0 arba 1;
n^d yra 1-4;
t^d yra 0 arba 1;
C_h yra

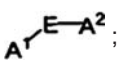


;

A^1 yra parinktas iš grupės: OH ir ryšio su L_n;
A^2, A^4 ir A^6 kiekvienas yra N;
A^3, A^5 ir A^8 kiekvienas yra OH;
A^7 yra ryšys su L_n arba NH-ryšys su L_n;
E yra C_2 alkilas, pakeistas 0-1 R^{17};
R^{17} yra =O;
alternatyviai, C_h yra



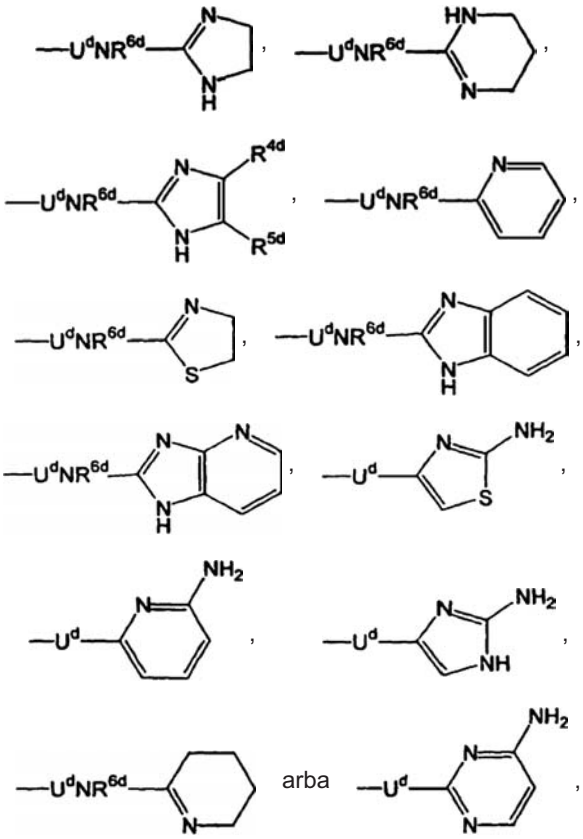
A^1, A^2, A^3 ir A^4 kiekvienas yra N;
A^5, A^6 ir A^8 kiekvienas yra OH;
A^7 yra ryšys su L_n;
E yra C_2 alkilas, pakeistas 0-1 R^{17};
R^{17} yra =O;
alternatyviai, C_h yra



;

A^1 yra NH_2 arba N-C(R^{20})(R^{21});
E yra ryšys;
A^2 yra NHR^{13};
R^{13} yra heterociklas, pakeistas R^{17}, kai heterociklas yra parinktas iš piridino ir pirimidino;
R^{17} yra parinktas iš ryšio su L_n, C(=O)NHR^{16} ir C(=O)R^{16};
R^{18} yra ryšys su L_n;
R^{24} yra parinktas iš grupių: -CO_2R^{25}, -OR^{25}, -SO_3H ir -N(R^{25})$_2$; ir
R^{25} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš grupės: vandenilio ir metilo.

4. Junginys pagal 3 punktą, kur:
R^{1de} yra parinktas iš:



kur aukščiau minėti heterociklai yra pasirinktinai pakeisti 0-2 pakaitais, parinktais iš grupės: NH_2, halogeno, NO_2, CN, CF_3, C_1-C_4 alkoksi, C_1-C_6 alkilo ir C_3-C_7 cikloalkilo.

5. Junginys pagal 1 punktą, kur junginys yra parinktas iš šios grupės:
2-(((4-(4-(((3-(2-(2-3-((6-((1-aza-2-(2-sulfofenil)vinil) amino)(3-piridil))karbonil-amino)propoksi)-etoksi) etoksi)propil)amino)sulfonil)-fenil)fenil)sulfonil) amino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil) (1H-indazol-5-il))karbonilamino)propankarboksirūgšties;

2-(2-aza-2-((5-(N-(1,3-bis(3-(2-(2-(3-(((4-(4-(((1-karboksi-2-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonilamino)etil)amino)sulfonil)-fenil)fenil)sulfonil)-amino)propoksi)-etoksi)etoksi)propil)karbamoil)propil)karbamoil)(2-piridil))amino)-vinil)benzensulfonrūgšties;

2-((6-((1-aza-2-(sulfofenil)vinil)amino)(3-piridil))karbonilamino)-4-(N-(3-(2-(2-(3-(((4-(4-(((1-karboksi-2-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonil-amino)-etil)amino)sulfonil)fenil)fenil)sulfonil)-amino)propoksi)-etoksi)etoksi)-propil)karbamoil)butankarboksirūgšties;

3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonilamino)-2-(((4-(4-(((3-(2-(2-(3-(2-(1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris(karboksimetil)-ciklododecil)-acetilamino)-propoksi)etoksi)etoksi)propil)amino)sulfonil)fenil)fenil)sulfonil)amino)propankarboksirūgšties;

2-(6-((6-((1-aza-2-(2-sulfofenil)vinil)-amino)(3-piridil))karbonilamino)heksanoil-amino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonilamino)-propan-karboksirūgšties

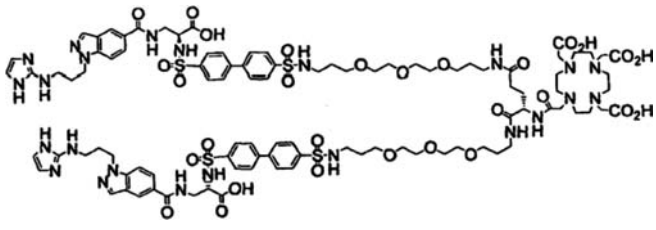
2-((6-((1-aza-2-(2-sulfofenil)vinil)-amino)(3-piridil))karbonilamino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonilamino)propankarboksirūgšties;

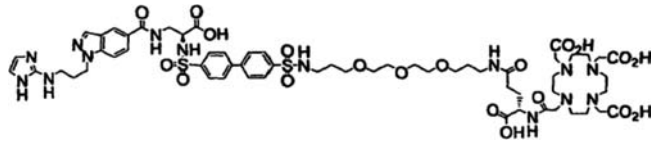
[2-[[[5-[karbonil]-2-piridinil]hidrazono]metil]-benzensulfonrūgšties]-glu(2-(6-aminoheksanoilamino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonil-amino)propankarboksirūgšties)(2-(6-aminoheksanoilamino)-3-((1-(3-(imidazol-2-il-amino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonilamino)propankarboksirūgšties);

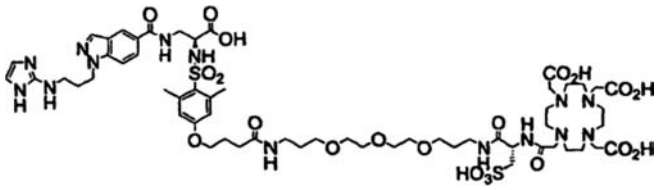
[2-[[[5-[karbonil]-2-piridinil]hidrazono]metil]-benzensulfonrūgšties]-glu-bis-[glu(2-(6-aminoheksanoil-amino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))-karbonilamino)propankarboksirūgšties)(2-(6-aminoheksanoilamino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonil-amino)propankarboksirūgšties)];

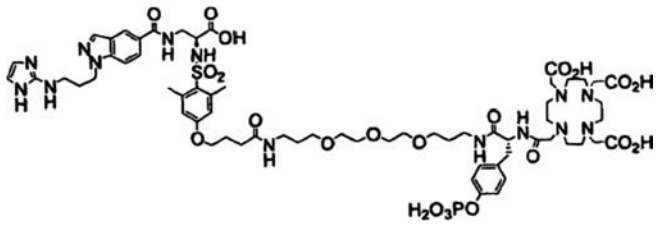
2-(1,9,7,10-tetraaza-4,7,10-tris(karboksimetil)-1-ciklododecil)acetil-{2-(6-aminoheksanoilamino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonil-amino)propankarboksirūgšties};

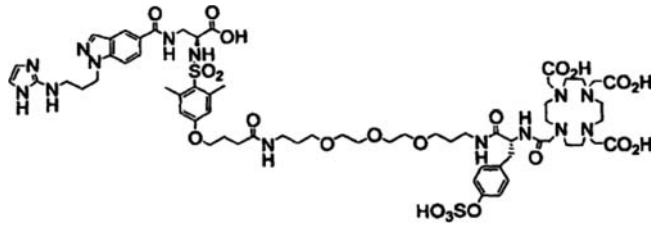
2-(1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris(karboksimetil)-1-ciklododecil)acetil-glu{2-(6-aminoheksanoilamino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonil-amino)propankarboksirūgšties}{2-(6-aminoheksanoilamino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonilamino)propankarboksirūgšties};

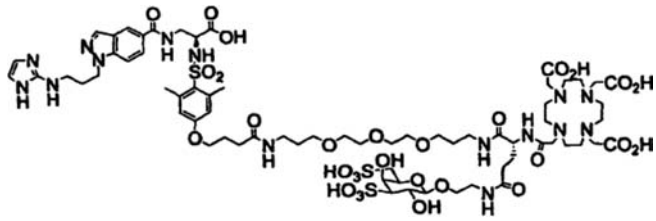


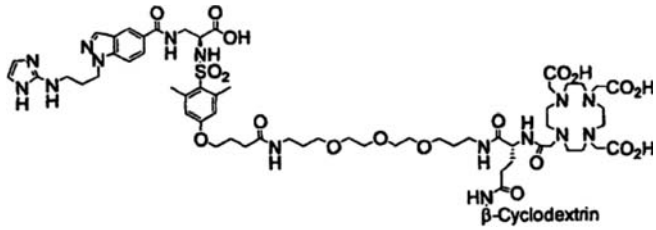


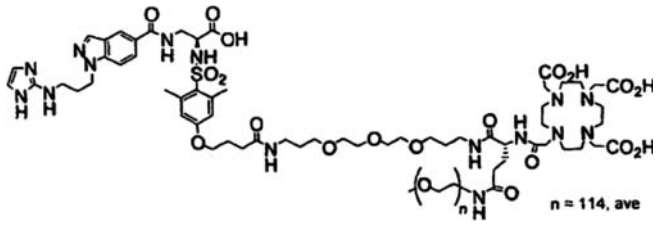




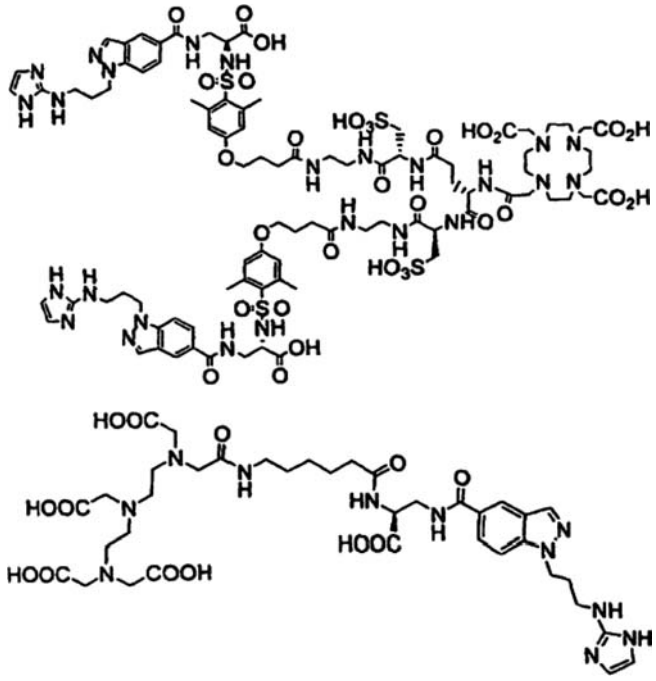




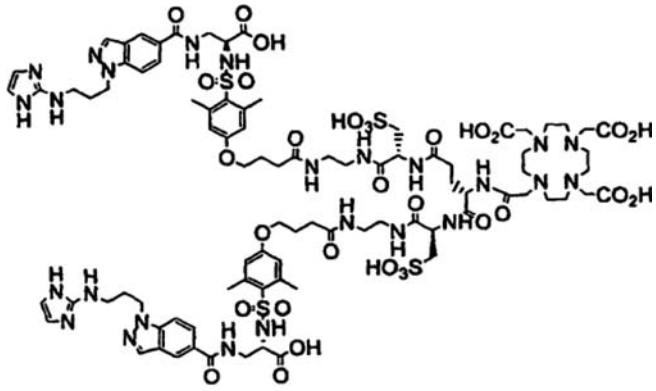




2-(((4-(3-(N-(3-(2-(2-(3-(2-(1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris(karboksimetil)ciklododecil-acetilamino)-6-aminoheksanoilamino)propoksi)etoksi)etoksi)propil)-karbamoil)propoksi)-2,6-dimetilfenil)-sulfonil)amino)-3-((1-(3-(imidazol-2-ilamino)propil)(1H-indazol-5-il))karbonilamino)-propankarboksirūgšties druskos;



2-({[4-(3-{N-(2-(2R)-3-sulfo-2-{2-[1,4,7,10-tetra-aza-4,7,10-tris(karboksimetil)-ciklododecil]acetilamino}-propil)etil]karbamoil}propoksi)-2,6-dimetilfenil]-sulfonil}-amino)(2S)-3-((1-[3-(imidazol-2-ilamino) propil](1H-indazol-5-il)}karbonilamino)-propan-karboksirūgšties;



2-[({4-[4-({[2-((2R)-3-sulfo-2-{2-[1,4,7,10-tetra-aza-4,7,10-tris(karboksimetil)-ciklododecil]-acetilamino} propil)etil]amino}sulfonil)fenil]fenil}sulfonil)amino](2S)-3-({1-[3-(imidazol-2-ilamino)propil](1H-indazol-5-il)} karbonilamino)-propankarboksirūgšties;
(4S)-4-(N-(1-[N-(2-{4-[4-({[(1S)-1-karboksi-2-({1-[3-(2-piridilamino)propil](1H-indazol-5-il)} karbonilamino)etil]amino}sulfonil)-3,5-dimetilfenoksi] butanoilamino}-etil)karbamoil]-3-karboksipropil} karbamoil)-4-{2-[1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris (karboksi-metil)ciklododecil]acetilamino}butan-karboksirūgšties;
(4S)-4-(N-{1-[N-(2-{4-[4-({[(1S)-1-karboksi-2-({1-[3-(imidazol-2-ilamino)-propil](1H-indazol-5-il)} karbonilamino)etil]amino}sulfonil)-3,5-dimetilfenoksi]-butanoilamino}etil)karbamoil]-3-karboksipropil} karbamoil)-4-{2-[1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris (karboksimetil)ciklododecil]acetilamino}butan-karboksirūgšties;
(4S)-4-(N-[(1S)-1-(N-{1,3-bis[N-(2-{4-[4-({[(1S)-1-karboksi-2-({1-[3-(imidazol-2-ilamino)propil] (1H-indazol-5-il)}karbonilamino)etil]amino}sulfonil)-3,5-dimetilfenoksi]-butanoilamino}etil)karbamoil]propil} karbamoil)-3-karboksipropil]karbamoil}-4-(6-{2-[1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris(karboksimetil) ciklododecil]acetilamino}-heksanoilamino)butan-karboksirūgšties;
(4S)-4-(N-(1-[N-(2-{4-[4-({[(1S)-1-karboksi-2-({1-[3-(3,4,5,6-tetrahidropirimidin-2-ilamino)propil] (1H-indazol-5-il)}karbonilamino)etil]amino}sulfonil)-3,5-dimetilfenoksi]-butanoilamino}etil)karbamoil]-3-karboksipropil}karbamoil)-4-(2-[1,4,7,10-tetra-aza-4,7,10-tris(karboksimetil)ciklododecil] acetilamino)butankarboksirūgšties;
(45)-4-(N-{1-[N-(2-{4-[4-({[(1S)-1-karboksi-2-({1-metil-3-[3-(2-3,4,5,6-tetrahidropiridilamino)propil] (1H-indazol-6-il)}karbonilamino)etil]amino}sulfonil)-3,5-dimetilfenoksi]butanoilamino}etil)karbamoil]-3-karboksipropil}karbamoil)-4-{2-[1,4,7,10-tetra-aza-4,7,10-tris(karboksimetil)ciklododecil] acetilamino}-butankarboksirūgšties;
(4S)-4-(N-{(1S)-[N-(2-{4-[4-({(1S)-1-karboksi-2-({1-[2-(2-3,4,5,6-tetrahidropiridilamino)etil] (1H-indazol-5-il)}karbonilamino)etil]amino}sulfonil)-3,5-dimetilfenoksi]butanoilamino}etil)karbamoil]-3-karboksipropil}karbamoil)-4-{2-[1,4,7,10-tetra-aza-4,7,10-tris(karboksimetil)ciklododecil] acetilamino}-butankarboksirūgšties;
(2S)-2-{[(2,6-dimetil-4-{3-[N-(2-{2-[1,4,7,10-tetra-aza-4,7,10-tris(karboksimetil)-ciklododecil] acetilamino}etil)karbamoil]propoksi}fenil)sulfonil] amino}-3-({2-[2-(2-3,4,5,6-tetrahidropiridilamino)etil] (2-hidro-1H-indazol-5-il)}karbonilamino)-propan-karboksirūgšties;
(4S)-4-{N-[(1S)-1-(N-{2-[({4-[4-({[(1S)-1-karboksi-2-({1-[2-(2-3,4,5,6-tetrahidropiridilamino)etil] (1H-indazol-5-il)}karbonilamino)etil]amino}sulfonil) fenil]-fenil}sulfonil)amino]etil}karbamoil)-3-karboksi-propil]karbamoil}-4-{2-[1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris (karboksimetil)ciklododecil]acetilamino}butan-karboksirūgšties;
(4S)-4-{N-[(1S)-1-(N-{2-[({4-[4-({[(1S)-1-karboksi-2-({1-[3-(3,4,5,6-tetrahidro-pirimidin-2-ilamino)propil] (1H-indazol-5-il)}karbonilamino)etil]amino}sulfonil) fenil]-fenil}sulfonil)amino]etil}karbamoil)-3-karboksi-propil]karbamoil}-4-{2-[1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris (karboksimetil)ciklododecil]acetilamino}butan-karboksirūgšties;
(2S)-3-((3-[(imidazol-2-ilamino)metil]-1-metil (1H-indazol-6-il)}karbonilamino)-2-({[4-(4-{[(2-(2-[1,4,7,10-tetraaza-4,7,10-tris(karboksimetil)ciklo-dodecil]-acetilamino)etil)amino]sulfonil}fenil)fenil] sulfonil}amino)propankarboksirūgšties;
3-[(7-{3-[(6-{[(1E)-1-aza-2-(2-sulfofenil)vinil]amino} (3-piridil))karbonilamino]-propoksi}-1-[3-(imidazol-2-ilamino)propil](1H-indazol-5-il))-karbonilamino](2S)-2-{(2,4,6-trimetilfenil)sulfonil]-amino}propankarboksirūgšties; ir
3-{[1-[3-(imidazol-2-ilamino)propil]-7-(3-{2-[1,4,7,10-tetraaza-9,7,10-tris-(karboksimetil)ciklododecil]-acetilamino}propoksi)(1H-indazol-5-il)]karbonil-amino}-2-{[{2,4,6-trimetilfenil)sulfonil]amino}propan-karboksirūgšties;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

(51) **Int.Cl. *A61M 15/00 (2001.01)*** (11) **1696987**
(13) T
(96) 04800294.3
(96) 2004 11 10
(97) 2006 09 06
(97) 2007 08 08
(86) PCT/SE2004/001631
(86) 2004 11 10
(87) WO 2005/046774
(87) 2005 05 26
(30) 0303029, 2003 11 17, SE
(72) BUNCE, Martin, GB
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Inhaliatoriaus dangtelio dirželis
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 5
(57) 1. Inhaliatorius (1) vaisto dozėms skirstyti iš rezervuaro vartotojui paveikus, kur minėtas inhaliatorius susideda iš korpuso (7), apimančio kandiklį (5), per kurį išduodamas minėtas vaistas, ir dangtelį (2), kuris gali būti patalpintas į kandiklį (5) iš esmės uždengiančią padėtį, kur dangtelis (2) yra prijungtas prie korpuso (7) dirželiu (3), pasisukančiu nuo minėto korpuso (7), b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dangtelis (2) yra įtaisytas pasislinkti ant dirželio (3) taip, kad dangtelis (2) nusiimtų nuo minėto kandiklio (5) prieš pasukant dirželį (3).

2. Inhaliatorius (1) vaisto dozėms skirstyti iš rezervuaro vartotojui paveikus pagal 1 punktą, kuriame minėtas kandiklis (5) atsikiša nuo korpuso.

3. Inhaliatorius vaisto dozėms skirstyti iš rezervuaro vartotojui paveikus pagal 1 arba 2 punktą, kuriame dangtelis (2) kartu uždengia kandiklį (5) ir iš viršaus apgaubia kandiklio (5) atsikišimą.

4. Inhaliatorius vaisto dozėms skirstyti iš rezervuaro vartotojui paveikus pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame minėtas inhaliatorius (1) yra iš plastikinės medžiagos, kur minėtas dirželis (3) ir korpusas (7) yra išlieti išvien.

5. Inhaliatorius (1) vaisto dozėms skirstyti iš rezervuaro vartotojui paveikus pagal bet kurį iš 1-4 punktų, kuriame minėtas dirželis (3) eina po korpusu ir iš esmės seka palei jo kontūrus.

6. Inhaliatorius (1) vaisto dozėms skirstyti iš rezervuaro vartotojui paveikus pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kuriame konteineris yra paspaudžiamas.

7. Inhaliatorius (1) vaisto dozėms skirstyti iš rezervuaro vartotojui paveikus pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur minėtas inhaliatorius yra matuotos dozės inhaliatorius.

8. Inhaliatorius (1) vaisto dozėms skirstyti iš rezervuaro vartotojui paveikus pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kur dangtelis (2) yra juostele prijungtas prie dirželio (3).

---

(51) **Int.Cl. *A61P 9/10 (2006.01)***
A61K 31/41 (2006.01)
A61K 31/366 (2006.01)
(11) **1587584**
(13) T
(96) 04701918.7
(96) 2004 01 14
(97) 2005 10 26
(97) 2007 05 23
(86) PCT/EP2004/000175
(86) 2004 01 14
(87) WO 2004/062729
(87) 2004 07 29
(30) 10301372, 2003 01 16, DE
10335027, 2003 07 31, DE
(72) RIEDEL, Axel, DE
SENDRA, Josč-Maria, CO
LEITER, Josef, M., E., DE
KAUSCHKE, Stefan, DE
MARK, Michael, DE
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Farmacinis derinys, skirtas širdies-kraujagyslių, širdies-plaučių, plaučių arba inkstų ligų profilaktikai arba gydymui
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0
(57) 1. Angiotenzino II receptorių antagonisto telmisartano arba vienos jo druskų ir HMG-CoA-reduktazės inhibitoriaus simvastatino panaudojimas gavimui farmacinės kompozicijos, skirtos gydymui žmonių arba žinduolių, kuriems reikalinga širdies-kraujagyslių, širdies-plaučių arba inkstų ligų prevencija arba gydymas.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, skirtas gydymui subjektų, kuriems reikalingas hipertenzijos derinyje su hiperlipidemija arba aterosklerozės prevencija arba gydymas.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, skirtas gydymui subjektų, kuriems reikalingas astmos, bronchito arba intersticinės plaučių ligos gydymas.

4. Panaudojimas pagal 1 punktą, skirtas gydymui subjektų, kuriems diagnozuotas 2 tipo cukrinis diabetas arba kuriems yra įtariamas pradinis diabetas, diabeto arba pradinio diabeto prevencijai arba pacientų, turinčių normalų kraujospūdį, metabolinio sindromo ir atsparumo insulinui gydymui.

5. Panaudojimas pagal 1 punktą, skirtas hipertenzinio atsparumo insulinui gydymui arba prevencijai.

6. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gydomųjų subjektų cukraus lygis kraujyje nevalgius viršija 110 mg gliukozės dl plazmos.

7. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gydomųjų subjektų triglicerido lygis kraujyje viršija 150 mg/dl.

8. Panaudojimas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gydomųjų subjektų HDL lygis kraujyje yra mažesnis negu 40 mg dl plazmos moterims ir mažesnis negu 50 mg dl plazmos vyrams.

9. Panaudojimas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gydomųjų subjektų sistolinis kraujospūdis viršija 130 mm Hg ir diastolinis kraujospūdis viršija 80 mm Hg.

10. Panaudojimas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad simvastatino skiriama dienos dozė yra maždaug nuo 0,009 mg/kg kūno svorio iki 6,43 mg/kg kūno svorio peroraliniu keliu ir telmisartano arba jo polimorfo arba druskos skiriama dienos dozė yra maždaug nuo 0,143 mg/kg iki 7,143 mg/kg kūno svorio peroraliniu keliu.

11. Panaudojimas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad simvastatino skiriama dienos dozė yra maždaug 0,286 mg/kg kūno svorio parenteraliniu keliu ir telmisartano arba jo polimorfo arba druskos skiriama dienos dozė yra maždaug 0,286 mg/kg kūno svorio parenteraliniu keliu.

12. Farmacinė kompozicija, skirta gydymui žmonių arba žinduolių, kuriems reikalinga širdies-kraujagyslių, širdies-plaučių arba inkstų ligų prevencija arba gydymas, apimanti telmisartaną derinyje su simvastatinu ir pasirinktinai su vienu arba keliais užpildais.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad farmacinės kompozicijos forma turi 20-200 mg telmisartano ir 2,5-40 mg simvastatino.

14. Farmacinė kompozicija pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad simvastatino santykis su telmisartanu arba jo polimorfu arba druska yra nuo 1:2 iki 1:6 (priklausomai nuo masės).

15. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dvi aktyviosios medžiagos yra papildomai sumaišomos su diuretiku.

16. Farmacinė kompozicija pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad farmacinės kompozicijos forma turi 10-50 mg HCTZ (hidrochlortiazidas) arba chlortalidono.

17. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, skirta vienalaikiam, atskiram arba nuosekliam gydymui su aktyviosiomis medžiagomis.

---

(51) **Int.Cl. *B27L 5/06 (2006.01)*** *(11)* **1620237**
(13) T
(96) 04718193.8
(96) 2004 03 06
(97) 2006 02 01
(97) 2007 06 06
(86) PCT/EP2004/002315
(86) 2004 03 06
(87) WO 2004/096509
(87) 2004 11 11
(30) 10319208, 2003 04 29, DE
(72) HEINER, Armin, DE
MEYER, Jean, DE
WEPPLER, Heinrich, DE
(73) Grenzebach BSH GmbH, 36251 Bad Hersfeld, DE
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(54) Faneros drožimo įrenginys
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 4
(57) 1. Įrenginys, skirtas faneros drožimui iš vieno medienos gabalo, turintis suportą su peiliu ir prispaudimo sija, horizontalioje plokštumoje judantį pirmyn ir atgal, ir su medienos gabalo spaustuvu, kuris gali judėti taip, kad suspaustą medienos gabalą galima būtų nukreipti palei peilį, ir jame yra įtaisytos priemonės kampui tarp peilio ašmenų ir spaustuvo išilginės ašies nustatyti,
b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad suporto (2) padėties nustatymo suspausto medienos gabalo (19) atžvilgiu įtaisas turi mažiausiai vieną šviesos tinklelį (12), kurį galima perjungti taip, kad spinduliai sklistų lygiagrečiai arba kryžiuotųsi.

2. Įrenginys pagal apibrėžties 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šviesos tinklelis (-iai) (12) yra išdėstytas (-ti) taip, kad šviesos spinduliai sklistų tariama horizontalia plokštuma.

3. Įrenginys pagal apibrėžties 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šviesos tinklelis (-iai) (12) yra pritvirtintas(-ti) prie suporto (2) su galimybe judėti.

4. Įrenginys pagal apibrėžties 1 – 3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad drožimo įrenginys yra vertikalaus faneros drožimo staklės.

5. Įrenginys pagal apibrėžties 1 – 3 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad drožimo įrenginys yra Staylog faneros drožimo staklės.

---

(51) **Int.Cl. *B65D 43/06 (2006.01)*** *(11)* **1483165**
(13) T
(96) 03717138.6
(96) 2003 03 06
(97) 2004 12 08
(97) 2007 05 30
(86) PCT/DE2003/000744
(86) 2003 03 06
(87) WO 2003/076290
(87) 2003 09 18
(30) 10210486, 2002 03 11, DE
(72) DENGEL, Gustav, DE
DIESTERBECK, Frank, DE
Georgiadia, Robert George, DE
Blumenschein, Marcus, DE
(73) Jokey Plastik Gummersbach GmbH, 51645 Gummersbach, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Talpykla su dangčiu
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 9
(57) 1. Talpykla (1), ypač kibirėlio tipo, turinti angą (7), kuri yra atgręžta į viršų ir gali būti uždaroma dangteliu (3), ir talpyklos kraštą (2), kuris tęsiasi ištisai aplinkui ir kuris yra nuleistas talpyklos sienelės išorinėje pusėje, su šiuo kraštu (2) dangtelis (3) gali būti sujungiamas taip, kad vėliau galėtų būti nuimtas, ir prie jo lankstiniu būdu yra pritvirtinta bent viena ąselė (8) taip, kad ji galėtų judėti apie ašį, kai atitraukiant ją tolyn nuo talpyklos sienelės (5), iš pradinės pozicijos pakyla bent dalis dangtelio (3), b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselė (8) užsikabina už talpyklos krašto (2) bent viena ąselės dalimi (13), ši ąselės dalis (13) gali būti vedama judėjimo apie ašį į išorę priešais talpyklos kraštą (2) ir užveriant ąselę (8) atgal į pradinę poziciją, ąselės dalis (13) negali būti grąžinama už talpyklos krašto (2).

2. Talpykla (1) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselės dalis (13) yra vientisai suformuota kaip ąselės (8) dalis.

3. Talpykla (1) pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselės dalis (13) gali būti deformuojama arba atlaužiama vykstant varstomajam ąselės (8) judėjimui.

4. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselės (8) srityje talpyklos kraštas (2) turi į apačią orientuotą krašto iškyšą (11), kuri įsikabina į ąselės (8) kiaurymę (10).

5. Talpykla (1) pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad krašto iškyša (11) turi liežuvėlį (12), į kurį iš už galo įsikabina ąselės dalis (13).

6. Talpykla (1) pagal 4 arba 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad trūkio linija yra išdėstyta ąselės (8) srityje, įsikabinančioje už liežuvėlio (12).

7. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 4-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad briaunelės, kurios iš dalies dengia kiaurymę (10), yra išdėstytos ąselės (8) šone, prieš talpyklos sienelę (5), kaip ąselės dalys (13) tarp krašto iškyšos (11) ir talpyklos sienelės (5).

8. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 4-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselė (8) yra prijungta prie krašto iškyšos (11) pertraukiamais sujungimais (28).

9. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselė yra sujungta su talpyklos kraštu (2) pertraukiamais sujungimais.

10. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselės dalys (13), kurios užsikabina už į ąselę (8) nukreiptų talpyklos krašto (2) šoninių galų, yra įtaisytos ant šoninių ąselės (8) galų.

11. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad tarp ąselės (8) pusės, kuri yra nukreipta į talpyklos sienelę (5) ir talpyklos sienelės (5) yra įrengtos briaunelės (21), kurios apsunkina varstomąjį judėjimą tolyn nuo talpyklos sienelės (5).

12. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad į apačią nukreiptas periferinis ąselės (8) šonas yra atitrauktas žemesniojo talpyklos krašto (2) galo atžvilgiu, kuris yra nuleistas į apačią talpyklos sienelės (5) išorėje.

13. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 1-12 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselė (8) turi bent vieną darbinę kiaurymę (27), skirtą varstomajam judėjimui atlikti.

14. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 1-13 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ąselė (8) savo šone, nukreiptame tolyn nuo talpyklos sienelės (5), turi tekstūruotą paviršių.

15. Talpykla (1) pagal bet kurį iš 1-14 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad bent viena ąselės dalis (13), išdėstyta ant ąselės (8) turi žymėjimą, kuris pradinėje ąselės (8) pozicijoje yra bent iš dalies uždengtas talpyklos krašto (2) sritimi.

---

(51) **Int.Cl. *B65H 35/00* *(2006.01)** *A45D 44/02* *(2006.01)*
(11) **1590286**
(13) T
(96) 04708398.5
(96) 2004 02 05
(97) 2005 11 02
(97) 2007 05 02
(86) PCT/GB2004/000446
(86) 2004 02 05
(87) WO 2004/069711
(87) 2004 08 19
(30) 0302810, 2003 02 07, GB
0322916, 2003 10 01, GB
0324852, 2003 10 24, GB
(72) Dunn, Richard Brian, GB
Dunn, Brian Peter, GB
(73) Dunn, Brian Peter, Hornbeam Park, Harrogate HG2 8QT, GB
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Aparatas ir būdas folijos lapui sulenkti
Apibrėžties punktai: 28, brėžiniai: 17
(57) 1. Aparatas (10; 20) folijos lapui (11) sulenkti, šį aparatą sudaro:
tiektuvas (13; 23) folijos lapui (11) tiekti į lenkimo priemones (14; 24), lenkimo priemones sudaro pirmasis paviršius (27) ir antrasis paviršius (28), sumontuoti spausti atitinkamai pirmąjį ir antrąjį priešpriešinius folijos lapo dalies (31) paviršius priekiniame folijos lapo krašte (11') arba arti jo, kur vienas arba abu minėti pirmasis ir antrasis paviršiai (27, 28) yra sukami apie sulenkimo ašį tarp pirmojo ir antrojo priešpriešinių paviršių, kad sudarytų pirmąją klostę išilgai sulenkimo ašies.

2. Aparatas pagal 1 punktą, kur pirmasis ir antrasis paviršiai gali būti sukami, kad sudarytų sudėtines klostes folijos lapo priekiniame krašte arba arti jo.

3. Aparatas pagal 1 arba 2 punktą, kur pirmasis ir antrasis paviršiai gali būti išdėstyti toje pačioje vietoje išilgai folijos ilgio priekiniame folijos krašte arba arti jo; ir
kuriame naudojant pirmasis ir antrasis paviršiai ta pačia reikšme gali būti sukami apie sulenkimo ašį, kad sudarytų vieną arba daugiau klosčių folijoje.

4. Aparatas pagal 3 punktą, kur pirmasis ir antrasis paviršiai prieš lenkimą gali būti išdėstyti iš abiejų lapo pusių taip, kad pirmasis ir antrasis paviršiai nebūtų vienoje plokštumoje su lapo plokštuma.

5. Aparatas pagal 3 arba 4 punktą, kur pirmasis ir antrasis paviršiai sukami iš esmės 180 laipsnių.

6. Aparatas pagal 5 punktą, kur pirmasis ir antrasis paviršiai gali būti sukami kitus 180 laipsnių arba daugiau.

7. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur pirmasis ir antrasis paviršiai yra atitraukiami nuo lapo.

8. Aparatas pagal bet kurį iš 3-7 punktų, kur pirmasis ir antrasis paviršiai sujungti vienas su kitu bendroje plokštumoje.

9. Aparatas pagal 1 punktą, kur pirmasis paviršius naudojant sukamas apie sulenkimo ašį, o antrasis paviršius naudojant yra nejudamas.

10. Aparatas pagal 9 punktą, kur antrasis paviršius turi pirmąjį kraštą, pirmasis paviršius naudojant sukamas antrojo paviršiaus atžvilgiu apie lenkiamos

dalies sulenkimo ašį iš pirmosios padėties, kurioje pirmasis ir antrasis paviršiai yra lygiagretūs ir paslinkti vienas kito atžvilgiu, į antrąją padėtį, kurioje pirmasis ir antrasis paviršiai fiksuoja lenkiamą dalį, kad sudarytų pirmąją klostę išilgai sulenkimo ašies, pirmasis paviršius pasukamas atgal į pirmąją padėtį.

11. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai turintis kreipiamąjį elementą, kuris lenkimo metu neleidžia folijai judėti į šoną.

12. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai turintis pjovimo priemones folijos dalies užpakaliniam kraštui nupjauti.

13. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai turintis priėmimo priemones folijos daliai priimti po sulenkimo.

14. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai turintis šalinimo priemones folijos lapo daliai pašalinti iš lenkimo priemonių.

15. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai turintis lyginimo priemones, kurios naudojant gali būti sukabintos su sulenktu folijos galu, kad išlygintų klostę arba klostes.

16. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai turintis raižymo priemones, kurios naudojant gali būti panaudotos folijos lapo pirmojo ir (arba) antrojo paviršiaus raižymui tarp sulenkto galo ir užpakalinio krašto.

17. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, papildomai turintis ženklinimo priemones vienam arba abiems priešpriešiniams folijos dalies paviršiams ženklinti vienu arba daugiau identifikavimo ženklu.

18. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur pirmasis ir antrasis paviršiai yra standūs.

19. Aparatas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur pirmasis ir antrasis paviršiai yra iš esmės plokšti.

20. Būdas folijos lapui (11) sulenkti, šis būdas apima:
folijos lapo (11) tiekimą į lenkimo priemones (14; 24);
šių lenkimo priemonių pirmojo ir antrojo paviršių (27, 28) prispaudimą prie folijos lapo dalies (31) atitinkamų pirmojo ir antrojo priešpriešinių paviršių priekiniame folijos lapo krašte (11') arba arti jo; ir
vieno arba abiejų iš minėtų pirmojo ir antrojo paviršių (27, 28) sukimą apie sulenkimo ašį tarp pirmojo ir antrojo priešpriešinių paviršių, tuo būdu sudarant pirmąją klostę išilgai sulenkimo ašies.

21. Būdas pagal 20 punktą, apimantis:
pirmojo ir antrojo paviršių išdėstymą toje pačioje vietoje išilgai folijos ilgio priekiniame folijos krašte arba arti jo; ir
pirmojo ir antrojo paviršių naudojant sukimą ta pačia reikšme apie sulenkimo ašį, tuo būdu sudarant vieną arba daugiau klosčių folijoje.

22. Būdas pagal 20 arba 21 punktą, apimantis:
pirmojo ir antrojo paviršių sukimą iš esmės 180 laipsnių.

23. Būdas pagal bet kurį iš 20-22 punktų, apimantis:
pirmojo ir antrojo paviršių sukimą kitus 180 laipsnių arba daugiau.

24. Būdas pagal 20 punktą, apimantis:
pirmojo paviršiaus sukimą antrojo paviršiaus atžvilgiu apie lenkiamos dalies sulenkimo ašį iš pirmosios padėties, kurioje pirmasis ir antrasis paviršiai yra lygiagretūs ir paslinkti vienas kito atžvilgiu, į antrąją padėtį;
lenkimo dalies fiksavimą, naudojant pirmąjį ir antrąjį paviršius antrojoje padėtyje, tuo būdu sudarant pirmąją klostę išilgai sulenkimo ašies; ir
pirmojo paviršiaus sukimą atgal į pirmąją padėtį.

25. Būdas pagal 24 punktą, papildomai apimantis:
folijos lapo slinkimą į priekį, kad sudarytų papildomą lenkimo dalį priekiniame krašte arba arti jo;
pirmojo paviršiaus sukimą antrojo paviršiaus atžvilgiu apie papildomos lenkiamos dalies ašį iš pirmosios padėties į antrąją padėtį;
papildomos lenkimo dalies fiksavimą, naudojant pirmąjį ir antrąjį paviršius antrojoje padėtyje, tuo būdu sudarant antrąją klostę išilgai sulenkimo ašies; ir
pirmojo paviršiaus sukimą atgal į pirmąją padėtį.

26. Būdas pagal bet kurį iš 20-25 punktų, papildomai apimantis:
folijos dalies užpakalinio krašto nupjovimą, užbaigus lankstymą.

27. Būdas pagal bet kurį iš 20-26 punktų, papildomai apimantis:
folijos dalies pirmojo ir (arba) antrojo paviršiaus raižymą tarp sulenkto galo ir užpakalinio krašto.

28. Būdas pagal bet kurį iš 20-27 punktų, papildomai apimantis:
vieno arba abiejų priešpriešinių folijos dalies paviršių ženklinimą vienu arba daugiau identifikavimo ženklu.

(51) **Int.Cl. *B66B 11/00 (2006.01)*** *(11)* **1567442**
(13) T
(96) 03758181.6
(96) 2003 10 31
(97) 2005 08 31
(97) 2007 08 22
(86) PCT/FI2003/000809
(86) 2003 10 31
(87) WO 2004/041700
(87) 2004 05 21
(30) 20021959, 2002 11 04, FI
PCT/FI03/00713, 2003 10 01, WO
(72) MUSTALAHTI, Jorma, FI
AULANKO, Esko, FI
(73) Kone Corporation, 00330 Helsinki, FI
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Liftas su traukimo skriemuliu be atsvaros
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 13
(57) 1. Liftas be atsvaros ir verčiau liftas be mechanizmų patalpos, kuriame lifto kėlimo mechanizmas (10) sujungia keliančiųjų lynų (3) rinkinį per traukimo skriemulį (11), lifto kabina (1), esanti bent iš dalies palaikoma minėtų keliančiųjų lynų, tarnaujančių lifto kabinos (1) judėjimo priemonėmis, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lifto kabina yra pakabinta ant keliančiųjų lynų (3) per bent vieną nukreipiantįjį skridinį (13, 14), nuo kurio krašto keliantieji lynai eina aukštyn iš abiejų pusių ir per bent vieną nukreipiantįjį skridinį (7, 5),

nuo kurio krašto keliantieji lynai eina žemyn iš abiejų pusių nukreipiančiojo skridinio, ir kuriame lifto vedantieji bėgiai (2) yra įrengti vienoje lifto kabinos (1) pusėje.

2. Liftas, pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad keliančiųjų lynų vienas galas yra pritvirtintas iš esmės nejudamai prie lifto kabinos taigi yra judantis kartu su lifto kabina.

3. Liftas, pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas keliančiųjų lynų galas yra pritvirtintas iš esmės nejudamai prie lifto šachtos.

4. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima bent du nukreipiančiuosius skridinius, per kuriuos keliantieji lynai kyla ir bent du nukreipiančiuosius skridinius, per kuriuos keliantieji lynai leidžiasi.

5. Liftas, pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad abiejų nukreipiančiųjų skridinių, per kuriuos keliantieji lynai kyla, ir nukreipiančiųjų skridinių, per kuriuos keliantieji lynai leidžiasi, kiekiai yra 3, 4 arba 5.

6. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad abu keliančiųjų lynų galai yra pritvirtinti iš esmės nejudamai prie lifto šachtos, pavyzdžiui, spyruoklėmis.

7. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad abu keliančiųjų lynų galai yra pritvirtinti iš esmės nejudamai prie lifto kabinos, pavyzdžiui, spyruoklėmis, taip kad galėtų judėti kartu su lifto kabina.

8. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lifto kabinos nukreipiantieji skridiniai yra įrengti vienoje lifto kabinos pusėje.

9. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kėlimo mechanizmas, keliantieji lynai ir nukreipiantieji skridiniai yra įrengti vienoje lifto kabinos pusėje.

10. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontakto tarp traukimo skriemulio ir keliančiųjų lynų nuolatinis kampas yra bent 180°.

11. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kontakto tarp traukimo skriemulio ir keliančiųjų lynų nuolatinis kampas yra didesnis už 180°.

12. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lynas, naudojamas tarp traukimo skriemulio ir lyno skriemulio, tarnaujančio kaip nukreipiantysis skridinys, yra ESW lynas.

13. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lynas, naudojamas tarp traukimo skriemulio ir lyno skriemulio, tarnaujančio kaip nukreipiantysis skridinys, yra DW lynas.

14. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad lynas, naudojamas tarp traukimo skriemulio ir lyno skriemulio, tarnaujančio kaip nukreipiantysis skridinys, yra XW lynas.

15. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad naudojami keliantieji lynai yra didelio stiprio keliantieji lynai.

16. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad keliančiųjų lynų plieninių vielų stipris yra didesnis už apie 2300 N/mm^2 ir mažesnis už apie 2700 N/mm^2.

17. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad keliančiųjų lynų plieninių vielų skersinis pjūvis yra didesnis už apie 0,015 mm^2 ir mažesnis už apie 0,2 mm^2 ir keliančiųjų lynų plieninių vielų stipris yra didesnis už apie 2000 N/mm^2.

18. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad keliančiųjų lynų diametrai yra mažesni už 8 mm, geriausia 3-5 mm.

19. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kėlimo mechanizmas yra lengvas lyginant su kroviniu.

20. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad traukimo skriemulys yra padengtas poliuretanu, guma ar kokia kita tinkama frikcine medžiaga.

21. Liftas, pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad traukimo skriemulys yra pagamintas iš ketaus bent lyno išėmų plote ir lyno išėmos geriau yra įpjautos iš apačios.

---

(51) **Int.Cl.** ***B68G 11/04 (2006.01)*** *(11)* **1648814**
A47C 27/14 (2006.01) *(13)* T
B29D 31/00 (2006.01)

(96) 04748793.9
(96) 2004 07 15
(97) 2006 04 26
(97) 2007 05 23
(86) PCT/NO2004/000217
(86) 2004 07 15
(87) WO 2005/005308
(87) 2005 01 20
(30) 20033208, 2003 07 15, NO
(72) SLETTA YEN, Odd, NO
(73) Wonderland AS, 6300 Andalsnes, NO
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Čiužinio gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 4
(57) 1. Čiužinio gamybos būdas, kai čiužinį sudaro apatinė dalis (1), išilginės dalys (3), skersinės dalys (4), viršutinė dalis (6) ir šerdis, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dalims sujungti naudoja skystą sujungimo medžiagą (2) iš tos pačios medžiagos kaip ir minėtos dalys (1, 3, 4, 6), taikant skystą sujungimo medžiagą kontaktinėse vietose tik tarp dalių.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dalis (1, 3, 4, 6) sudaro putplasčio medžiaga, kuri gali būti skysto būvio ir vėliau sukietinama.

3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad putplasčio medžiaga yra poliuretanas.

4. Būdas pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jį sudaro šios stadijos, kur:
(I) padeda apatinę dalį (1);
(II) formavimo medžiagą (2) naudoja išilginėms dalims (3) ir skersinėms dalims (4) ant apatinės dalies (1) paviršiaus vienos pusės;

(III) išilgines dalis (3) ir skersines dalis (4) nuleidžia į formavimo medžiagą (2) ir sukietina;
(IV) formavimo medžiagą (2) naudoja ant tos pačios apatinės dalies (1) paviršiaus pusės tarp išilginių dalių (3) ir skersinių dalių (4);
(V) šerdį (5) nuleidžia į formavimo medžiagą (2) ir sukietina; ir
(VI) viršutinę dalį (6) aprūpina formavimo medžiaga (2), formavimo medžiagą (2) pasuka tiesiai į išilgines dalis (3) ir skersines dalis (4), nuleidžia ant jų ir sukietina.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad II stadijoje formavimo medžiagą (2) naudoja ant išilginių dalių (3) ir skersinių dalių (4) apatinių kraštinių tuo pačiu metu arba bet kuria tvarka iš eilės.

6. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad IV stadijoje formavimo medžiagą (2) naudoja šerdies (5) apatinei pusei.

7. Būdas pagal bet kurį iš 4-6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad II stadiją ir IV stadiją atlieka tuo pačiu metu arba bet kuria tvarka iš eilės.

8. Būdas pagal bet kurį iš 4-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad III stadiją ir V stadiją atlieka tuo pačiu metu arba bet kuria tvarka iš eilės.

9. Būdas pagal bet kurį iš 4-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis papildomai apima stadiją, kur:
(VII) formavimo medžiagą įpurškia į kampinius sujungimus tarp išilginių dalių (3) ir skersinių dalių (4).

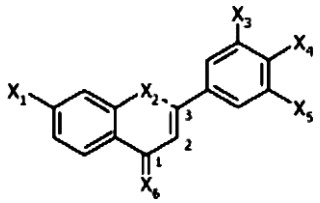
10. Būdas pagal bet kurį iš 4-9 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad automatizuoja vieną arba daugiau stadijų, pavyzdžiui, naudodami robotą.

(51) **Int.Cl.** ***C07C 51/00 (2006.01)*** ***C07C 67/00 (2006.01)*** ***C07C 59/90 (2006.01)*** ***C07C 59/88 (2006.01)*** ***C07C 59/84 (2006.01)*** ***C07C 69/712 (2006.01)*** ***C07C 69/736 (2006.01)*** ***C07C 69/738 (2006.01)*** ***C07C 69/67 (2006.01)*** ***C07C 251/48 (2006.01)*** ***C07C 323/63 (2006.01)*** ***C07C 323/61 (2006.01)*** ***C07C 323/64 (2006.01)*** ***C07C 281/00 (2006.01)*** ***C07C 323/09 (2006.01)***
(11) **1525177**
(13) T
(96) 03762749.4
(96) 2003 07 08
(97) 2005 04 27
(97) 2007 06 27
(86) PCT/FR2003/002127
(86) 2003 07 08
(87) WO 2004/005233
(87) 2004 01 15
(30) 0208571, 2002 07 08, FR

(72) NAJIB, Jamila, MA
CAUMONT-BERTRAND, Karine, FR
(73) Genfit, 59120 Loos, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Pakeistieji 1,3-difenilprop-2-en-1-ono dariniai, jų gavimas ir panaudojimas
Apibrėžties punktai: 31, brėžiniai: 0

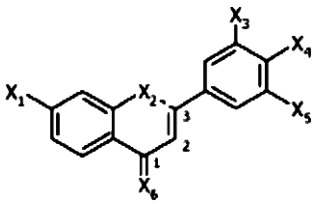
(57) 1. Pakeistieji 1,3-difenilprop-2-en-1-ono dariniai, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad atitinka (I) formulę žemiau:



(I)

kurioje:
X1 reiškia halogeną arba -R1 grupę, arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G1-R1;
X2 reiškia vandenilio atomą arba tionitrozo grupę, arba hidroksi grupę, arba alkilkarboniloksi grupę, arba nepakeistą alkiloksi grupę, arba tiolio grupę, arba alkiltio grupę, arba alkilkarboniltio grupę,
X2 taip pat gali reikšti deguonies arba sieros atomą, prisijungusį prie propeno grandinės 3 anglies taip, kad susidarytų 2-fenil-4H-1-benzopiran-4-ono tipo arba 2-fenil-4H-1-benzotiopiran-4-ono tipo darinys,
X3 reiškia -R3 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G3-R3,
X4 reiškia halogeną arba tionitrozo grupę, arba -R4 grupę, arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G4R4,
X5 reiškia -R5 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G5R5,
X6 yra deguonies atomas,
R1, R3, R4, R5, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę, pakeistą arba ne pakaitu, kuris yra žemiau nurodytos 1 grupės arba 2 grupės dalis,
G1, G3, G4, G5, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia deguonies arba sieros atomą,
su mažiausiai viena iš X1, X3, X4 arba X5 grupių, atitinkančių formulę -G-R, kurioje G yra sieros atomas ir
su mažiausiai viena iš R1, R3, R4 arba R5 grupių, esančių alkilo grupės formos, turinčios mažiausiai vieną pakaitą iš 1 arba 2 grupės, kur minėta alkilo grupė yra tiesiogiai prisijungusi prie žiedo arba susieta su G grupe pagal formulę -G-R,
kur 1 grupės pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš karboksigrupių, kurių formulė: $-COOR_6$ ir karbamoilo grupių, kurių formulė: $-CONR_6R_7$,
kur 2 grupės pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš sulfonrūgšties ($-SO_3H$) ir sulfonamido grupių, kurių formulė: $-SO_2NR_6R_7$,
kur R_6 ir R_7, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę, įmanomai pakeičiamą mažiausiai viena iš 1 arba 2 tipo grupės, išskyrus junginius, pavaizduotus (I) formule, kurioje X2 reiškia vandenilio atomą ir X1 reiškia -G1-R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia CH_2COOH, jų optiniai ir geometriniai izomerai, racematai, tautomerai, druskos, hidratai ir mišiniai, išskyrus junginius, atitinkančius (I) formulę, kurioje: X2 reiškia vandenilio atomą ir X1 reiškia -G1R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia CH_2COOH.

2. Pakeistieji 1,3-difenilprop-2-en-1-ono dariniai, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad atitinka (I) formulę žemiau:



(I)

kurioje:
X1 reiškia halogeną arba -R1 grupę, arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G1-R1;
X2 reiškia vandenilio atomą arba tionitrozo grupę, arba hidroksi grupę, arba alkilkarboniloksi grupę, arba nepakeistą alkiloksi grupę, arba tiolio grupę, arba alkiltio grupę, arba alkilkarboniltio grupę,
X2 taip pat gali reikšti sieros atomą, prisijungusį prie propeno grandinės 3 anglies taip, kad susidarytų 2-fenil-4H-1-benzotiopiran-4-ono tipo darinys,
X3 reiškia -R3 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G3-R3,
X4 reiškia halogeną arba tionitrozo grupę, arba -R4 grupę, arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G4R4,
X5 reiškia -R5 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G5R5,
X6 yra deguonies atomas,
R1, R3, R4, R5, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę, pakeistą arba ne pakaitu, kuris yra žemiau nurodytos 1 grupės arba 2 grupės dalis,
G1, G3, G4, G5, kuris yra vienodos arba skirtingos, reiškia deguonies arba sieros atomą,
su mažiausiai viena iš X1, X3, X4 arba X5 grupių, atitinkančių formulę -G-R,
su nei viena iš X3, X4 arba X5 grupių, reiškiančių vandenilio atomą ir
su mažiausiai viena iš R1, R3, R4 arba R5 grupių, esančių alkilo grupės formos, turinčios mažiausiai vieną pakaitą iš 1 arba 2 grupės, kur minėta alkilo grupė yra tiesiogiai prisijungusi prie žiedo arba susieta su G grupe pagal formulę -G-R,
kur 1 grupės pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš karboksigrupių, kurių formulė: $-COOR_6$ ir karbamoilo grupių, kurių formulė: $-CONR_6R_7$,
kur 2 grupės pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš sulfonrūgšties (SO_3H) ir sulfonamido grupių, kurių formulė: $-SO_2NR_6R_7$,
kur R_6 ir R_7, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę, įmanomai pakeičiamą mažiausiai viena iš 1 arba 2 tipo grupės, jų optiniai ir geometriniai izomerai, racematai, tautomerai, druskos, hidratai ir mišiniai,
išskyrus junginius, pavaizduotus (I) formule, kurioje: -X2 reiškia vandenilio atomą ir X1 reiškia -G1-R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia CH_2COOH,
-X2 reiškia vandenilio atomą, X6 reiškia deguonies atomą, X1 reiškia -G1R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia $CH_2COOC_2H_5$ arba $CH_2CONHCH(CH_3)_2$ ir X3, X4 ir X5 reiškia OCH_3.

3. Dariniai pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad jie gali atitikti cis arba trans struktūrą arba jų mišinį.

4. Dariniai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad nei viena iš X3, X4 ir X5 grupių nereiškia vandenilio atomo.

5. Dariniai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad viena arba dvi iš X3, X4 ir X5 grupių reiškia vandenilio atomą.

6. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad abi G1 ir G4 grupės reiškia sieros atomą.

7. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X2 yra vandenilio atomas, tionitrozo grupė arba hidroksi grupė, arba alkiloksi grupė, arba tiolio grupė, arba alkiltio grupė.

8. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X4 yra tionitrozo grupė arba -R4 grupė, arba grupė, atitinkanti formulę -G4-R4 ir X2 yra tionitrozo grupė arba hidroksi grupė, alkiloksi grupė, tiolio grupė, arba alkiltio grupė, kur G4 ir R4 yra tokios, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

9. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X1 reiškia -R1 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G1-R1, kur R1 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 1 grupės dalis, kur G1 ir pakaitas iš 1 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

10. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X1 yra -G1-R1 grupė, kur G1 ir R1 yra tokios, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

11. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X1 yra -G1-R1 grupė, kurioje G1 yra deguonies atomas, R1 yra tokia, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

12. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X1 reiškia -R1 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G1-R1, kur R1 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 2 grupės dalis ir G1 ir pakaitas iš 2 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

13. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X3 reiškia -R3 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G3-R3, kur R3 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 1 grupės dalis ir G3 ir pakaitas iš 1 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

14. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X3 reiškia -R3 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G3-R3, kur R3 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 2 grupės dalis ir G3 ir pakaitas iš 2 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

15. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X4 reiškia -R4 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G4-R4, kur R4 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 1 grupės dalis ir G4 ir pakaitas iš 1 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

16. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X4 yra -G4-R4 grupė, kur G4 ir R4 yra tokios, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

17. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X4 yra -G4-R4 grupė, kurioje G4 yra deguonies atomas, R4 yra tokia, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

18. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X4 yra -G4-R4 grupė, kurioje G4 yra deguonies atomas, ir X3 arba X5 atitinkamai raiškia R3 arba -G3-R3 iš vienos pusės ir R5 arba -G5-R5 iš kitos pusės, kur R3 ir R5 yra alkilo grupės, turinčios pakaitą iš 1 grupės ir R4, G3, G5 ir pakaitas iš 1 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

19. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X4 reiškia -R4 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G4-R4, kur R4 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 2 grupės dalis, kur G4 ir pakaitas iš 2 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

20. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X1 reiškia halogeną.

21. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X1, X3, X4 arba X5 reiškia $OC(CH_3)_2COOR_6$, kur R_6 yra tokia, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

22. Dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad X1, X3, X4 arba X5 reiškia $SC(CH_3)_2COOR_6$, kur R_6 yra tokia, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

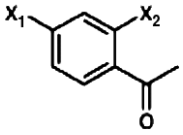
23. Darinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
1-[2-hidroksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-ditretbutil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-etoksikarbonildimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-ditretbutil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-ditretbutil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3-karboksidimetilmetiloksi-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksi-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3-karboksidimetilmetiloksi-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksi-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3-karboksidimetilmetil-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3-izopropiloksikarbonildimetilmetil-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3-karboksidimetilmetil-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3-izopropiloksikarbonildimetilmetil-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,4-dihidroksi-5-karboksidimetilmetiloksifenil]-2-prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,4-dihidroksi-5-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[4-karboksidimetilmetiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[4-izopropiloksikarbonildimetilmetiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[4-metiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-chlor-2-hidroksifenil]-3-[4-karboksidimetilmetiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-metiltiofenil]-3-[4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-karboksidimetilmetiltiofenil]-3-[4-metiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-bromfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[4-metiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-metoksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-metoksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heksiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heksiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-metiloksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,

1-[2-metiloksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heptilfenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonil-dimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heptilfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetil-oksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-bromfenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksi-karbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-bromfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetil-metiloksifenil]prop-2-en-1-ono.

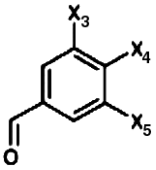
24. Darinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetil-metiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heksiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetil-metiloksifenil]prop-2-en-1-ono ir
1-[4-bromfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetil-oksifenil]prop-2-en-1-ono.

25. Darinys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad darinys yra 1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetil-metiloksifenil]prop-2-en-1-onas.

26. Junginių, atitinkančių (I) formulę pagal bet kurį iš ankstesnių punktų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima mažiausiai vieno, atitinkančio (A) formulę junginio kontaktavimą bazinėje arba rūgštinėje terpėje su mažiausiai vienu (B) formulę atitinkančiu junginiu, kur (A) ir (B) formulės yra:



(A)



(B)

kuriose X1, X2, X3, X4 ir X5 yra tokios kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

27. Farmacinė kompozicija, kaip farmaciškai priimtiną pagrindą apimanti mažiausiai vieną (I) formulę atitinkantį junginį pagal 1–25 punktus, įskaitant (I) bendrą formulę atitinkančius junginius, kurioje X2 reiškia vandenilio atomą, X6 reiškia deguonies atomą, X1 reiškia -G1R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia $CH_2COOC_2H_5$ arba $CH_2CONHCH(CH_3)_2$ ir X3, X4 ir X5 reiškia OCH_3.

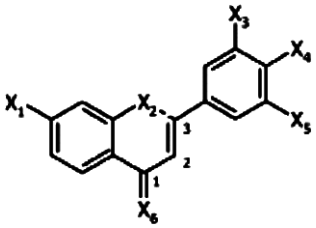
28. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, skirta cerebrovaskulinės patologijos gydymui arba profilaktikai.

29. Farmacinė kompozicija pagal 28 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad cerebrovaskulinė patologija yra cerebrinė išemija.

30. Farmacinė kompozicija pagal 28 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad cerebrovaskulinė patologija yra hemoraginis insultas.

31. Mažiausiai vieno 1,3-difenilprop-2-en-1-ono darinio panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos, skirtos cerebrovaskulinės patologijos ir konkrečiau cerebrinės išemijos gydymui profilaktiniu būdu arba geriau taikant gydomąsias priemones, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pakeistasis 1,3-difenilprop-2-en-1-ono darinys atitinka bendrą (I) formulę pagal bet kurį iš 1–25 punktų, įskaitant junginius, atitinkančius (I) bendrą formulę, kurioje: -X2 reiškia vandenilio atomą ir X1 reiškia -G1-R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia CH_2COOH, -X2 reiškia vandenilio atomą, X6 reiškia deguonies atomą, X1 reiškia -G1R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia $CH_2COOC_2H_5$ arba $CH_2CONHCH(CH_3)_2$ ir X3, X4 ir X5 reiškia OCH_3.

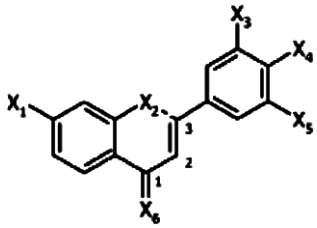
(51) **Int.Cl.** ***C07C 51/00*** ***(2006.01)*** *(11)* **1519908**
C07C 67/00 ***(2006.01)*** *(13)* T
C07C 59/90 ***(2006.01)***
C07C 59/88 ***(2006.01)***
C07C 59/84 ***(2006.01)***
C07C 69/712 ***(2006.01)***
C07C 69/67 ***(2006.01)***
C07C 251/48 ***(2006.01)***
C07C 323/63 ***(2006.01)***
C07C 281/00 ***(2006.01)***
C07C 323/09 ***(2006.01)***
C07D 311/30 ***(2006.01)***
A61K 31/192 ***(2006.01)***
A61K 31/216 ***(2006.01)***
A61P 25/16 ***(2006.01)***
A61P 25/28 ***(2006.01)***
A61P 35/00 ***(2006.01)***
A61P 37/08 ***(2006.01)***
A61P 9/10 ***(2006.01)***
A61P 3/04 ***(2006.01)***
A61P 3/08 ***(2006.01)***
(96) 03762750.2
(96) 2003 07 08
(97) 2005 04 06
(97) 2007 06 13
(86) PCT/FR2003/002128
(86) 2003 07 08
(87) WO 2004/005243
(87) 2004 01 15
(30) 0208570, 2002 07 08, FR
(72) NAJIB, Jamila, MA
CAUMONT-BERTRAND, Karine, FR
(73) Genfit, 59120 Loos, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kompozicija, kurios pagrindą sudaro pakeistieji 1,3-difenilprop-2-en-1-ono dariniai, jos gavimas ir panaudojimas
Apibrėžties punktai: 29, brėžiniai: 33
(57) 1. Kompozicija, skirta patologijos, susijusios su uždegimu, neurodegeneracija, lipidų ir/arba gliukozės metabolizmo dereguliacijomis, ląstelių proliferacija ir/arba diferenciacija ir/arba odos arba centrinės nervų sistemos senėjimu, gydymui arba profilaktikai, kaip farmaciškai priimtiną pagrindą apimanti mažiausiai vieną pakeistą 1,3-difenilprop-2-en-1-ono darinį, atitinkantį (I) formulę žemiau:



(I)

kurioje:
X1 reiškia halogeną arba -R1 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G1-R1;
X2 reiškia vandenilio atomą arba tionitrozo grupę, arba hidroksi grupę, arba alkilkarboniloksi grupę, arba nepakeistą alkiloksi grupę, arba tiolio grupę, arba alkiltio grupę, arba alkilkarboniltio grupę, X2 taip pat gali reikšti deguonies arba sieros atomą, prisijungusį prie propeno grandinės 3 anglies taip, kad susidarytų 2-fenil-4H-1-benzopiran-4-ono tipo arba 2-fenil-4H-1-benzotiopiran-4-ono tipo darinys,
X3 reiškia -R3 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G3-R3,
X4 reiškia halogeno arba tionitrozo grupę, arba -R4 grupę, arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G4R4,
X5 reiškia -R5 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G5R5,
X6 yra deguonies atomas,
R1, R3, R4, R5, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę, pakeistą arba ne pakaitu, kuris yra žemiau nurodytos 1 grupės arba 2 grupės dalis,
G1, G3, G4, G5, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia deguonies arba sieros atomą,
su mažiausiai viena iš X1, X3, X4 arba X5 grupių, atitinkančių formulę -G-R, kurioje G yra sieros atomas ir
su mažiausiai viena iš R1, R3, R4 arba R5 grupių, esančių alkilo grupės formos, turinčios mažiausiai vieną pakaitą iš 1 arba 2 grupės, kur minėta alkilo grupė yra tiesiogiai prisijungusi prie žiedo arba susieta su G grupe pagal formulę -G-R,
kur 1 grupės pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš karboksigrupių, kurių formulė: $-COOR_6$ ir karbamoilo grupių, kurių formulė: $-CONR_6R_7$,
kur 2 grupės pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš sulfonrūgšties (SO_3H) ir sulfonamido grupių, kurių formulė: $-SO_2NR_6R_7$,
kur R_6 ir R_7, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę, įmanomai pakeičiamą mažiausiai viena iš 1 arba 2 tipo grupės, išskyrus junginius, pavaizduotus (I) formule, kurioje X_2 reiškia vandenilio atomą ir X_1 reiškia -G1-R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia CH_2COOH, jo optiniai ir geometriniai izomerai, racematai, tautomerai, druskos, hidratai ir mišiniai.

2. Kompozicija, skirta patologijos, susijusios su uždegimu, neurodegeneracija, lipidų ir/arba gliukozės metabolizmo dereguliacijomis, ląstelių proliferacija ir/arba diferenciacija ir/arba odos arba centrinės nervų sistemos senejimu, gydymui arba profilaktikai, kaip farmaciškai priimtiną pagrindą apimanti mažiausiai vieną pakeistą 1,3-difenilprop-2-en-1-ono darinį, atitinkantį (I) formulę žemiau:



(I)

kurioje:
X1 reiškia halogeną arba -R1 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G1-R1;
X2 reiškia vandenilio atomą arba tionitrozo grupę, arba hidroksi grupę, arba alkilkarboniloksi grupę, arba nepakeistą alkiloksi grupę, arba tiolio grupę, arba alkiltio grupę, arba alkilkarboniltio grupę, X2 taip pat gali reikšti sieros atomą, prisijungusį prie propeno grandinės 3 anglies taip, kad susidarytų 2-fenil-4H-1-benzotiopiran-4-ono tipo darinys,
X3 reiškia -R3 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G3-R3,
X4 reiškia halogeną arba tionitrozo grupę, arba -R4 grupę, arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G4R4,
X5 reiškia -R5 grupę arba grupę, atitinkančią sekančią formulę: -G5R5,
X6 yra deguonies atomas,
R1, R3, R4, R5, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę, pakeistą arba ne pakaitu, kuris yra žemiau nurodytos 1 grupės arba 2 grupės dalis,
G1, G3, G4, G5, kuris yra vienodos arba skirtingos, reiškia deguonies arba sieros atomą,
su mažiausiai viena iš X1, X3, X4 arba X5 grupių, atitinkančių formulę -G-R,
su nei viena iš X3, X4 arba X5 grupių, reiškiančių vandenilio atomą,
su mažiausiai viena iš R1, R3, R4 arba R5 grupių, esančių alkilo grupės formos, turinčios mažiausiai vieną pakaitą iš 1 arba 2 grupės, kur minėta alkilo grupė yra tiesiogiai prisijungusi prie žiedo arba susieta su G grupe pagal formulę -G-R,
kur 1 grupės pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš karboksigrupių, kurių formulė: $-COOR_6$ ir karbamoilo grupių, kurių formulė: $-CONR_6R_7$,
kur 2 grupės pakaitai yra parinkti iš grupės, susidedančios iš sulfonrūgšties (SO_3H) ir sulfonamido grupių, kurių formulė: $-SO_2NR_6R_7$,
kur R_6 ir R_7, kurios yra vienodos arba skirtingos, reiškia vandenilio atomą arba alkilo grupę, įmanomai pakeičiamą mažiausiai viena iš 1 arba 2 tipo grupės, išskyrus junginius, pavaizduotus (I) formule, kurioje X_2 reiškia vandenilio atomą ir X_1 reiškia -G1-R1, kur G1 reiškia deguonies atomą ir R1 reiškia CH_2COOH, jo optiniai ir geometriniai izomerai, racematai, tautomerai, druskos, hidratai ir mišiniai.

3. Kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad dariniai gali atitikti cis arba trans struktūrą arba jų mišinį.

4. Kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad nei viena iš X3, X4 ir X5 grupių nereiškia vandenilio atomo.

5. Kompozicija pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad viena arba dvi iš X3, X4 ir X5 grupių reiškia vandenilio atomą.

6. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad abi G1 ir G4 grupės reiškia sieros atomą.

7. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X2 reiškia vandenilio atomą, tionitrozo grupę arba hidroksi grupę, arba alkiloksi grupę, arba tiolio grupę, arba alkiltio grupę.

8. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X4 reiškia tionitrozo grupę arba -R4 grupę, arba grupę, atitinkančią formulę -G4-R4 ir X2 yra tionitrozo grupė arba hidroksi grupė, alkiloksi grupė, tiolio grupė, arba alkiltio grupė, G4 ir R4 yra tokios, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

9. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X1 reiškia -R1 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G1-R1, kur R1 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 1 grupės dalis, kur G1 ir pakaitas iš 1 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

10. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X1 yra -G1-R1 grupė, kur G1 ir R1 yra tokios, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

11. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X1 yra -G1-R1 grupė, kurioje G1 yra deguonies atomas, R1 yra tokia, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

12. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X1 reiškia -R1 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G1-R1, kur R1 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 2 grupės dalis, kur G1 ir pakaitas iš 2 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

13. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X3 reiškia -R3 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G3-R3, kur R3 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 1 grupės dalis, kur G3 ir pakaitas iš 1 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

14. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X3 reiškia -R3 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G3-R3, kur R3 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 2 grupės dalis, kur G3 ir pakaitas iš 2 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

15. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X4 reiškia -R4 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G4-R4, kur R4 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 1 grupės dalis, kur G4 ir pakaitas iš 1 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

16. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X4 yra -G4-R4 grupė, kur G4 ir R4 yra tokios, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

17. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X4 yra -G4-R4 grupė, kurioje G4 yra deguonies atomas, R4 yra tokia, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

18. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X4 yra -G4-R4 grupė, kurioje G4 yra deguonies atomas, ir X3 arba X5 atitinkamai raiškia R3 arba -G3-R3 iš vienos pusės ir R5 arba -G5-R5 iš kitos pusės, kur R3 ir R5 yra alkilo grupės, turinčios pakaitus iš 1 grupės ir R4, G3, G5 ir pakaitas iš 1 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

19. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X4 reiškia -R4 grupę arba grupę, atitinkančią formulę -G4-R4, kur R4 yra alkilo grupė, pakeista pakaitu, kuris yra 2 grupės dalis, kur G4 ir pakaitas iš 2 grupės yra tokie, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

20. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X1 reiškia halogeną.

21. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X1, X3, X4 arba X5 reiškia $OC(CH_3)_2COOR_6$, kur R_6 yra tokia, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

22. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad X1, X3, X4 arba X5 reiškia $SC(CH_3)_2COOR_6$, kur R_6 yra tokia, kaip nurodyta 1 arba 2 punkte.

23. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad darinys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
1-[2-hidroksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-ditretbutil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-etoksikarbonildimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-ditretbutil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-ditretbutil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3-karboksidimetilmetiloksi-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksi-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3-karboksidimetilmetiloksi-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksi-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3-karboksidimetilmetil-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3-izopropiloksikarbonildimetilmetil-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3-karboksidimetilmetil-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3-izopropiloksikarbonildimetilmetil-4-hidroksi-5-tretbutilfenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-izopropiloksikarbonil dimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetoksi-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,4-dihidroksi-5-karboksidimetilmetiloksifenil]-2-prop-2-en-1-ono,

1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,4-dihidroksi-5-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[4-karboksidimetilmetiltiofenil] prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksifenil]-3-[4-izopropiloksikarbonildimetilmetiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[4-metiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-chlor-2-hidroksifenil]-3-[4-karboksidimetilmetiltiofenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-hidroksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-metiltiofenil]-3-[4-karboksidimetilmetiloksifenil] prop-2-en-1-ono,
1-[4-karboksidimetilmetiltiofenil]-3-[4-metiltiofenil] prop-2-en-1-ono,
1-[2-hidroksi-4-bromfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-karboksidimetilmetiloksifenil]-3-[4-metiltiofenil] prop-2-en-1-ono,
1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-izopropiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-metoksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-metoksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heksiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heksiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-metiloksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[2-metiloksi-4-chlorfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heptilfenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heptilfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-bromfenil]-3-[3,5-dimetil-4-tretiobutiloksikarbonildimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-bromfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono.

24. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad darinys yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono,
1-[4-heksiloksifenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono ir
1-[4-bromfenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-ono.

25. Kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad darinys yra 1-[4-metiltiofenil]-3-[3,5-dimetil-4-karboksidimetilmetiloksifenil]prop-2-en-1-onas.

26. Kompozicija pagal bet kurį iš 1–25 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad patologija, susijusi su uždegimu yra parinkta iš grupės, susidedančios iš aterosklerozės, alergijos, astmos, egzemos, psoriazės ir niežėjimo.

27. Kompozicija pagal bet kurį iš 1–25 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad patologija, susijusi su neurodegeneracija yra Alzhaimerio liga arba Parkinsono liga.

28. Kompozicija pagal bet kurį iš 1–25 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad patologija, susijusi su lipidų ir/arba gliukozės metabolizmo dereguliacijomis yra parinkta iš grupės, susidedančios iš diabeto, aterosklerozės ir nutukimo.

29. Kompozicija pagal bet kurį iš 1–25 punktų, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad patologija, susijusi su ląstelių proliferacija ir/arba diferenciacija yra parinkta iš grupės, susidedančios iš karcinogenezės, psoriazės ir aterosklerozės.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07C 215/54*** ***(2006.01)*** *(11)* **1612203**
A61K 31/135 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61P 13/00 ***(2006.01)***
(96) 04015091.4
(96) 2004 06 28
(97) 2006 01 04
(97) 2007 08 01

(72) Fischer, Andreas, Dr., DE
Buschmann, Helmut, Dr., ES
Gruss, Michael, Dr., DE
Lischke, Dagmar, DE

(73) Grünenthal GmbH, 52099 Aachen, DE

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

(54) (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinės formos
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0

(57) 1. (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinė A forma, pasižyminti miltelių rentgeno spindulių difrakcijos tipinės schemos linijomis (2-teta reikšmės), kai matuota panaudojant Cu K_α spinduliavimą, mažiausiai prie 15,1±0,2, 16,0±0,2, 18,9±0,2, 20,4 ±0,2, 22,5±0.2, 27,3±0,2, 29,3±0,2 ir 30,4±0,2.

2. (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinė A forma pagal 1 punktą, papildomai pasižyminti miltelių rentgeno spindulių difrakcijos linijomis (2-teta reikšmės), kai

matuota panaudojant Cu K_α spinduliavimą, mažiausiai prie 14,5±0,2, 18,2±0,2, 20,4±0,2, 21,7±0,2 ir 25,5±0,2.

3. (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinė A forma pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad elementarieji narveliai turi monoklininą formą.

4. (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinės A formos pagal 1-3 punktus gamybos būdas, kuriame ištirpina kristalinės B formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochloridą acetone, acetonitrile arba izopropanolyje, palieka tirpalą kristalizuotis ir išskiria (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinės A formos kristalus.

5. (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinės A formos gamybos būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad proceso metu temperatūrą palaiko žemiau +40 °C, geriausiai žemiau +25 °C.

6. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad B formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochloridą ištirpina acetonitrile maišant tirpalą, filtruojant pašalina neištirpusius likučius ir išgarina tirpiklį paliekant (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido A formą kristalizuotis.

7. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalinės B formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochloridą ištirpina izopropanolyje temperatūroje, viršijančioje kambario temperatūrą, geriausiai virš 65 °C, bet ne aukščiau 80 °C, po visiško ištirpinimo nustoja šildyti ir įdeda kristalinės A formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristaliklio ir po to mišinį vėsina iki ≤ 15 °C, optimaliai iki ≤ 10 °C ir ypatingai gerai iki ≤5 °C.

8. Būdas pagal bet kurį vieną iš 4-7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad gautą kristalinės A formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochloridą pakartotinai ištirpina acetone, acetonitrile arba izopropanolyje, geriausiai tirpiklyje, jau naudotame pirmoje stadijoje, nebūtinai filtruoja, kad pašalintų bet kokią netirpią liekaną ir, nebūtinai sumažinus tirpiklio kiekį išgarinimu, palieka kristalizuotis.

9. Būdas pagal bet kurį vieną iš 4-8 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paskutinėje kristalizacijos stadijoje temperatūrą palaiko ≤ 15 °C, optimaliai ≤ 10 °C ir ypatingai gerai ≤5 °C.

10. (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinės A formos pagal 1-3 punktus gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad B formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochloridą šaldo 24-168 val. temperatūros intervale nuo –4 °C iki –80 °C.

11. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šaldymo temperatūra yra tarp –10 °C ir –60 °C, geriau tarp –15 °C ir –50 °C, ypatingai gerai tarp –25 °C ir –40 °C.

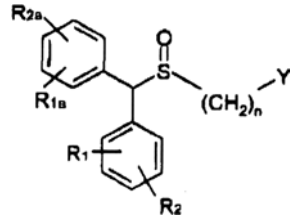
12. Būdas pagal 10 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šaldymo laikas yra nuo 24 val. iki 120 val., geriau nuo 24 val. iki 72 val., ypatingai gerai nuo 24 val. iki 48 val.

13. (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochloridas kristalinės A formos pagal 1-3 punktus, pagamintas ištirpinant B formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochloridą acetonitrile kartu su aktyvinta anglimi, kaitinant tirpalą iki virimo temperatūros, pašalinant aktyvintą anglį filtravimu, maišant tirpalą temperatūroje žemiau 40 °C, pašalinant netirpų likutį filtravimu ir pašalinant dalį tirpiklio, paliekant taip gautą kristalinės A formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochloridą kristalizuotis, pakartotinai ištirpinant taip gautus kristalus acetonitrile, pašalinant netirpias liekanas filtravimu ir pašalinant dalį tirpiklio ir paliekant kristalinės A formos (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolhidrochloridą kristalizuotis.

14. Farmacinė kompozicija, turinti veikliuoju ingredientu (-)-(1R,2R)-3-(3-dimetilamino-1-etil-2-metilpropil)-fenolio hidrochlorido kristalinę A formą pagal 1-13 punktus ir mažiausiai vieną tinkamą priedą ir/arba pagalbinę medžiagą.

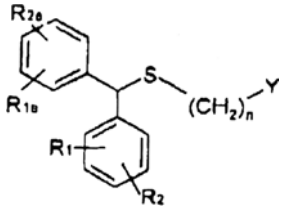
15. Kristalinės A formos pagal 1-3 ir 14 punktus panaudojimas gaminant vaistą, skirtą skausmo arba šlapimo nelaikymo gydymui.

(51) **Int.Cl.** ***C07C 315/02*** ***(2006.01)*** ***C07C 327/28*** ***(2006.01)***
(11) **1663963**
(13) T
(96) 04769402.1
(96) 2004 09 17
(97) 2006 06 07
(97) 2007 06 27
(86) PCT/IB2004/003026
(86) 2004 09 17
(87) WO 2005/028428
(87) 2005 03 31
(30) 03292312, 2003 09 19, EP
507089 P, 2003 10 01, US
(72) REBIERE, Francois, FR
DURET, Gérard, FR
PRAT, Laurence, FR
(73) CEPHALON FRANCE,
94704 Maisons-Alfort Cedex, FR
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”,
Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Modafinilo pavienių enantiomerų enantioselektyvios sintezės asimetrine oksidacija būdas
Apibrėžties punktai: 46, brėžiniai: 0
(57) 1. Sulfoksido junginio, kurio formulė (I), arba kaip pavienio enantiomero arba enantiomeriškai praturtintos formos



(I)

kur
Y yra –CN, -C(=O)X, kur X yra pasirinktas iš -NR_3R_4, -OH, -OR_5, -$NHNH_2$;
R_1, R_{1a}, R_2 ir R_{2a} yra vienodi arba skirtingi ir yra pasirinkti iš H, halogeno, (C_1-C_8)-alkilo, (C_2-C_8)-alkenilo, (C_2-C_8)-alkinilo, (C_6-C_{10})-arilo, (C_5-C_{10})-heteroarilo, -CN, -CF_3, -NO_2, -OH, (C_1-C_8)-alkoksi, -$O(CH_2)_mNR_6R_7$, -$OC(=O)R_8$, -$C(=O)OR_8$, -$C(=O)R_8$, -$OC(=O)NR_6R_7$, -$O(CH_2)_mOR_8$, -$(CH_2)_mOR_8$, -NR_6R_7, -$C(=O)NR_6R_7$;
R_3 ir R_4 yra vienodi arba skirtingi ir kiekvienas yra pasirinktas iš H, (C_1-C_6)-alkilo, hidroksi(C_1-C_6)-alkilo, -NHOH arba -OH, arba taip pat R_3 ir R_4, paimti kartu su N atomu, per kurį R_3 ir R_4 yra prijungti, gali sudaryti 5-7 narių N-heterociklinę grupę;
R_5 žymi alkilą, cikloalkilą, aralkilą, alkarilą arba arilą;
R_6 ir R_7 yra vienodi arba skirtingi ir yra pasirinkti iš H, (C_1-C_6)-alkilo, hidroksi(C_1-C_6)-alkilo arba taip pat R_6 ir R_7, paimti kartu su N atomu, per kurį R_6 ir R_7 yra prijungti, gali sudaryti 5-7 narių N-heterociklinę grupę;
R_8 žymi H, alkilą, cikloalkilą, aralkilą, alkarilą arba arilą;
n yra 1, 2 arba 3; ir
m yra nuo 1, 2, 3 arba 4;
gamybos būdas, apimantis stadijas, kuriose:
a) pro-chiralinį sulfidą, kurio formulė (II)



(II)

kur R_1, R_2, R_{1a}, R_{2a}, Y ir n yra tokie kaip nurodyta aukščiau,išlaiko organiniame tirpiklyje kontaktuojant su metalo chiraliniu ligando kompleksu, pasirinktu iš titano, cirkonio, mangano arba vanadžio chiralinio ligando komplekso, organine baze ir oksiduojančiu agentu; ir, nebūtinai,
b) išskiria gautą sulfoksidą, kurio formulė (I).

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame Y yra -C(=O)X.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kur R_1, R_2, R_{1a} ir R_{2a} žymi H.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame n yra 1.

5. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame X yra NH_2 arba NHOH.

6. Būdas pagal 1 punktą, kuriame metalo chiralinio ligando kompleksas yra titano metalo chiralinio ligando kompleksas.

7. Būdas pagal 6 punktą, kuriame metalo chiralinio ligando kompleksas yra titano dialkiltartrato kompleksas.

8. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame metalo chiralinio ligando kompleksas yra pagamintas iš metalo junginio, chiralinio ligando ir vandens.

9. Būdas pagal 8 punktą, kuriame metalo chiralinio ligando kompleksas yra pagamintas su 0,1-1 ekvivalentu vandens metalo junginio atžvilgiu.

10. Būdas pagal 9 punktą, kuriame metalo chiralinio ligando kompleksas yra pagamintas su 0,4-0,8 ekvivalentu vandens metalo junginio atžvilgiu.

11.Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame bazė yra tretinis aminas.

12. Būdas pagal 11 punktą, kuriame tretinis aminas yra diizopropiletilaminas arba trietilaminas.

13. Būdas bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame stadiją a) vykdo esant 0,05-0,5 ekvivalento bazės sulfido atžvilgiu.

14. Būdas pagal 13 punktą, kuriame stadiją a) vykdo esant 0,1-0,3 ekvivalento bazės.

15. Būdas bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame stadiją a) vykdo esant 0,05-0,5 ekvivalento metalo chiralinio ligando komplekso sulfido atžvilgiu.

16. Būdas pagal 15 punktą, kuriame stadiją a) vykdo esant 0,1-0,3 ekvivalento metalo chiralinio ligando komplekso.

17. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame metalo chiralinio ligando kompleksą gamina temperatūrų interale 20-70 °C.

18. Būdas pagal 17 punktą, kuriame metalo chiralinio ligando kompleksą gamina temperatūrų interale 40-60 °C.

19. Būdas pagal 18 punktą, kuriame metalo chiralinio ligando kompleksą gamina temperatūrų interale 50-55 °C.

20. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame oksiduojantį agentą išlaiko kontaktuojant su sulfidu, metalo chiralinio ligando kompleksu ir baze 0-60 °C temperatūroje.

21. Būdas pagal 20 punktą, kuriame oksiduojantį agentą išlaiko kontaktuojant su sulfidu, metalo chiralinio ligando kompleksu ir baze kambario temperatūroje.

22. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame oksiduojantis agentas yra vandenilio peroksidas, tret-butilo hidroperoksidas arba kumeno hidroperoksidas.

23. Būdas pagal 22 punktą, kuriame oksiduojantis agentas yra kumeno hidroperoksidas.

24. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame gautą sulfoksidą tiesiogiai išskiria filtruojant.

25. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur būdas papildomai apima gauto stadijoje b) produkto kristalizacijos stadiją.

26. Būdas pagal 25 punktą, kuriame kristalizaciją vykdo iš organinio tirpiklio mišinio su vandeniu.

27. Būdas pagal 26 punktą, kuriame organinis tirpiklis yra alkoholis.

28. Būdas pagal bet kurį iš 26 arba 27 punktą, kuriame vanduo sudaro iki 40 % mišinio tūrio.

29. Būdas pagal 25 punktą, kuriame kristalizacija yra preferentinė kristalizacija.

30. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 ir 6-29 punktų, kur sulfoksido junginio formulėje (I) Y yra -C(=O)X ir X yra -OH.

31. Būdas pagal 30 punktą, kuriame sulfoksido junginys formulės (I) yra modafino rūgštis.

32. Būdas pagal bet kurį iš 30 arba 31 punktų, papildomai apimantis sekančias po to einančias stadijas X=-OH sulfoksido formulėje (I) paverčiant X=-NH_2.

33. Būdas pagal 32 punktą, apimantis stadijas, kuriose:
a) esterifikuoja karboksirūgšties funkciją; ir
b) amidina gautą esterį.

34. Būdas pagal bet kurį iš 1-4 ir 6-29 punktų, kur sulfoksido junginio formulėje (I) Y yra -C(=O)X ir X yra -OR_5, R_5 esant kaip nurodyta 1 punkte.

35. Būdas pagal 34 punktą, kuriame sulfoksido junginys formulėje (I) yra modafino rūgšties esteris.

36. Būdas pagal bet kurį iš 34 arba 35 punktų, papildomai apimantis X=-OR_5 sulfoksido junginio formulėje (I) pavertimo X=-NH_2 stadiją.

37. Būdas pagal 36 punktą, kuriame X=-OR_5 sulfoksido junginio formulėje (I) paverčia X=-NH_2 vykdant amidinimo reakciją.

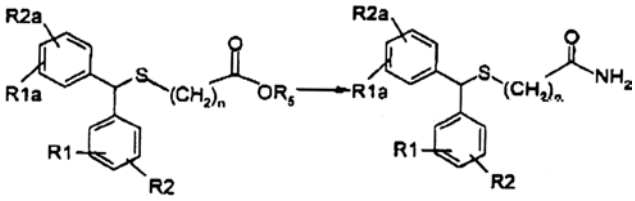
38. Būdas pagal bet kurį iš 1, 3, 4 -29 punktų, kur sulfoksido junginio formulėje (I) Y yra CN.

39. Būdas pagal 38 punktą, papildomai apimantis sulfoksido junginio formulėje (I) Y=CN pavertimo Y=C(=O)NH_2 stadiją.

40. Būdas pagal 39 punktą, kuriame Y=CN paverčia Y=C(=O)NH_2, oksiduojant arba hidrolizuojant grupę CN.

41. Būdas pagal 39 arba 40 punktą, kur difenilmetilsulfinilacetonitrilą paverčia modafinilu.

42. Būdas pagal 4 punktą, kuriame sulfidą formulės (IIa), kur X=-NH_2, gauna iš sulfido formulės (IIb), kur X=-OR_5



(IIb) (IIa)

kur R_1, R_{1a}, R_2, R_{2a}, R_5 ir n yra tokie kaip nurodyta 1 punkte.

43. Būdas pagal 42 punktą, kuriame R_1, R_{1a}, R_2, R_{2a} yra H, n yra 1 ir R_5 yra alkilas.

44. Būdas pagal 43 punktą, kuriame junginys, kurio formulė (IIb), yra metildifenilmetiltioacetatas (MDMTA).

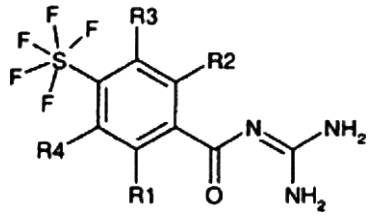
45. Būdas pagal 43 arba 44 punktą, kuriame junginys formulės (IIb) yra pagamintas iš benzhidrolio.

46. Būdas pagal 44 punktą, kuriame MDMTA yra pagamintas iš benzhidrolio būdu, apimančiu stadijas, kuriose:
a1) benzhidrolį paverčia benzhidrilo karboksilatu; ir
b1) benzhidrilo karboksilatą paverčia MDMTA.

(51) **Int.Cl.** ***C07C 381/00 (2006.01)*** ***A61K 31/166 (2006.01)*** ***A61P 9/06 (2006.01)*** ***A61P 9/10 (2006.01)***
(11) **1685096**
(13) T
(96) 04797535.4
(96) 2004 11 03
(97) 2006 08 02
(97) 2007 07 25
(86) PCT/EP2004/012393
(86) 2004 11 03
(87) WO 2005/047239
(87) 2005 05 26
(30) 10353202, 2003 11 13, DE
(72) KLEEMANN, Heinz-Werner, DE
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Pentafluorsulfanilbenzoguanidinai, jų gavimo būdas, jų panaudojimas kaip vaistų arba diagnostinių agentų ir juos apimantys vaistai
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė I:



I

kurioje:
R1 yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, F, Cl, Br, I, -CN, NR5R6, -O_p-$(CH_2)_n$-$(CF_2)_o$$CF_3$ arba -$(SO_m)_q$-$(CH_2)_r$-$(CF_2)_s$-CF_3;
R5 ir R6, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba -CH_2-CF_3;
m yra nulis, 1 arba 2,
n, o, p, q, r ir s, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
R2 yra vandenilis, alkilas turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, F, Cl, Br, I, -CN, NR7R8, -O_t-$(CH_2)_u$-$(CF_2)_v$$CF_3$ arba -$(SO_w)_x$-$(CH_2)_y$-$(CF_2)_z$-CF_3;
R7 ir R8, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba -CH_2-CF_3;
w yra nulis, 1 arba 2,
t, u, v, x, y ir z, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
R3 yra Cl, Br, I, -CN, -SO_2CH_3, alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, NR9R10, -O_a-$(CH_2)_b$-$(CF_2)_c$-CF_3, -$(SO_d)_e$-$(CH_2)_f$-$(CF_2)_g$-CF_3, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus

arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7 arba 8 anglies atomus, kur 1, 2, 3 arba 4 vandenilio atomai gali būti pakeisti fluoro atomais;
R9 ir R10, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba $-CH_2-CF_3$;
a, b ir c, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
d yra nulis, 1 arba 2;
e yra nulis arba 1;
f yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
g yra nulis arba 1;
arba
R3 yra $-(CH_2)_h$-fenilas arba -O-fenilas, kur fenilo radikalai yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, $-O_j-(CH_2)_k-CF_3$, alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
j yra nulis arba 1;
k yra nulis, 1, 2 arba 3;
h yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
R3 yra $-(CH_2)_{aa}$-heteroarilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, $-O_{bb}-(CH_2)_{cc}-CF_3$, alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
bb yra nulis arba 1;
cc yra nulis, 1, 2 arba 3;
aa yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
R4 yra vandenilis, F, Cl, Br, I, $-SO_2CH_3$, alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, NR11R12, $-O_{dd}-(CH_2)_{ee}-(CF_2)_{ff}-CF_3$ arba $-(SO_{gg})_{hh}-(CH_2)_{jj}-(CF_2)_{kk}-CF_3$, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7 arba 8 anglies atomus, kur 1, 2, 3 arba 4 vandenilio atomai gali būti pakeisti fluoro atomais;
R11 ir R12, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba $-CH_2-CF_3$;
dd, ee ir ff, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
gg yra nulis, 1 arba 2;
hh yra nulis arba 1;
jj yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
kk yra nulis arba 1;
arba
R4 yra $-(CH_2)_{ll}$-fenilas arba -O-fenilas;
kur fenilo radikalai yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, $-O_{mm}-(CH_2)_{nn}-CF_3$, alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
mm yra nulis arba 1;
nn yra nulis, 1, 2 arba 3;
ll yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
arba
R4 yra $-(CH_2)_{oo}$-heteroarilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, $-O_{pp}-(CH_2)_{rr}-CF_3$, alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
pp yra nulis arba 1;
rr yra nulis, 1, 2 arba 3;
oo yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos.

2. I formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame yra sekančios reikšmės:
R1 yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, F, Cl, Br, I, -CN, NR5R6, $-O_p-(CH_2)_n-(CF_2)_o-CF_3$ arba $-(SO_m)_q-(CH_2)_r-(CF_2)_s-CF_3$;
R5 ir R6, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba $-CH_2-CF_3$;
m yra nulis, 1 arba 2,
n, o, p, q, r ir s, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
R2 yra vandenilis arba F;
R3 yra Cl, Br, I, -CN, $-SO_2CH_3$, alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, NR9R10, $-O_a-(CH_2)_b-(CF_2)_c-CF_3$, $-(SO_d)_e-(CH_2)_f-(CF_2)_g-CF_3$, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7 arba 8 anglies atomus, kur 1, 2, 3 arba 4 vandenilio atomai gali būti pakeisti fluoro atomais;
R9 ir R10, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba $-CH_2-CF_3$;
a, b ir c, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
d yra nulis, 1 arba 2;
e yra nulis arba 1;
f yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
g yra nulis arba 1;
arba
R3 yra $-(CH_2)_h$-fenilas arba -O-fenilas;
kur fenilo radikalai yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, $-O_j-(CH_2)_k-CF_3$, alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
j yra nulis arba 1;
k yra nulis, 1, 2 arba 3;
h yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
arba
R3 yra $-(CH_2)_{aa}$-heteroarilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, $-O_{bb}-(CH_2)_{cc}-CF_3$, alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
bb yra nulis arba 1;
cc yra nulis, 1, 2 arba 3;
aa yra nulis, 1, 2, 3 arba 4;
R4 yra vandenilis arba F;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos.

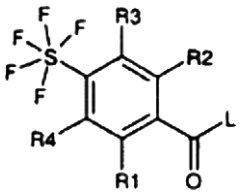
3. I formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, kuriame yra sekančios reikšmės:
R1 yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, F, Cl, Br, I, -CN, NR5R6, $-O-CH_2-CF_3$ arba $-(SO_m)_q-(CH_2)_r-CF_3$;
R5 ir R6, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba $-CH_2-CF_3$;

m yra nulis, 1 arba 2,
q ir r, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
R2 yra vandenilis arba F;
R3 yra Cl, Br, I, -CN, $-SO_2CH_3$, alkoksi grupė, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, NR9R10, $-O-CH_2-CF_3$ arba $-(SO_d)_e-CF_3$, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7 arba 8 anglies atomus, kur 1, 2, 3 arba 4 vandenilio atomai gali būti pakeisti fluoro atomais;
R9 ir R10, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba $-CH_2-CF_3$;
d yra nulis, 1 arba 2;
e yra nulis arba 1;
arba
R3 yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, $-O_j-(CH_2)_k-CF_3$, alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
j yra nulis arba 1;
k yra nulis, 1, 2 arba 3;
arba
R3 yra heteroarilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, $-O_{bb}-(CH_2)_{cc}-CF_3$, alkoksi grupės, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
bb yra nulis arba 1;
cc yra nulis, 1, 2 arba 3;
R4 yra vandenilis arba F;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos.

4. I formulės junginys pagal vieną arba kelis iš 1, 2 arba 3 punktų, kuriame yra sekančios reikšmės:
R1 yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, metoksi grupė, etoksi grupė, F, Cl, NR5R6, $-O-CH_2-CF_3$ arba $-(SO_m)_q-(CH_2)_r-CF_3$;
R5 ir R6, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba $-CH_2-CF_3$;
m yra nulis, 1 arba 2,
q ir r, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
R2 yra vandenilis arba F;
R3 yra Cl, -CN, $-SO_2CH_3$, metoksi grupė, etoksi grupė, NR9R10, $-O-CH_2-CF_3$, $-(SO_d)_e-CF_3$, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus arba cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6 arba 7 anglies atomus, kur 1, 2, 3 arba 4 vandenilio atomai gali būti pakeisti fluoro atomais;
R9 ir R10, nepriklausomai viena nuo kitos, yra vandenilis, metilas, etilas arba $-CH_2-CF_3$;
d yra nulis, 1 arba 2;
e yra nulis arba 1;
arba
R3 yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1 arba 2 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, $-O_j-(CH_2)_k-CF_3$, metoksi grupės, etoksi grupės, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
j ir k, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
arba
R3 yra heteroarilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1 arba 2 radikalais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, $-O_{bb}-(CH_2)_{cc}-CF_3$, metoksi grupės, etoksi grupės, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus ir $-SO_2CH_3$;
bb ir cc, nepriklausomai vienas nuo kito, yra nulis arba 1;
R4 yra vandenilis arba F;
ir jo farmaciškai priimtinos druskos.

5. I formulės junginys pagal bet kurį iš 1-4 punktų, parinktas iš N-(5-metansulfonil-2-metil-4-pentafluor-sulfanilbenzoil)guanidino ir jo farmaciškai priimtinų druskų.

6. I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1, 2, 3, 4 arba 5 punktų arba jo farmaciškai priimtinų druskų gavimo būdas, kuris apima junginio, kurio formulė II:



II

kurioje R1-R4 reikšmės yra nurodytos 1-4 punktuose ir L yra paliekanti grupė, kuri gali praeiti nukleofilinę pakaitų reakciją, reakciją su guanidinu.

7. I formulės junginys arba jo farmaciškai priimtinos druskos pagal vieną arba kelis iš 1-5 punktų, skirti panaudoti kaip vaistas.

8. I formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinų druskų pagal vieną arba kelis iš 1-5 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto ūmaus arba lėtinio pažeidimo, organų ir audinių sutrikimų arba netiesioginių pasekmių, sukeltų išeminių arba reperfuzinių pakenkimų gydymui arba profilaktikai, aritmijų, gyvybei pavojingos širdies ventrikulinės fibriliacijos, miokardo infarkto, krūtinės anginos gydymui arba profilaktikai, širdies išeminių būsenų, periferinės arba centrinės nervų sistemos išeminių būsenų, insulto arba periferinių organų ir audinių išeminių būsenų gydymui arba profilaktikai, šoko būsenų, ligų, kurių pirminė arba antrinė priežastis yra ląstelių proliferacija, vėžio, metastazių, prostatos hipertrofijos ir prostatos hiperplazijos, aterosklerozės arba lipidų metabolizmo sutrikimų, aukšto kraujospūdžio, esencinės hipertenzijos, centrinės nervų sistemos sutrikimų, sutrikimų, atsirandančių dėl padidinto jautrumo CNS, epilepsijos arba centro sužadintų konvulsijų, centrinės sistemos sutrikimų, ypatingai nerimo būsenų, depresijų arba psichozių gydymui arba profilaktikai, nuo insulino nepriklausančio cukrinio diabeto (NIDDM) arba vėlesnio pažeidimo dėl diabeto, trombozių, sutrikimų, atsirandančių dėl endotelinės disfunkcijos, protarpinio šlubavimo gydymui arba profilaktikai, vidaus organų fibrozinių sutrikimų, kepenų fibrozinių sutrikimų, inkstų fibrozinių sutrikimų, kraujagyslių fibrozinių sutrikimų ir širdies fibrozinių sutrikimų gydymui arba profilaktikai, širdies nepakankamumo arba kongestinio širdies nepakankamumo, ūmių ir lėtinių uždegimų, pirmuonių sukeltų sutrikimų, maliarijos ir paukščių kokcidijozės gydymui arba profilaktikai ir skirto chirurginėms operacijoms ir organų transplantacijoms, transplantantų, skirtų chirurginėms procedūroms, išlaikymui ir saugojimui, skirto šuntavimo

operacijoms, skirto atgaivinimui po širdies sustojimo, su amžiumi susijusio audinių pasikeitimo prevencijai, skirtas gamybai vaisto, nukreipto prieš senėjimą arba gyvenimo prailginimui, tirotoksikozės metu atsirandančių kardiotoksinių poveikių gydymui ir sumažinimui arba diagnostinių priemonių gamybai.

9. I formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinų druskų pagal vieną arba kelis iš 1-5 punktų derinyje su kitais vaistais arba aktyviais ingredientais panaudojimas gamybai vaisto, skirto ūmaus arba lėtinio pažeidimo, organų ir audinių sutrikimų arba netiesioginių pasekmių, sukeltų išeminių arba reperfuzinių pakenkimų gydymui arba profilaktikai, aritmijų, gyvybei pavojingos širdies ventrikulinės fibriliacijos, miokardo infarkto, krūtinės anginos gydymui arba profilaktikai, širdies išeminių būsenų, periferinės arba centrinės nervų sistemos išeminių būsenų, insulto arba periferinių organų ir audinių išeminių būsenų gydymui arba profilaktikai, šoko būsenų, ligų, kurių pirminė arba antrinė priežastis yra ląstelių proliferacija, vėžio, metastazių, prostatos hipertrofijos ir prostatos hiperplazijos, aterosklerozės arba lipidų metabolizmo sutrikimų, aukšto kraujospūdžio, esencinės hipertenzijos, centrinės nervų sistemos sutrikimų, sutrikimų, atsirandančių dėl padidinto jautrumo CNS, epilepsijos arba centro sužadintų konvulsijų, centrinės sistemos sutrikimų, ypatingai nerimo būsenų, depresijų arba psichozių gydymui arba profilaktikai, nuo insulino nepriklausančio cukrinio diabeto (NIDDM) arba vėlesnio pažeidimo dėl diabeto, trombozių, sutrikimų, atsirandančių dėl endotelinės disfunkcijos, protarpinio šlubavimo gydymui arba profilaktikai, vidaus organų fibrozinių sutrikimų, kepenų fibrozinių sutrikimų, inkstų fibrozinių sutrikimų, kraujagyslių fibrozinių sutrikimų ir širdies fibrozinių sutrikimų gydymui arba profilaktikai, širdies nepakankamumo arba kongestinio širdies nepakankamumo, ūmių ir lėtinių uždegimų, pirmuonių sukeltų sutrikimų, maliarijos ir paukščių kokcidijozės gydymui arba profilaktikai ir skirto chirurginėms operacijoms ir organų transplantacijoms, transplantantų, skirtų chirurginėms procedūroms, išlaikymui ir saugojimui, skirto šuntavimo operacijoms, skirto atgaivinimui po širdies sustojimo, su amžiumi susijusio audinių pasikeitimo prevencijai, skirtas gamybai vaisto, nukreipto prieš senėjimą arba gyvenimo prailginimui, tirotoksikozės metu atsirandančių kardiotoksinių poveikių gydymui ir sumažinimui arba diagnostinių priemonių gamybai.

10. I formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinų druskų panaudojimas pagal 9 punktą derinyje su kardiotoksiniais arba citotoksiniais vaistais arba aktyviais ingredientais, skirtas gamybai vaisto, pasižyminčio sumažintomis kardiotoksinėmis ir citotoksinėmis savybėmis.

11. I formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinų druskų vieno arba derinyje su kitais vaistais arba aktyviais ingredientais panaudojimas pagal 8 ir/arba 9 punktą gamybai vaisto, skirto ūmaus arba lėtinio pažeidimo, organų ir audinių sutrikimų arba netiesioginių pasekmių, sukeltų išeminių arba reperfuzinių pakenkimų gydymui arba profilaktikai.

12. I formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinų druskų vieno arba derinyje su kitais vaistais arba aktyviais ingredientais panaudojimas pagal 8 ir/arba 9 punktą gamybai vaisto, skirto gyvybei pavojingos širdies ventrikulinės fibriliacijos gydymui.

13. I formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinų druskų vieno arba derinyje su kitais vaistais arba aktyviais ingredientais panaudojimas pagal 8 ir/arba 9 punktą gamybai vaisto, skirto metastazių gydymui arba profilaktikai.

14. I formulės junginio arba jo farmaciškai priimtinų druskų vieno arba derinyje su kitais vaistais arba aktyviais ingredientais panaudojimas pagal 8 ir/arba 9 punktą gamybai vaisto, skirto širdies fibrozinių sutrikimų, širdies nepakankamumo arba kongestinio širdies nepakankamumo gydymui arba profilaktikai.

15. Vaistas, skirtas žmogaus, veterinariniam arba fito-apsauginiam panaudojimui, apimantis I formulės junginio ir/arba jo farmaciškai priimtinų druskų pagal vieną arba kelis iš 1-5 punktų veiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais nešikliais ir priedais.

16. Vaistas, skirtas žmogaus, veterinariniam arba fito-apsauginiam panaudojimui, apimantis I formulės junginio ir/arba jo farmaciškai priimtinų druskų pagal vieną arba kelis iš 1-5 punktų veiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais nešikliais ir priedais derinyje su kitais farmakologiškai aktyviais ingredientais arba vaistais.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 209/42*** ***(2006.01)*** (11) **1333026**
A61K 31/404 ***(2006.01)*** (13) T
A61P 9/12 ***(2006.01)***
C07C 271/22 ***(2006.01)***
(96) 02290206.8
(96) 2002 01 30
(97) 2003 08 06
(97) 2007 06 27

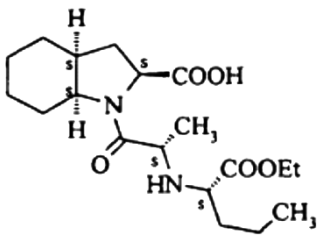
(72) Simig, Gyula, HU
Mezei, Tibor, HU
Porcs-Makkay, Marta, HU
Mandi, Attila, HU

(73) Les Laboratoires Servier, 92415 Courbevoie Cedex, FR

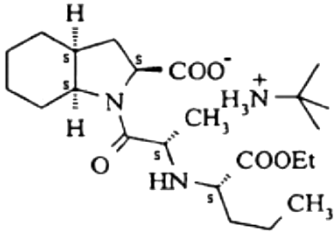
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Aukšto grynumo perindoprilio ir tarpinių junginių, tinkamų panaudoti sintezėje, gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 0

(57) 1. I formulės junginio ir I' formulės t-butilamino drukos:

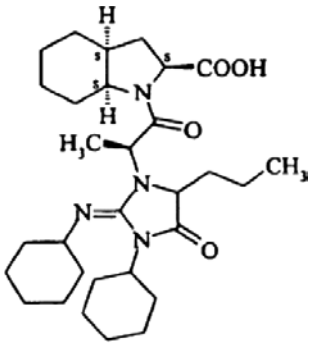


I

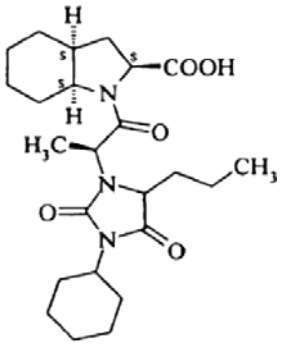


I'

neturinčių teršalų, gaunamų iš dicikloheksilkarbodiimido, konkrečiai neturinčių junginių, kurių formulė VII' ir VIII":

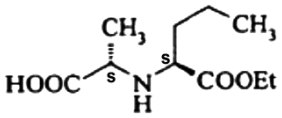


VII'



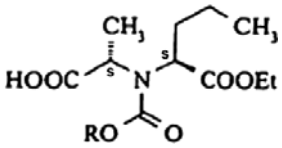
VIII'

gavimo būdas, kuris apima junginio, kurio formulė II:



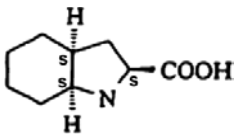
II

reakciją su karbonato rūgšties dariniu, parinktu iš alkilo chlorformiatų, di-alkil-dikarbonatų ir benzilo chlorformiato; taip gauto junginio, kurio bendra formulė III:



III

kurioje R reiškia žemesnįjį alkilą arba aril-žemesnįjį alkilą, aktyvavimą tionilo chloridu; taip gauto aktyvuoto junginio reakciją su junginiu, kurio formulė IV:



IV

ir, jeigu pageidaujama, taip gauto I formulės junginio reakciją su t-butilaminu,
suprantant, kad „žemesnysis alkilas“ reiškia linijinės arba šakotos grandinės alkilo grupę, apimančią 1–6 anglies atomus.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuris apima metilo chlorformiato, etilo chlorformiato, benzilo chlorformiato arba di-t-butilo dikarbonato panaudojimą kaip karbonato rūgšties darinio.

3. Būdas pagal bet kurį iš 1–2 punktų, kuris apima II formulės junginio acilinimą, naudojant bazę, geriau šarminį karbonatą, šarminį vandenilio karbonatą arba tretinį aminą.

4. Būdas pagal 3 punktą, kuris apima natrio karbonato, kalio karbonato arba trietilamino, kaip bazės, panaudojimą.

5. Būdas pagal bet kurį iš 1–4 punktų, kuris apima reakcijos vykdymą inertiniame organiniame tirpiklyje.

6. Būdas pagal 5 punktą, kuris apima halogeninto alifatinio angliavandenilio, aromatinio angliavandenilio, esterio arba ketono, kaip tirpiklio, panaudojimą.

7. Būdas pagal 6 punktą, kuris apima acetono, kaip tirpiklio, panaudojimą.

8. Būdas pagal 7 punktą, kuris apima tionilo chlorido panaudojimą moliniu santykiu 1,1–2, geriau 1,5–1,7, skaičiuojant nuo 1 molio bendros III formulės junginio.

9. Būdas pagal 8 punktą, kuris apima bendros III formulės junginio aktyvavimą su tionilo chloridu inertiniame organiniame tirpiklyje.

10. Būdas pagal 9 punktą, kuris apima halogeninto alifatinio angliavandenilio, esterio arba eterio, kaip organinio tirpiklio, panaudojimą.

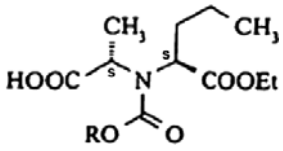
11. Būdas pagal 10 punktą, kuris apima dichlormetano panaudojimą.

12. Būdas pagal 11 punktą, kuris apima reakcijos su IV formulės junginio vykdymą inertiniame organiniame tirpiklyje.

13. Būdas pagal 12 punktą, kuris apima halogeninio alifatinio angliavandenilio, esterio arba eterio, kaip inertinio organinio tirpiklio, panaudojimą.

14. Būdas pagal 13 punktą, kuris apima tetrahidrofurano arba dichlormetano panaudojimą.

15. Junginiai, kurių bendra formulė III:

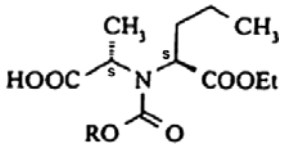


III

kurioje R reiškia žemesnįjį alkilą arba aril-žemesnįjį alkilą, suprantant, kad „žemesnysis alkilas“ reiškia linijinės arba šakotos grandinės alkilo grupę, apimančią 1–6 anglies atomus.

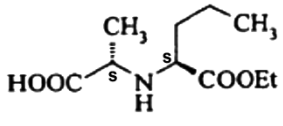
16. Junginys pagal 15 punktą, kuriame R reiškia metilą, etilą, tretinį butilą arba benzilą.

17. Junginių, kurių bendra formulė III:



III

kurioje R reiškia žemesnįjį alkilą arba aril-žemesnįjį alkilą, gavimo būdas, kuris apima junginio, kurio formulė II:



II

reakciją su karbonato rūgšties dariniu, parinktu iš alkilo chlorformiatų, di-alkil-dikarbonatų ir benzilo chlorformiato, suprantant, kad „žemesnysis alkilas“ reiškia linijinės arba šakotos grandinės alkilo grupę, apimančią 1–6 anglies atomus.

18. Būdas pagal 17 punktą, kuris apima metilo chlorformiato, etilo chlorformiato, benzilo chlorformiato arba di-t-butilo dikarbonato, kaip karbonato rūgšties darinio, panaudojimą.

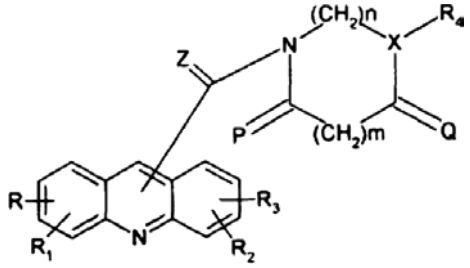
19. Būdas pagal bet kurį iš 17–18 punktų, kuris apima II formulės junginio acilinimą, naudojant bazę, geriau šarminį karbonatą, šarminį vandenilio karbonatą arba tretinį aminą.

20. Būdas pagal 19 punktą, kuris apima natrio karbonato, kalio karbonato arba trietilamino, kaip bazės, panaudojimą.

21. Būdas pagal bet kurį iš 17–20 punktų, kuris apima reakcijos vykdymą inertiniame organiniame tirpiklyje.

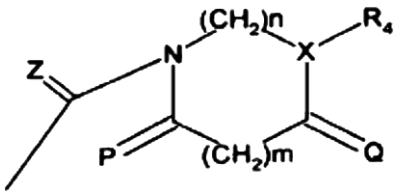
(51) **Int.Cl.** ***C07D 219/04*** ***(2006.01)*** (11) **1301485**
A61K 31/473 ***(2006.01)*** (13) T
A61P 35/00 ***(2006.01)***
(96) 01969410.8
(96) 2001 07 18
(97) 2003 04 16
(97) 2007 06 27
(86) PCT/EP2001/008263
(86) 2001 07 18
(87) WO 2002/008194
(87) 2002 01 31
(30) 10035927, 2000 07 21, DE
(72) EMIG, Peter, DE
GÜNTHER, Eckhard, DE
BAASNER, Silke, DE
BACHER, Gerald, DE
BECKERS, Thomas, DE
AUE, Beate, DE
NICKEL, Bernd, DE
(73) Zentaris GmbH, 60314 Frankfurt/Main, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Akridino dariniai ir jų, kaip vaistų, panaudojimas
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Akridino dariniai, atitinkantys formulę 1:



1 formulė

kurioje:
R, R_1, R_2, R_3 gali būti prisijungusios prie bet kurio iš akridino atomų C_1–C_9, yra identiškos arba skirtingos ir nepriklausomai viena nuo kitos reiškia vandenilį, linijinės grandinės arba šakotą (C_1-C_8)-alkilą, (C_3-C_7)-cikloalkilą, linijinės grandinės arba šakotą (C_1-C_8)-alkilkarbonilą, linijinės grandinės arba šakotą (C_1-C_8)-alkoksi grupę, halogeną, aril-(C_1-C_8)-alkoksi grupę, nitro grupę, amino grupę, mono-(C_1-C_4)-alkilamino grupę, di-(C_1-C_4)-alkilamino grupę, (C_1-C_8)-alkoksikarbonilamino grupę, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilamino-(C_1-C_8)-alkilą, ciano grupę, linijinės grandinės arba šakotą ciano-(C_1-C_6)-alkilą, karboksilą, (C_1-C_8)-alkoksikarbonilą, (C_1-C_4)-alkilą, kuris yra pakeistas vienu arba keliais fluoro atomais, karboksi-(C_1-C_8)-alkilą arba (C_1-C_8)-alkoksikarbonil-(C_1-C_6)-alkilą, (C_2-C_6)-alkenilą, (C_2-C_6)-alkinilą, linijinės grandinės arba šakotu ciano-(C_1-C_6)-alkilą, arilą, kur arilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš halogeno, linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_8)-alkilo, (C_3-C_7)-cikloalkilo, karboksilo, linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_8)-alkoksikarbonilo, trifluormetilu, hidroksilu, linijinės grandinės arba šakota (C_1-C_8)-alkoksi grupe, benziloksi grupe, nitro grupe, amino grupe, mono-(C_1-C_4)-alkilamino grupe, di-(C_1-C_4)-alkilamino grupe, ciano grupe, linijinės grandinės arba šakotu ciano-(C_1-C_6)-alkilu,
Z yra deguonis arba siera, kur radikalas:



pakeistas prie akridino heterociklo, gali būti prisijungęs prie C atomų C_1-C_9 iš akridino žiedo pagrindo;
P, Q nepriklausomai viena nuo kitos, reiškia deguonį arba kiekvienu atveju du vandenilio atomus;
X yra azotas arba C-R_5, kur R_5 reiškia vandenilį arba (C_1-C_6)-alkilą;
n, m, nepriklausomai vienas nuo kito, reiškia sveiką skaičių tarp 0–3, su sąlyga, kad kai n = 0, X reiškia CR_5R_6 grupę, kurioje R_5 ir R_6, nepriklausomai viena nuo kitos, reiškia vandenilį arba (C_1-C_6)-alkilą ir kad azoto atomas, gretimas C=Z grupei, yra pakeistas vandenilio atomu arba (C_1-C_6)-alkilo grupe;
R_4 yra linijinės grandinės arba šakotas (C_1-C_{20})-alkilo radikalas, kuris gali būti prisotintas arba neprisotintas, su viena–trimis dvigubomis ir/arba trigubomis jungtimis ir kuris gali būti nepakeistas arba pasirinktinai gali būti pakeistas prie to paties arba skirtingų C atomų viena, dviem arba keliomis arilo, heteroarilo, halogeno, ciano grupėmis, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilamino grupėmis, (C_1-C_6)-alkoksi grupėmis, amino grupėmis, mono-(C_1-C_4)-alkilamino grupėmis arba di-(C_1-C_4)-alkilamino grupėmis; (C_6-C_{14})-arilo radikalas, (C_6-C_{14})-aril-(C_1-C_4)-alkilo radikalas arba (C_2-C_{10})-heteroarilo arba (C_2-C_{10})-heteroaril-(C_1-C_4)-alkilo radikalas, kuris turi vieną arba kelis heteroatomus, parinktus iš grupės, susidedančios iš N, O ir S, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso

grupės (=O), ir kur (C_6-C_{14})-arilo arba (C_2-C_{10})-heteroarilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_8)-alkilo, (C_3-C_7)-cikloalkilo, halogeno, ciano grupės, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilamino grupės, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, karboksilo, (C_1-C_8)-alkoksikarbonilo, linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra pakeistas vienu arba keliais fluoro atomais, hidroksilo, linijines grandinės arba šakotos (C_1-C_8)-alkoksi grupės, kur gretimi deguonies atomai taip pat gali būti susijungę (C_1-C_2)-alkileno grupėmis, benziloksi grupe, nitro grupe, amino grupe, mono-(C_1-C_4)-alkilamino grupe, di-(C_1-C_4)-alkilamino grupe, arilu, kur jo dalis gali būti nepakeista arba mono- arba polipakeista identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_8)-alkilo, (C_3-C_7)-cikloalkilo, karboksilo, linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_8)-alkoksikarbonilo, trifluormetilu, hidroksilu, linijinės grandinės arba šakota (C_1-C_8)-alkoksi grupe, benziloksi grupe, nitro grupe, amino grupe, mono-(C_1-C_4)-alkilamino grupe, di-(C_1-C_4)-alkilamino grupe, ciano grupe, linijinės grandinės arba šakotu ciano-(C_1-C_6)-alkilu; ir jų struktūriniai izomerai ir stereoizomerai, konkrečiai tautomerai, diastereoizomerai ir enantiomerai ir jų farmaciškai priimtinos druskos, konkrečiai rūgšties adityvinės druskos.

2. 1 formulės akridino dariniai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R, R_1, R_2, R_3, X, Z, P, Q, n ir m reikšmės yra nurodytos 1 punkte ir R_4 reiškia linijinės grandinės arba šakotą (C_1-C_{20})-alkilo radikalą, kuris gali būti prisotintas arba neprisotintas, su viena–trimis dvigubomis ir/arba trigubomis jungtimis ir kuris gali būti nepakeistas arba pasirinktinai pakeistas prie to paties arba skirtingų C atomų viena, dviem arba keliomis arilo, heteroarilo, halogeno, (C_1-C_6)-alkoksi grupėmis, amino grupėmis, mono-(C_1-C_4)-alkilamino grupėmis arba di(C_1-C_4)-alkilamino grupėmis; fenilo žiedą arba naftilo žiedą, kur kiekvienas iš jų gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_8)-alkilo, (C_3-C_7)-cikloalkilo, halogeno, ciano grupės, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilamino grupės, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, karboksilo, (C_1-C_8)-alkoksikarbonilo, linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra pakeistas vienu arba keliais fluoro atomais, hidroksilo, linijines grandinės arba šakotos (C_1-C_8)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_4)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_4)-alkilamino grupės, arilo, kur jo dalis gali būti nepakeista arba mono- arba polipakeista identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_8)-alkilo, (C_3-C_7)-cikloalkilo, karboksilo, linijinės grandinės arba šakoto (C_1-C_8)-alkoksikarbonilo, trifluormetilu, hidroksilu, linijinės grandinės arba šakota (C_1-C_8)-alkoksi grupe, benziloksi grupe, nitro grupe, amino grupe, mono-(C_1-C_4)-alkilamino grupe, di-(C_1-C_4)-alkilamino grupe, ciano grupe, linijinės grandinės arba šakotu ciano-(C_1-C_6)-alkilu; 2-, 4-, 5- arba 6-pirimidinilo radikalą arba 2-, 4-, 5- arba 6-pirimidinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 4-, 5- arba 6-pirimidinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tripakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 3-, 4-, 5- arba 6-piridazinilo radikalą arba 3-, 4-, 5- arba 6-piridazinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 3-, 4-, 5- arba 6-piridazinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tripakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 3-, 5- arba 6-pirazinilo radikalą arba 2-, 3-, 5- arba 6-pirazinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 3-, 5- arba 6-pirazinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tripakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 3-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-cinolinilo radikalą arba 3-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-cinolinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 3-, 4-, 5-, 6-, 7-, arba 8-cinolinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-pentapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės,

di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-chinazolinilo radikalą arba 2-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-chinazolinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-chinazolinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-pentapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 3-, 5-, 6-, 7- arba 8-chinoksalinilo radikalą arba 2-, 3-, 5-, 6-, 7- arba 8-chinoksalinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 3-, 5-, 6-, 7- arba 8-chinoksalinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-pentapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-ftalazinilo radikalą arba 1-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-ftalazinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir arba 1-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-ftalazinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-pentapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkokskarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-chinolilo radikalą arba 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7 arba 8-chinolil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-chinolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-heksapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkokskarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-izochinolilo radikalą arba 1-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-izochinolil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7- arba 8-izochinolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-heksapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 6-, 8- arba 9-[9*H*]-purinilo radikalą arba 2-, 6-, 8- arba 9-[9*H*]-purinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 6-, 8- arba 9-[9*H*]-purinyl radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tripakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 6-, 7- arba 8-[7*H*]-purinilo radikalą arba 2-, 6-, 7- arba 8-[7*H*]-purinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_4)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 6-, 7- arba 8-[7*H*]-purinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tripakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7-, 8- arba 9-akridinilo radikalą arba 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7-, 8- arba

9-akridinil-(C_1-C_4)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7-, 8- arba 9-akridinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-oktapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7-, 8- arba 9-fenantridinilo radikalą arba 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7-, 8- arba 9-fenantridinil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6-, 7-, 8- arba 9-fenantridinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-oktapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, d-i(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, (C_6-C_{10}) –aril-(C_1-C_6)-alkoksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 3-, 4-, 5- arba 6-piridilo radikalą, kur 2-, 3-, 4-, 5- arba 6-piridinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tetrapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 3-, 4-, 5- arba 6-piridil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 3-, 4-, 5- arba 6-piridinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tetrapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 3-, 4- arba 5-tienilo radikalą arba 2-, 3-, 4- arba 5-tienil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 3-, 4- arba 5-tienilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tripakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 4-, arba 5-tiazolilo radikalą arba 2-, 4-, arba 5-tiazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 4-, arba 5-tiazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba dipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 3-, 4- arba 5-izotiazolilo radikalą arba 3-, 4- arba 5-izotiazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 3-, 4-, arba 5-izotiazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba dipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 4-, 5-, 6- arba 7-benzotiazolilo radikalą arba 2-, 4-, 5-, 6- arba 7-benzotiazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 4-, 5-, 6-, arba 7-benzotiazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tetrapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 2-, 4- arba 5-imidazolilo radikalą arba 1-, 2-, 4- arba 5-imidazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur

(C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 2-, 4-, arba 5-imidazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tripakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 3-, 4- arba 5-pirazolilo radikalą arba 1-, 3-, 4- arba 5-pirazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 3-, 4- arba 5-pirazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tripakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 2-, 3-, 4- arba 5-pirolilo radikalą arba 1-, 2-, 3-, 4- arba 5-pirolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 2-, 3-, 4- arba 5-pirolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-tetrapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 3-, arba 5-[1,2,4]-triazolilo radikalą arba 1-, 3-, arba 5-[1,2,4]-triazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 3-, arba 5-[1,2,4]-triazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba dipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 4- arba 5-[1,2,3]-triazolilo radikalą arba 1-, 4- arba 5-[1,2,3]-triazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 4- arba 5-[1,2,3]-triazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba dipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1- arba 5-[1*H*]-tetrazolilo radikalą arba 1- arba 5-[1*H*]-tetrazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1- arba 5-[1*H*]-tetrazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba pakeistas vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2- arba 5-[2*H*]-tetrazolilo radikalą arba 2- arba 5-[2*H*]-tetrazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2- arba 5-[2*H*]-tetrazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba pakeistas vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 4- arba 6-[1,3,5]-triazinilo radikalą arba 2-, 4- arba 6-[1,3,5]-triazinil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 4- arba 6-[1,3,5]-triazinilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba dipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo,

kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 2-, 4- arba 5-oksazolilo radikalą arba 2-, 4- arba 5-oksazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 2-, 4- arba 5- oksazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba dipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 3-, 4- arba 5-izoksazolilo radikalą arba 3-, 4- arba 5-izoksazolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 3-, 4- arba 5-izoksazolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba dipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo; 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6- arba 7-indolilo radikalą arba 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6- arba 7-indolil-(C_1-C_6)-alkilo radikalą, kur (C_1-C_6)-alkilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono- arba polipakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš (C_1-C_6)-alkilo, halogeno ir okso grupės (=O), ir 1-, 2-, 3-, 4-, 5-, 6- arba 7-indolilo radikalas gali būti nepakeistas arba mono-heksapakeistas identiškais arba skirtingais pakaitais iš grupės, susidedančios iš vandenilio, (C_1-C_6)-alkilo, halogeno, nitro grupės, amino grupės, mono-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, di-(C_1-C_6)-alkilamino grupės, hidroksilo, (C_1-C_6)-alkoksi grupės, benziloksi grupės, karboksilo, (C_1-C_6)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_6)-alkoksikarboniloamino grupės arba (C_1-C_6)-alkilo, kuris yra mono- arba polipakeistas fluoru, (C_6-C_{10})-arilo ir (C_6-C_{10})-aril-(C_1-C_6)-alkilo.

3. Akridino dariniai pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R, R_1, R_2, R_3, X, Z, P, Q, n ir m reikšmės yra nurodytos aukščiau ir R_4 reiškia fenilą, kuris yra nepakeistas arba pakeistas vienu–penkiomis identiškomis arba skirtingomis (C_1-C_6)-alkoksi grupėmis, kur gretimi deguonies atomai taip pat gali būti susijungę per (C_1-C_2)-alkileno grupes.

4. Akridino dariniai pagal bet kurį iš 1–3 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R, R_1, R_2, R_3, P, Q, X, Z, n ir m reikšmės yra nurodytos aukščiau ir R_4 reiškia 3,5-dimetoksifenilą.

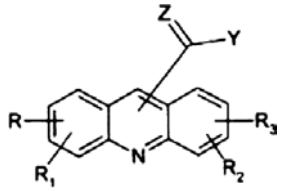
5. Akridino dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R_4 reikšmės yra nurodytos aukščiau, R, R_1, R_2, R_3 kiekviena reiškia vandenilio atomą, Z reiškia deguonies atomą ir X reiškia azoto atomą, P ir Q kiekviena reiškia du vandenilio atomus ir m yra nulis, ir n reiškia sveiką skaičių 2.

6. Akridino dariniai pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R, R_1, R_2, R_3 kiekviena reiškia vandenilio atomą, Z reiškia deguonies atomą ir X reiškia azoto atomą, P ir Q kiekviena reiškia du vandenilio atomus ir m yra nulis, ir n reiškia sveiką skaičių 2, ir R_4 reiškia 3,5-dimetoksifenilą.

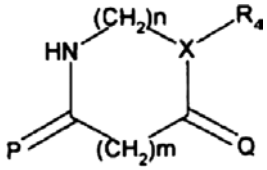
7. Akridino dariniai pagal bet kurį iš 1–6 punktų, skirti panaudoti kaip vaistai.

8. Akridino darinių pagal bet kurį iš 1–6 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skirto žinduolių auglių gydymui.

9. Akridino darinių pagal bet kurį iš 1–6 punktų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (2) formulės akridino karboksirūgštis, kurioje R, R_1, R_2, R_3 reikšmės nurodytos aukščiau, Z reiškia deguonies arba sieros atomą ir Y reiškia paliekančią grupę, tokią kaip halogenas, hidroksilas, (C_1-C_6)-alkoksi grupė, -O-tozilas, -O-mezilas arba imidazolilas,



2 formulė



3 formulė

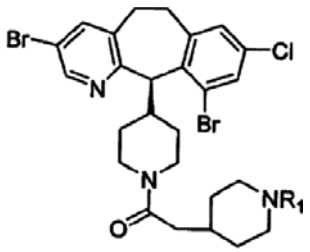
reaguoja su (3) formulės aminu, kur R_4, X, P, Q, m ir n reikšmės yra duotos aukščiau, jeigu tinkama, naudojant skiediklius ir pagalbines medžiagas, ir yra gaunamas pageidaujamas akridino darinys.

10. Vaistas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip aktyvų ingredientą jis apima mažiausiai vieną akridino darinį pagal bet kurį iš 1–6 punktų, jeigu tinkama, kartu su įprastomis farmaciškai priimtinomis pagalbinėmis medžiagomis, priedais ir nešikliais.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 221/00 (2006.01)*** *(11)* **1556358**
(13) T
(96) 03799375.5
(96) 2003 10 01
(97) 2005 07 27
(97) 2007 06 20

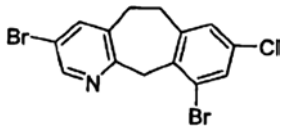
(86) PCT/US2003/031102
(86) 2003 10 01
(87) WO 2004/031153
(87) 2004 04 15
(30) 415673 P, 2002 10 03, US
418806 P, 2002 10 15, US
(72) CHEN, Frank, X., US
WONG, Yee-Shing, US
ECKERT, Jeffrey, M., US
ZOU, Nanfei, US
LIANG, Feng, US
KIM-MEADE, Agnes, S., US
POIRIER, Marc, US
THIRUVENGADAM, Tiruvettipuram, K., US
WU, George, G., US
(73) Schering Corporation, Kenilworth,
New Jersey 07033-0530, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12,
A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Triciklinių junginių enentioselektyvusis alkilinimas
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginio, išreikšto formule VI



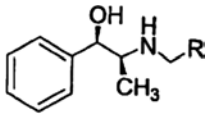
VI,

kurioje R_1 yra H arba blokuojančioji grupė;
arba junginio, kurio formulė VI, rūgšties prisijungimo druska su chiraline organine rūgštimi, kurioje R_1 yra H;
enantioselektyvusis gavimo būdas, kuris apima junginio, išreikšto formule V



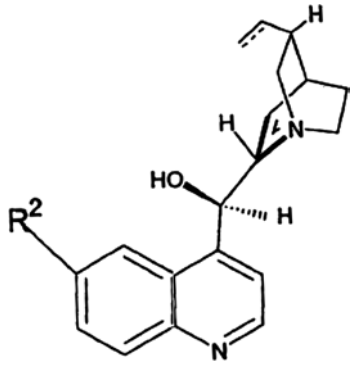
V,

jungimąsi inertiniame tirpiklyje su bent maždaug ekvivalentišku kiekiu kiekvieno iš:
(i) chiralinio amino alkoholio, išreikšto formule XI



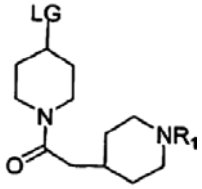
XI,

kurioje R yra arilas, alkilarilas, alkoksilarilas, arilarilas, heteroarilas, arba policiklinė arilo grupė, arba formule XII



XII,

kur formulėje XII punktyrinė linija reiškia laisvai pasirenkamą antrą ryšį ir kurioje R^2 yra parinktas iš alkosi, alkoksialkilarilo, ariloksi, arilalkoksi, ir NR^AR^B, kur R^A ir R^B nepriklausomai yra alkilas arba arilas, ir R^2 yra pasirinktinai pakeistas viena arba daugiau alkosi grupių;
(ii) junginio, išreikšto formule X



X,

kurioje LG yra pasišalinanti grupė ir R_1 yra H arba blokuojančioji grupė; ir
(iii) organinio eterio arba amino priedo arba jų mišinio, kad būtų sudarytas reakcijos mišinys;
po to į reakcijos mišinį pridėjimą bent ekvivalentiško kiekio nenukleofiliškai stiprios bazės organiniame tirpiklyje ir, pasirinktinai, pridėjimą ekvivalentiško kiekio vandens arba C_1-C_3 alkoholio, kad būtų gautas junginys, išreikštas formule VI.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame nenukleofiliškai stipri bazė yra ličio bazė, parinkta iš ličio diizopropilamido, ličio N-butil-N-fenilamido, ličio bis(trimetilsilil)amido ir ličio N-etil-N-fenilamido.

3. Būdas pagal 1 punktą, kuriame organinis eteris arba amino priedas yra alkilo eteris, alkilaminas, arilaminas arba jų mišiniai.

4. Būdas pagal 1 punktą, kuriame organinis eteris arba amino priedas yra 2-izopropilanilinas, tetrametiletilendiaminas („TMEDA“) arba N-etilanilinas, N-fenilas, N-benzilaminas arba N-fenilas, 1- arba 2-naftilaminas arba jų mišiniai.

5. Būdas pagal 1 punktą, kuriame reakcija vykdo inertinėje atmosferoje.

6. Būdas pagal 1 punktą, kuriame į reakcijos mišinį, apimantį junginį V, chiralinį amino alkoholį, junginį X, organinį priedą ir nenukleofiliškai stiprią bazę prideda vandenį.

7. Būdas pagal 1 punktą, kuris į reakcijos mišinį, apimantį nuo maždaug 0,7 iki maždaug 1,2 junginio V ekvivalentų, nuo maždaug 1,0 iki maždaug

2,5 chiralinio amino alkoholio ekvivalentų, junginį X, nuo maždaug 1,0 iki maždaug 3,0 organinio priedo ekvivalentų, ir nuo maždaug 0,9 iki maždaug 1,1 nenukleofiliškai stiprios bazės ekvivalentų, papildomai apima pridėjimą nuo maždaug 0,5 iki maždaug 1,2 vandens ekvivalentų.

8. Būdas pagal 7 punktą, kuris į gautą reakcijos mišinį, sudarytą pridedant vandens, papildomai apima pridėjimą nuo maždaug 1,8 iki maždaug 2,4 nenukleofiliškai stiprios bazės ekvivalentų apytikriai dviem lygiomis porcijomis.

9. Būdas pagal 1 punktą, kuriame chiralinis amino alkoholis yra chininas arba chinino darinys, kurio formulė XII.

10. Būdas pagal 1 punktą, kuris papildomai apima junginio, kurio formulė VI, kurioje R_1 yra blokuojančioji grupė, apdorojimą pakankamu vandeniniu rūgšties tirpalu, kad būtų gautas reakcijos mišinys, apimantis junginį, kurio formulė VI, kurioje R_1 yra H, ir pridėjimą į reakcijos mišinį bent maždaug ekvivalentą chiralinės organinės rūgšties, gaunant rūgšties prisijungimo druską, o po to gautos rūgšties prisijungimo druskos atskirimą ir tada gautos atskirtos rūgšties prisijungimo druskos susijungimą su pakankama baze tirpiklyje, gaunant junginį, kurio formulė VI, kurioje R_1 yra H.

11. Būdas pagal 10 punktą, kuriame chiralinė organinė rūgštis yra
R-α-(tret-butoksikarbonil)-L-asparaginas,
di-p-toluoil-L-sviesto rūgštis,
N-(tret-butoksikarbonil)-L-prolinas,
(S)-(-)-2-hidroksi-3,3-dimetilsviesto rūgštis,
N-acetil-L-fenilalaninas arba
(1R)-(+)-kamfaninė rūgštis.

12. Būdas pagal 1 punktą, kuriame chiralinis amino alkoholis yra chininas.

13. Būdas pagal 1 punktą, kuriame junginyje X LG yra mezilatas, ir R_1 yra t-butoksikarbonilas.

14. Būdas pagal 1 punktą, kuriame:
(a) į tirpalą, apimanti:
(i) junginio, kurio formulė V, ekvivalentą,
(ii) nuo maždaug 1,0 iki maždaug 2,0 junginio, kurio formulė X, ekvivalentų, ir
(iii) nuo maždaug 1,0 iki maždaug 4,0 chiralinio amino alkoholio XI arba XII ekvivalentų, ir
(iv) bent maždaug 1,0 organinio amino arba eterio priedo ekvivalentų,
yra pridedama nuo maždaug 1,2 iki maždaug 1,4 nenukleofiliškai stiprios bazės ekvivalentų,
tuo metu taip sudaromo reakcijos mišinio temperatūra yra palaikoma nuo maždaug 5°C iki maždaug 50°C;
(b) po stadijos (a) mišinys yra ataušinamas iki nuo maždaug 0°C iki maždaug 10°C ir pridedama nuo maždaug 0,1 iki maždaug 3,0 vandens ekvivalentų;
(c) po stadijos (b) į mišinį yra papildomai pridedama nuo maždaug 0,9 iki maždaug 1,1 nenukleofilinės stiprios bazės ekvivalentų, tuo metu palaikant temperatūrą nuo maždaug 0°C iki maždaug 10°C; ir
(d) po stadijos (c) mišinio temperatūrą pakeliama iki nuo maždaug 10°C iki maždaug 50°C, ir yra papildomai pridedama nuo maždaug 1,0 iki maždaug 1,5 nenukleofilinės stiprios bazės ekvivalentų, tuo metu palaikant temperatūrą nuo maždaug 10°C iki maždaug 50°C.

15. Būdas pagal 1 punktą, kuriame:
(a) į tirpalą, apimanti:
(i) junginio, kurio formulė V, ekvivalentą,
(ii) nuo maždaug 1,0 iki maždaug 1,5 junginio, kurio formulė X, ekvivalentų, ir
(iii) nuo maždaug 1,2 iki maždaug 3,5 chiralinio amino alkoholio XI arba XII ekvivalentų, ir
(iv) nuo maždaug 1,0 iki maždaug 4,0 organinio amino arba eterio priedo ekvivalentų,
yra pridedama maždaug 1,3 nenukleofiliškai stiprios bazės ekvivalentų,
tuo metu taip sudaromo reakcijos mišinio temperatūra yra palaikoma nuo maždaug 10°C iki maždaug 45°C;
(b) po stadijos (a) mišinys yra ataušinamas iki nuo maždaug 0°C iki maždaug 5°C ir pridedama nuo maždaug 0,5 iki maždaug 1,2 vandens ekvivalentų;
(c) po stadijos (b) į mišinį yra papildomai pridedama maždaug 1,0 nenukleofilinės stiprios bazės ekvivalentų, tuo metu palaikant temperatūrą nuo maždaug 0°C iki maždaug 8°C; ir
(d) po stadijos (c) mišinio temperatūrą pakeliama iki nuo maždaug 15°C iki maždaug 45°C, ir yra papildomai pridedama nuo maždaug 1,1 iki maždaug 1,4 nenukleofilinės stiprios bazės ekvivalentų, tuo metu palaikant temperatūrą nuo maždaug 15°C iki maždaug 45°C.

16. Būdas pagal 1 punktą, kuriame:
(a) į tirpalą, apimanti:
(i) junginio, kurio formulė V, ekvivalentą,
(ii) nuo maždaug 1,1 iki maždaug 1,3 junginio, kurio formulė X, ekvivalentų, ir
(iii) nuo maždaug 1,3 iki maždaug 3,0 chiralinio amino alkoholio XI arba XII ekvivalentų, ir
(iv) nuo maždaug 1,2 iki maždaug 3,0 organinio amino arba eterio priedo ekvivalentų,
yra pridedama maždaug 1,3 nenukleofiliškai stiprios bazės ekvivalentų,
tuo metu taip sudaromo reakcijos mišinio temperatūra yra palaikoma nuo maždaug 15°C iki maždaug 25°C;
(b) po stadijos (a) mišinys yra ataušinamas iki nuo maždaug 0°C iki maždaug 5°C ir pridedama nuo maždaug 0,5 iki maždaug 1,0 vandens ekvivalentų;
(c) po stadijos (b) į mišinį yra papildomai pridedama maždaug 1,0 nenukleofilinės stiprios bazės ekvivalentų, tuo metu palaikant temperatūrą nuo maždaug 0°C iki maždaug 8°C; ir
(d) po stadijos (c) mišinio temperatūrą pakeliama iki nuo maždaug 15°C iki maždaug 40°C, ir yra papildomai pridedama nuo maždaug 1,1 iki maždaug 1,4 nenukleofilinės stiprios bazės ekvivalentų, tuo metu palaikant temperatūrą nuo maždaug 15°C iki maždaug 40°C.

17. Būdas pagal 1 punktą, kuriame inertinis organinis tirpiklis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš: tolueno, benzeno, cikloheksano, tetrahidrofurano, anizolo, chlorbenzeno, ir jų mišinių.

18. Būdas pagal 1 punktą, kuriame inertinis organinis tirpiklis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš: tolueno, etilbenzeno ir jų mišinio.

19. Būdas pagal 1 punktą, kuriame inertinis organinis tirpiklis yra tolueno ir etilbenzeno mišinys, kur tolueno ir etilbenzeno masė/masė santykis yra ribose nuo 1:5 iki 1:1.

20. Būdas pagal 1 punktą, kuriame hiralinis amino alkoholis yra chininas, nenukleofilinė ličio bazė yra ličio di-izopropilamidas, organinis aminas arba eterio priedas yra 2-izopropilanilinas arba N-fenilo, N-benzilamino ir TMEDA mišinys 3:1, tirpiklis yra toluenas, ir vanduo yra pridedamas po pirmojo ličio di-izopropilamido pridėjimo; ir dviem lygiomis porcijomis yra pridedama nuo maždaug 2,0 iki maždaug 3,0 ličio di-izopropilamido papildomų ekvivalentų, kaip ličio di-izopropilamido-THF.

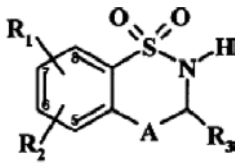
21. Būdas pagal 1 punktą, kuriame į mišinį, susidedantį iš: junginio, kurio formulė V, 1,0 ekvivalento, junginio, kurio formulė X, 1,2 ekvivalento, chinino 2,1 ekvivalento, ir 2-izopropilanilino 2,0 ekvivalentų, yra nuosekliai pridedama ličio di-izopropilamido-THF 2,1 ekvivalentų (1 iki 2 grammolekulių etilbenzene), 0,7 vandens ekvivalentų, ir ličio di-izopropilamido-THF 0,7 ekvivalentai, kur taip gauto reakcijos mišinio temperatūra yra sureguliuota iki tarp 15°C ir 40°C, ir trečioji porcija ličio di-izopropilamido-THF 1,3 ekvivalentų yra pridedama per laikotarpį nuo 4 iki 10 valandų.

22. Būdas pagal 1 punktą, kuriame ličio di-izopropilamido-THF 1 ekvivalentas etilbenzene yra iš anksto sumaišytas su izopropilanilino 0,5 ekvivalentų, ir po to į mišinį, susidedantį iš: junginio, kurio formulė V, 1,0 ekvivalento, junginio, kurio formulė X, 1,1 ekvivalento, ir chinino 1,5 ekvivalento, yra nuosekliai pridedamas ličio di-izopropilamido-THF/2-izopropilanilino bazės kompleksas, vandens 0,7 ekvivalentų, ir ličio di-izopropilamido-THF/2-izopropilanilino bazės komplekso 0,7 ekvivalentų, o mišinio temperatūra yra sureguliuota iki tarp 15°C ir 40°C, ir trečioji porcija ličio di-izopropilamido-THF/2-izopropilanilino bazės komplekso 1,3 ekvivalento yra pridedama per laikotarpį nuo 3 iki 10 valandų.

23. Būdas pagal bet kurį iš 21 ir 22 punktų, papildomai apima rūgšties prisijungimo druskos, susidariusios jungiantis laisvai bazei VI su bent vienu chiralinės rūgšties ekvivalentu, parinktu iš grupės, susidedančios iš: N-α-t-Boc-L-asparagino ir N-acetil-L-fenilalanino, kristalizavimą.

(51) **Int.Cl. *C07D 279/02* *(2006.01)** ***C07D 285/24* *(2006.01)** ***A61K 31/5415* *(2006.01)** ***A61K 31/549* *(2006.01)** ***A61P 25/28* *(2006.01)***
(96) 02805407.0
(96) 2002 12 20
(86) PCT/FR2002/004484
(86) 2002 12 20
(87) WO 2003/053947
(87) 2003 07 03
(11) **1456189**
(13) T
(97) 2004 09 15
(97) 2007 07 04
(30) 0116622, 2001 12 21, FR
(72) CORDI, Alex, FR
DESOS, Patrice, FR
LESTAGE, Pierre, 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) Benzotia(dia)zino dariniai ir jų, kaip AMPA moduliatorių, panaudojimas
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginiai, kurių formulė (I):



(I)

kurioje:
R_1 reiškia hidroksi grupę arba RCO-O- grupę,
R_2 reiškia vandenilio atomą, halogeno atomą, hidroksi grupę arba R'CO-O- grupę,
R, R', kurios gali būti identiškos arba skirtingos, reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę, pasirinktinai pakeistą arilo grupe, linijinę arba šakotą (C_2-C_6)alkenilo grupę, pasirinktinai pakeistą arilo grupe, linijinę arba šakotą (C_1-C_6)perhalogenalkilo grupę, (C_3-C_7)cikloalkilo grupę, adamantilo grupę, arilo grupę arba heteroarilo grupę,
R_3 reiškia vandenilio atomą, linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę arba (C_3-C_7)cikloalkilo grupę,
A reiškia CR_4R_5 grupę arba NR_4 grupę,
R_4 reiškia vandenilio atomą arba linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę,
R_5 reiškia vandenilio atomą arba halogeno atomą,
jų izomerai ir jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze, suprantant, kad:
- R_1 reiškia RCO-O- grupę, kai ji yra išsidėsčiusi (I) formulės junginio 5 padėtyje,
- „arilo grupė“ suprantama kaip aromatinė monociklinė grupė arba biciklinė grupė, kurioje mažiausiai vienas iš žiedų yra aromatinis, pasirinktinai pakeista viena arba keliomis identiškomis arba skirtingomis grupėmis: halogenu, linijiniu arba šakotu (C_1-C_6)alkilu, linijine arba šakota (C_1-C_6)alkoksi grupe, linijiniu arba šakotu (C_1-C_6)perhalogenalkilu, linijine arba šakota (C_1-C_6)perhalogenalkoksi grupe, hidroksi grupe, ciano grupe, nitro grupe, amino grupe (pasirinktinai pakeista viena arba keliomis linijinėmis arba šakotomis (C_1-C_6)alkilo grupėmis), aminosulfonilu (pasirinktinai pakeistu viena arba keliomis linijinėmis arba šakotomis (C_1-C_6)alkilo grupėmis) arba fenilu (pasirinktinai pakeistu viena arba keliomis identiškomis arba skirtingomis grupėmis: halogenu, linijiniu arba šakotu (C_1-C_6)alkilu, linijiniu arba šakotu (C_1-C_6)perhalogenalkilu, hidroksi grupe arba linijine arba šakota (C_1-C_6)alkoksi grupe),
- „heteroarilo grupė“ suprantama kaip aromatinė monociklinė grupė arba biciklinė grupė, kurioje mažiausiai vienas iš žiedų yra aromatinis, turinti vieną, du arba tris identiškus arba skirtingus heteroatomus, parinktus iš azoto, deguonies ir sieros, pasirinktinai pakeista viena arba keliomis

identiškomis arba skirtingomis grupėmis: halogenu, linijiniu arba šakotu (C_1-C_6)alkilu, linijine arba šakota (C_1-C_6)alkoksi grupe, linijiniu arba šakotu (C_1-C_6)perhalogenalkilu, linijine arba šakota (C_1-C_6)perhalogenalkoksi grupe, hidroksi grupe, ciano grupe, nitro grupe, amino grupe (pasirinktinai pakeista viena arba keliomis linijinėmis arba šakotomis (C_1-C_6)alkilo grupėmis) arba aminosulfonilu (pasirinktinai pakeistu viena arba keliomis linijinėmis arba šakotomis (C_1-C_6)alkilo grupėmis).

2. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad A reiškia CR_4R_5 grupę.

3. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad A reiškia NR_4 grupę.

4. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R_1 grupė yra išsidėsčiusi (I) formulės junginio 7 padėtyje.

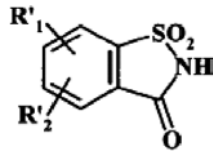
5. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R_1 reiškia hidroksi grupę.

6. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R_1 reiškia RCO-O- grupę.

7. (I) formulės junginiai pagal bet kurį iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R_1 reiškia vandenilio atomą.

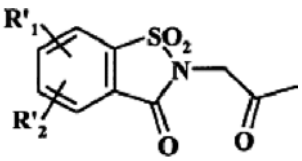
8. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra 1,1-dioksido-3,4-dihidro-2H-1,2-benzotiazin-7-ilo benzoatas.

9. (I) formulės junginių, kur A reiškia CR_4R_5 grupę, 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):



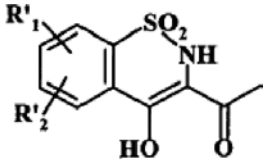
(II),

kurioje:
R'_1 reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkoksi grupę;
R'_2 reiškia vandenilio atomą, halogeno atomą arba linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkoksi grupę,
kuris yra veikiamas chloracetonu, naudojant neorganinę bazę dimetilformamido terpėje, siekiant gauti junginį, kurio formulė (III):



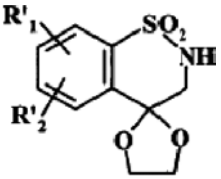
(III),

kurioje R'_1 ir R'_2 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau, kuris yra nukreipiamas pergrupavimui bazinėje terpėje, siekiant gauti junginį, kurio formulė (IV):



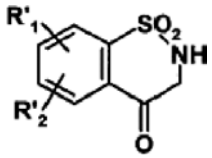
(IV),

kurioje R'_1 ir R'_2 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau, kuris yra deacetilinamas, kaitinant grįžtamojoje temperatūroje benzeno terpėje, naudojant etilenglikolio perteklių ir p-toluensulfonrūgšties katalizinį kiekį, siekiant gauti junginį, kurio formulė (V):



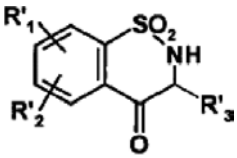
(V),

kurioje R'_1 ir R'_2 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau, kuris yra nukreipiamas hidrolizei rūgštinėje terpėje siekiant gauti junginį, kurio formulė (VIa):



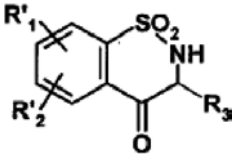
(VIa),

kurioje R'_1 ir R'_2 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau, kur, pasirinktinai, kai R_3 yra kitokia, negu vandenilio atomas, azoto atomas yra apsaugotas apsaugine grupe, ir kuris tada, po apdorojimo stipria baze, yra veikiamas R'_3-P formulės junginiu, kur R'_3 reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę arba (C_3-C_7)cikloalkilo grupę ir P reiškia paliekančiąją grupę, po azoto atomo apsaugos nuėmimo siekiant gauti junginį, kurio formulė (VI'a):



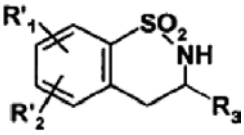
(VI'a),

kurioje R'_1, R'_2 ir R'_3 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (VIa) arba (VI'a) formulės junginys, pavaizduotas formule (VI):



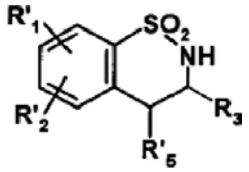
(VI),

kurioje R'_1 ir R'_2 reikšmės yra tokios pačios ir R_3 yra tokia, kaip apibūdinta (I) formulėje, yra:
arba nukreipiamas katalizinei redukcijai, siekiant gauti junginį, kurio formulė (VII):



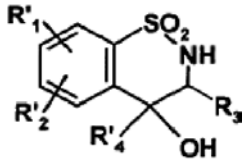
(VII),

kurioje R'_1 ir R'_2 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau, arba veikiant hidridu, pakeičiamas alkoholyje, kur produkto hidroksi grupė po to paverčiama halogeno atomu, veikiant tinkamu reagentu, siekiant gauti junginį, kurio formulė (VIII):



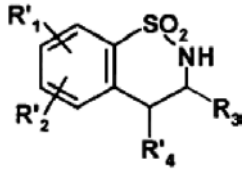
(VIII),

kurioje R'_1 ir R'_2 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau, R'_5 reiškia halogeno atomą, arba veikiamas organiniu magnio junginiu R'_4MgBr, kur R'_4 reiškia linijinę arba šakotą $(C_1\text{-}C_6)$alkilo grupę, siekiant gauti junginį, kurio formulė (VIb):



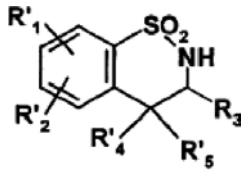
(VIb),

kurioje R'_1, R'_2 ir R'_4 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau, kur (VIb) formulės junginys yra: arba nukreipiamas katalizinei redukcijai, siekiant gauuti junginį, kurio formulė (IX):



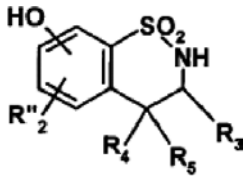
(XI),

kurioje R'_1, R'_2 ir R'_4 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau, arba kurio hidroksi grupė paverčiama halogeno atomu, veikiant tinkamu reagentu, siekiant gauti junginį, kurio formulė (X):



(X),

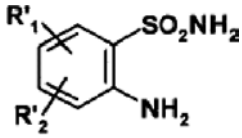
kurioje R'_1, R'_2 ir R'_4 yra tokios, kaip apibūdinta aukščiau ir R'_5 reiškia halogeno atomą, kur R'_1 grupė ir R'_2 grupė, kai jos reiškia (VII)-(X) formulių junginių linijinę arba šakotą $(C_1\text{-}C_6)$alkoksi grupę, yra paverčiamos hidroksi grupėmis, siekiant gauti (I/a) formulės junginį, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



(I/a),

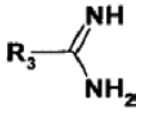
kur R_4 ir R_5 yra tokios, kaip apibūdinta (I) formulėje, ir R''_2 reiškia vandenilio atomą, halogeno atomą arba hidroksi grupę, kur (I/a) formulės junginio hidroksi funkcija arba funkcijos, jeigu pageidaujama, yra paverčiamos atitinkamais esteriais, kur (I/a) formulės junginys ir jo atitinkami esteriai, kurie sudaro (I) formulės junginių visumą, yra išgryninami, jeigu būtina, įprasta gryninimo technika, pasirinktinai yra suskirstomi į izomerus įprasta atskyrimo technika ir, jeigu pageidaujama, yra paverčiami jų adityvinėmis druskomis su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

10. (I) formulės junginių, kur A reiškia NR_4 grupę, 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 (XI):



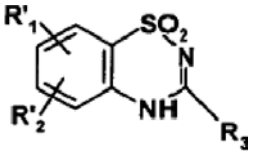
(XI),

kurioje:
R'_1 reiškia linijinę arba šakotą $(C_1\text{-}C_6)$alkoksi grupę,
R'_2 reiškia vandenilio atomą, halogeno atomą arba linijinę arba šakotą $(C_1\text{-}C_6)$alkoksi grupę,
kuris yra ciklinamas:
arba naudojant amidiną, kurio formulė (XII):



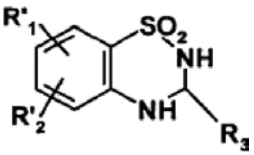
(XII),

kurioje:
R_3 yra tokia, kaip apibūdinta (I) formulėje, siekiant gauti junginį, kurio formulė (XIII):



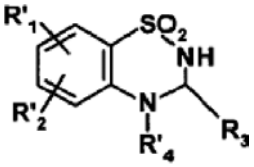
(XIII),

kurioje R'_1, R'_2 ir R'_3 yra tokios kaip apibūdinta aukščiau,
kuris yra:
- arba redukuojamas su metalo hidridu, siekiant gauti junginį, kurio formulė (XIV):



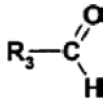
(XIV),

kurioje R'_1, R'_2 ir R'_3 yra tokios kaip apibūdinta aukščiau,
- arba alkilinamas, veikiant stipria baze ir naudojant alkilinimo agentą R'_4X, kur R'_4 reiškia linijinę arba šakotą $(C_1\text{-}C_6)$alkilo grupę ir X reiškia halogeno atomą, ir po to redukuojamas, siekiant gauti junginį, kurio formulė (XV):



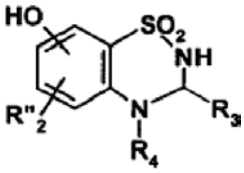
(XV),

kurioje R'_1, R'_2, R'_3 ir R'_4 yra tokios kaip apibūdinta aukščiau,
arba ciklinamas, naudojant aldehidą, kurio formulė (XVI):



(XVI),

kurioje R_3 yra tokia, kaip apibūdinta (I) formulėje, siekiant gauti aukščiau apibūdintą (XIV) formulės junginį, kur (XIV) arba (XV) formulės junginio R'_1 grupė ir R'_2 grupė, kai jos reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkoksi grupę, yra paverčiamos hidroksi grupėmis, siekiant gauti (I/b) formulės junginį, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



(I/b)

kur R_3 ir R_4 yra tokios, kaip apibūdinta (I) formulėje ir $R"_2$ reiškia vandenilio atomą, halogeno atomą arba hidroksi grupę, kur (I/b) formulės junginio hidroksi funkcija arba funkcijos, jeigu pageidaujama, yra paverčiamos atitinkamais esteriais, kur (I/b) formulės junginys ir jo atitinkami esteriai, kurie sudaro (I) formulės junginių visumą, yra išgryninami, jeigu būtina, įprasta gryninimo technika, pasirinktinai yra suskirstomi į izomerus įprasta atskyrimo technika ir, jeigu pageidaujama, yra paverčiami jų adityvinėmis druskomis su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

11. Farmacinės kompozicijos, kaip aktyvų ingredientą apimančios junginį pagal bet kurį iš 1-8 punktų derinyje su vienu arba keliais farmaciškai priimtinais, inertiniais, netoksiškais užpildais arba nešikliais.

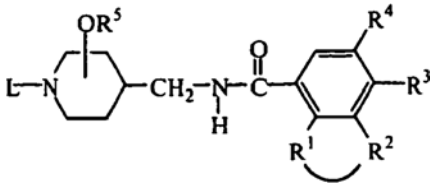
12. Farmacinės kompozicijos pagal 11 punktą, kaip aktyvų ingredientą apimančios junginį pagal bet kurį iš 1-8 punktų, skirtos panaudoti kaip vaistai, tokie kaip AMPA moduliatoriai.

---

(51) **Int.Cl.** ***C07D 405/12*** ***(2006.01)*** *(11)* **1641784**
C07D 405/14 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61K 31/453 ***(2006.01)***
A61P 1/04 ***(2006.01)***
(96) 04739785.6
(96) 2004 06 10
(97) 2006 04 05
(97) 2007 06 13
(86) PCT/EP2004/006285
(86) 2004 06 10
(87) WO 2005/000838
(87) 2005 01 06
(30) PCT/EP03/50236, 2003 06 19, WO
(72) BOSMANS, Jean-Paul, René Marie André, BE
GIJSEN, Henricus, Jacobus Maria, BE
MEVELLEC, Laurence, Anne, Janssen-Cilag, FR
(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., 2340 Beerse, BE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) 4-(aminometil)-piperidino benzamidai kaip 5HT4 -antagonistai
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I)



(I),

jo stereocheminė izomerinė forma, jo *N*-oksido forma arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties arba bazės prisijungimo druska, kur
$-R^1-R^2-$ yra dvivalentis radikalas formulės
$-O-CH_2-O-$ (a-1),
$-O-CH_2-CH_2-$ (a-2),
$-O-CH_2-CH_2-O-$ (a-3),
$-O-CH_2-CH_2-CH_2-$ (a-4),
$-O-CH_2-CH_2-CH_2-O-$ (a-5),
$-O-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-$ (a-6),
$-O-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-O-$ (a-7),
$-O-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-CH_2-$ (a-8),
kur minėtuose dvivalenčiuose radikaluose nebūtinai vienas arba du vandenilio atomai prie to paties ar skirtingų anglies atomų gali būti pakeisti C_{1-6}-alkilu arba hidroksi,
R^3 yra vandenilis, halogenas, C_{1-4}-alkilas;
R^4 yra C_{1-6}-alkilas; C_{1-6}-alkilas, turintis pakaitu ciano, arba C_{1-6}-alkiloksi; C_{1-6}-alkiloksi; ciano; amino arba mono- arba di(C_{1-6}-alkil)amino;
R^5 yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas, ir radikalas $-OR^5$ yra piperidino fragmento 3-arba 4-padėtyje;
L yra vandenilis arba L yra radikalas formulės
$-Alk-R^6$ (b-1),
$-Alk-X-R^7$ (b-2),
$-Alk-Y-C(=O)-R^9$ (b-3), arba
$-Alk-Z-C(=O)-NR^{11}R^{12}$ (b-4),
kur kiekvienas Alk yra C_{1-12}-alkandiilas; ir
R^6 yra vandenilis; hidroksi; ciano; C_{3-6}-cikloalkilas; C_{1-6}-alkilsulfonilamino; arilas arba Het;
R^7 yra C_{1-6}-alkilas; C_{1-6}-alkilas, turintis pakaitu hidroksi; C_{3-6}-cikloalkilas; arilas arba Het;
X yra O, S, SO_2 arba NR^8; kur minėtas R^8 žymi vandenilį arba C_{1-6}-alkilą;
R^9 yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas, C_{3-6}-cikloalkilas, hidroksi arba arilas;
Y yra tiesioji jungtis arba NR^{10}, kur R^{10} žymi vandenilį arba C_{1-6}-alkilą;
Z yra tiesioji jungtis, O, S arba NR^{10}, kur R^{10} žymi vandenilį arba C_{1-6}-alkilą;
R^{11} ir R^{12} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis, C_{1-6}-alkilas, C_{3-6}-cikloalkilas, arba R^{11} ir R^{12} kartu su azoto atomu, prie kurio prijungti R^{11} ir R^{12}, gali sudaryti pirolidinilo, piperidinilo, piperazinilo arba 4-morfolinilo žiedą, abiems radikalams nebūtinai turint pakaitais C_{1-6}-alkilą;
arilas žymi neturintį pakaitų fenilą arba fenilą, turintį 1, 2 arba 3 pakaitus, kurių kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktus iš halogeno, hidroksi, C_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkilkarbonilo, nitro, trifluormetilo, amino, aminokarbonilo ir aminosulfonilo; ir

Het yra furanilas; furanilas, turintis pakaitu C_{1-6}-alkilą arba halogeną; tetrahidrofuranilas; tetrahidrofuranilas, turintis pakaitu C_{1-6}-alkilą; dioksolanilas; dioksolanilas, turintis pakaitu C_{1-6}-alkilą; dioksanilas; dioksanilas, turintis pakaitu C_{1-6}-alkilą; tetrahidropiranilas; tetrahidropiranilas, turintis pakaitu C_{1-6}-alkilą; 2,3-dihidro-2-okso-1H-imidazolilas; 2,3-dihidro-2-okso-1H-imidazolilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas nepriklausomai yra pasirinktas iš halogeno arba C_{1-6}-alkilo; pirolidinilas; pirolidinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas nepriklausomai yra pasirinktas iš halogeno, hidroksi arba C_{1-6}-alkilo; piridinilas; piridinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas nepriklausomai yra pasirinktas iš halogeno, hidroksi arba C_{1-6}-alkilo; pirimidinilas; pirimidinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktas iš halogeno, hidroksi arba C_{1-6}-alkilo; piridazinilas; piridazinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas nepriklausomai yra pasirinktas iš hidroksi, C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkilo arba halogeno; pirazinilas; pirazinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas nepriklausomai yra pasirinktas iš hidroksi, C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkilo arba halogeno.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame
$-R^1-R^2-$ yra dvivalentis radikalas, kurio formulė
$-O-CH_2-CH_2-O-$ (a-3),
$-O-CH_2-CH_2-CH_2-O-$ (a-5),
R^3 yra vandenilis, halogenas, C_{1-4}-alkilas;
R^4 yra C_{1-6}-alkilas; C_{1-6}-alkilas, turintis pakaitu ciano arba C_{1-6}-alkiloksi; C_{1-6}-alkiloksi; ciano; amino arba mono- arba di(C_{1-6}-alkil)amino;
R^5 yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas, ir radikalas $-OR^5$ yra išsidėstęs piperidino fragmento 3- arba 4-padėtyje;
L yra vandenilis arba L yra radikalas formulės
$-Alk-R^6$ (b-1),
$-Alk-X-R^7$ (b-2),
$-Alk-Y-C(=O)-R^9$ (b-3), arba
$-Alk-Z-C(=O)-NR^{11}R^{12}$ (b-4),
kur kiekvienas Alk yra C_{1-12}-alkandiilas; ir
R^6 yra vandenilis; hidroksi; ciano; C_{3-6}-cikloalkilas; C_{1-6}-alkilsulfonilamino; arilas arba Het;
R^7 yra C_{1-6}-alkilas; C_{1-6}-alkilas, turintis pakaitu hidroksi; C_{3-6}-cikloalkilas; arilas arba Het;
X yra O, S, SO_2 arba NR^8; kur minėtas
R^8 žymi vandenilį arba C_{1-6}-alkilą;
R^9 yra C_{1-6}-alkilas arba hidroksi;
Y yra tiesioji jungtis;
Z yra tiesioji jungtis arba O;
R^{11} ir R^{12} kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba C_{1-6}-alkilas, arba R^{11} ir R^{12} kartu su azoto atomu, prie kurio prijungti R^{11} ir R^{12}, gali sudaryti pirolidinilą arba piperazinilą, turintį pakaitu C_{1-6}-alkilą; arilas žymi neturintį pakaitų fenilą arba fenilą, turintį 1, 2 arba 3 pakaitus, kurių kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktas iš halogeno, hidroksi, C_{1-6}-alkilo, C_{1-6}-alkiloksi ir aminosulfonilo; ir
Het yra tetrahidrofuranilas; tetrahidrofuranilas, turintis pakaitu C_{1-6}-alkilą; dioksolanilas; dioksanilas, turintis pakaitu C_{1-6}-alkilą; piridinilas; piridinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktas iš halogeno, hidroksi arba C_{1-6}-alkilo;
pirimidinilas; pirimidinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktas iš halogeno, hidroksi arba C_{1-6}-alkilo; piridazinilas; piridazinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktas iš hidroksi, C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkilo arba halogeno;
pirazinilas; pirazinilas, turintis vieną arba du pakaitus, kurių kiekvienas yra nepriklausomai pasirinktas iš hidroksi, C_{1-6}-alkiloksi, C_{1-6}-alkilo arba halogeno.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kuriame radikalas $-OR^5$ yra išdėstytas piperidino fragmento, turinčio transkonfigūraciją, 3-padėtyje.

4. Junginys pagal 3 punktą, kuriame minėto piperidino fragmento absoliuti konfigūracija yra (3S, 4S).

5. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur $-R^1-R^2-$ yra radikalas formulės (a-5); R^3 yra vandenilis; R^4 yra metilas; ir R^5 yra vandenilis.

6. Junginys pagal 5 punktą, kuriame L yra radikalas, kurio formulė (b-2), kur X yra O, Alk yra C_{1-4}-alkandiilas ir R^7 yra C_{1-6}-alkilas.

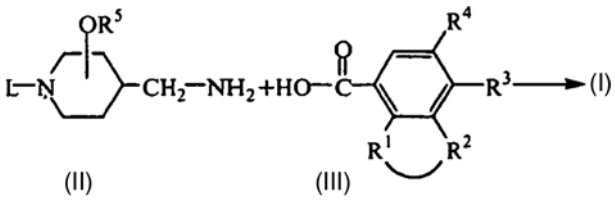
7. Junginys pagal 1 punktą, kuriame junginys yra (3S-trans)-8-metil-3,4-dihidro-2H-benzo[b][1,4] dioksepin-6-karboksirūgšties [3-hidroksi-1-(3-metoksi-propil)-piperidin-4-ilmetil]-amidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska.

8. Farmacinė kompozicija, kuri apima farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir terapiškai veiksmingą kiekį junginio pagal bet kurį iš 1-7 punktų.

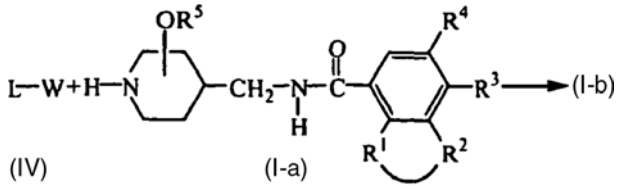
9. Farmacinės kompozicijos pagal 8 punktą gamybos būdas, kuriame terapiškai veiksmingą kiekį junginio pagal bet kurį iš 1-7 punktų gerai sumaišo su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-7 punktų, skirtas naudoti kaip vaistas.

11. Junginio, kurio formulė (I), gamybos būdas, kuriame
a) tarpinį produktą formulės (II) veikia karboksirūgšties dariniu formulės (III) arba reaktyviu jo funkciniu dariniu;

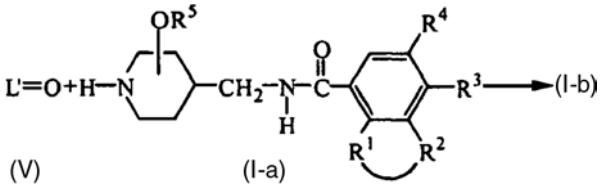


b) tarpinį produktą, formulės (IV) *N*-alkilina junginiu formulės (I-a), kuris yra apibrėžiamas kaip junginys formulės (I), kuriame L žymi vandenilį, reakcijai inertiniame tirpiklyje ir nebūtinai esant tinkamai bazei, taip siekiant gauti junginius formulės (I-b), apibrėžiamus kaip junginius formulės (I), kur L yra kitoks nei vandenilis;



(IV) (I-a)

c) atitinkamą ketono arba aldehido tarpinį produktą formulės L'=O (V), kur minėtas L'=O yra junginys formulės L-H, kur du vandenilio atomai, prijungti prie to paties atomo, C_{1-12}-alkandiilo fragmente yra pakeisti =O, veikia junginiu formulės (I-a), siekiant gauti junginius formulės (I-b);



(V) (I-a)

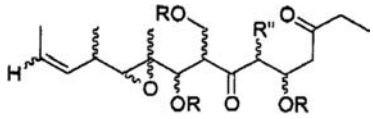
kur aukščiau nurodytose reakcijų schemose radikalai $-R^1-R^2-$, R^3, R^4, R^5 ir L yra, kaip nurodyta 1 punkte, ir W yra atitinkama pasišalinanti grupė;
d) arba junginius formulės (I) paverčia vienas kitu žinomomis transformacijos reakcijomis; arba, jei reikalinga, junginį formulės (I) paverčia farmaciniu požiūriu priimtina rūgšties prisijungimo druska, arba priešingai, rūgšties prisijungimo druską formulės (I) veikiant šarmu paverčia laisvos bazės forma; ir, jei reikalinga, paruošia jo stereochemines izomerines formas.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 407/06*** ***(2006.01)*** (11) **1532139**
C07D 493/08 ***(2006.01)*** (13) T
C07D 303/32 ***(2006.01)***
A61P 35/00 ***(2006.01)***
A61K 31/35 ***(2006.01)***
(96) 03771210.6
(96) 2003 07 30
(97) 2005 05 25
(97) 2007 06 13
(86) PCT/GB2003/003327
(86) 2003 07 30
(87) WO 2004/011458
(87) 2004 02 05
(30) 0217638, 2002 07 30, GB

(72) PEREZ ALVAREZ, Marta, Poligono Industrial La Mina, ES
DEL POZO LOSADA, C., Poligono Industrial La Mina, ES
FRANCESCH SOLLOSO, A., Poligono Industrial La Mina, ES
CUEVAS MARCHANTE, C., Poligono Industrial La Mina, ES
(73) Pharma Mar, S.A.U., 28770 Madrid, ES
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Bendra miriaporonų sintezė
Apibrėžties punktai: 49, brėžiniai: 0

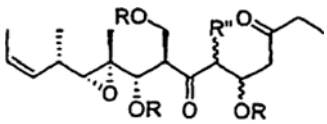
(57) 1. Junginys, kurio bendra formulė I arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska, darinys arba stereoizomeras



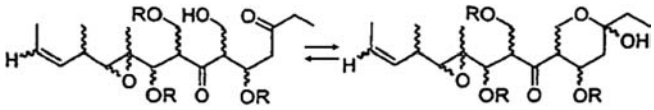
(I)

kur pakaitų grupės, pažymėtos R kiekviena nepriklausomai parinktos iš grupės, susidedančios iš H, SiR'_3, SOR', SO_2R', C(=O)R', C(=O)OR', C(=O)NR', pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto alkinilo, arilo, heteroarilo arba aralkilo;
R' grupė yra parinkta iš pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto alkinilo, aminoalkilo, arilo, aralkilo arba heterociklinių grupių; ir
R" grupė yra parinkta iš grupės, susidedančios iš H, OH, OR', OCOR', SH, SR', SOR', SO_2R', NO_2, NH_2, NHR', $N(R')_2$, NHCOR', $N(COR')_2$, $NHSO_2R'$, CN, halogeno, C(=O)H, C(=O)R', CO_2H, CO_2R', CH_2OR, pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto haloalkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto alkilideno, pakeisto arba nepakeisto alkinilo, pakeisto arba nepakeisto arilo, pakeisto arba nepakeisto aralkilo ir pakeistos arba nepakeistos heteroaromatinės grupės;
pakaitai yra parinkti iš halogeno, ciano, hidroksilo, nitro, azido karboksamido grupių; alkilo, alkenilo, alkinilo, alkoksi ariloksi, alkiltio, alkilsulfinil, alkilsulfonil, aminoalkil grupių, arilo ir heterociklinio pakaito;
su išlyga, kad junginys yra ne gamtinis junginys, pažymėtas MT332 arba MT381.

2. Junginys pagal 1 punktą, turintis sekančią stereochemiją



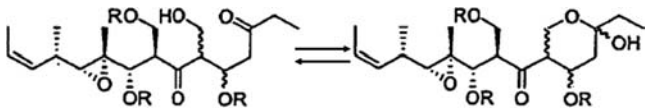
3. Junginys pagal 1 punktą, kur R" yra CH_2OH



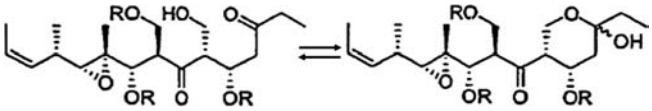
5

kuris gali egzistuoti kaip ketono izomero ir kaip hemiacetalio izomero mišinys, arba kaip viena iš dviejų izomerinių formų.

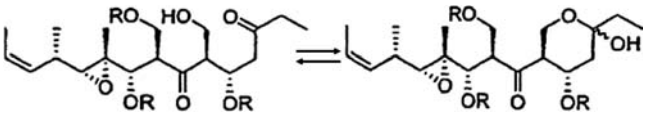
4. Junginys pagal 3 punktą, turintis sekančią stereochemiją



5. Junginys pagal 4 punktą, turintis sekančią stereochemiją



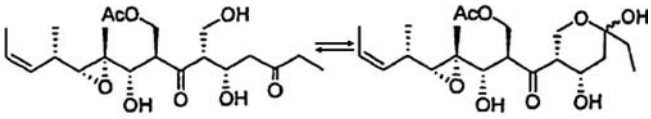
6. Junginys pagal 4 punktą, turintis sekančią stereochemiją



7. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, kur R" yra pakeistas arba nepakeistas alkilidenas.

8. Junginys pagal bet kurį 3-6 punktą, kur mažiausiai vienas R pakaitas yra C(=O)R'.

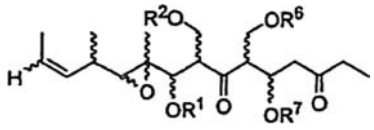
9. Junginys pagal 8 punktą, kurio formulė 47



10. Junginys pagal 1 punktą, kur mažiausiai vienas R pakaitas yra vandenilis.

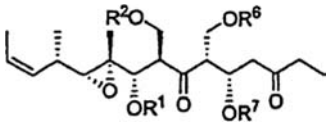
11. Junginys pagal 10 punktą, kur kiekviena R grupė, kuri nėra vandenilis, yra blokuojanti grupė, kuri gali būti tokia pati arba skirtinga.

12. Junginys pagal 11 punktą, kurio formulė



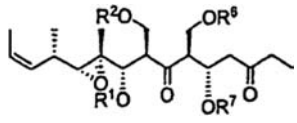
kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

13. Junginys pagal 12 punktą, kurio formulė yra 19:



kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

14. Junginys pagal 13 punktą, kurio formulė yra 30:



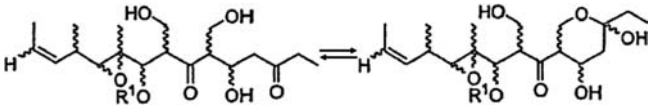
kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

15. Junginys pagal bet kurį 12-14 punktą, kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra ta pati blokuojanti grupė.

16. Junginys pagal bet kurį 12-15 punktą, kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra parinkti iš TBS($tBuMe_2Si$-) ir TBDPS($tBuPh_2Si$-), TES(Et_3Si-), MOM(CH_3OCH_2-), MEM($CH_3OCH_2CH_2OCH_2$-) SEM($(CH_3)_3SiCH_2CH_2OCH_2$-) ir Ac-(CH_3CO-).

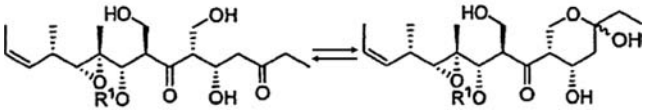
17. Junginys pagal 16 punktą, kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra parinkti iš TBS(tBuMe2Si-) ir TBDPS($tBuPh_2Si$-).

18. Junginys pagal 11 punktą, kurio formulė yra

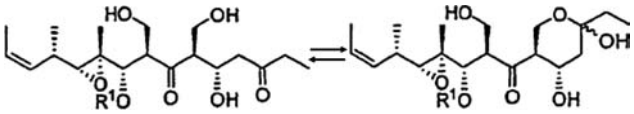


kur R^1 yra hidroksi grupę blokuojanti grupė.

19. Junginys pagal 18 punktą, kurio formulė yra 20:



20. Junginys pagal 11 punktą, kurio formulė yra 31:

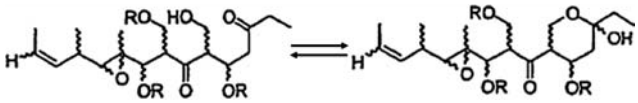


21. Junginys pagal bet kurį 11-20 punktą, kur R^1 yra TBS($tBuMe_2Si$-).

22. Farmacinė kompozicija, apimanti I formulės junginį arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, darinį arba stereoizomerą arba jo sintezės tarpinę pakopą, kaip apibrėžta bet kuriame 1-21 punkte ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

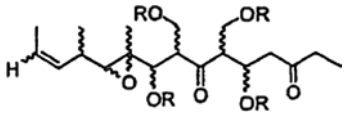
23. Panaudojimas I formulės junginio arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos, darinio arba stereoizomero, kaip apibrėžta bet kuriame 1-21 punkte, gamyboje vaisto, skirto auglio gydymui.

24. Sintezės būdas miriaporono junginio, kurio formulė 5:



5

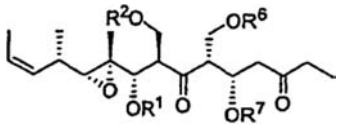
kuris gali egzistuoti kaip ketono izomero ir hemiacetalio izomero mišinys, arba kaip viena iš dviejų izomerinių formų;
kur R pažymėtos pakaitų grupės yra kaip apibrėžta 1 punkte.
kuris apima apsaugančių grupių pašalinimą nuo tarpinio junginio, kurio formulė:



kur pakaitų grupės, pažymėtos R yra kiekviena nepriklausomai parinkta iš grupės, susidedančios iš H, SiR'_3, SOR', SO_2R',C(=O)R', C(=O)OR', C(=O)NR', pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto alkinilo, arilo, heteroarilo arba aralkilo ir kur R arba kiekviena R grupė, kuri 5 junginyje taps vandeniliu, yra tarpiniame junginyje apsauganti grupė; ir kur R' grupė yra kaip apibrėžta.

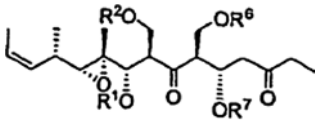
25. Būdas pagal 24 punktą, kur daugiau negu viena R grupė tarpiniame junginyje yra blokuojanti grupė.

26. Būdas pagal 24 punktą, kuris apima mažiausiai vienos blokuojančios grupės pašalinimą iš 19 formulės junginio:



kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

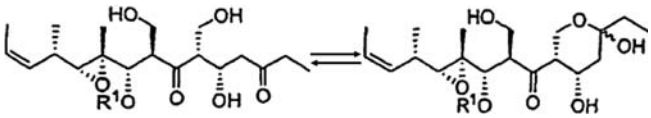
27. Būdas pagal 24 punktą, kuris apima mažiausiai vienos blokuojančios grupės pašalinimą iš 30 formulės junginio:



kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

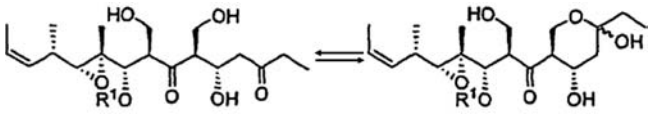
28. Būdas pagal bet kurį 24-27 punktą, kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra ta pati blokuojanti grupė ir yra pašalinta.

29. Būdas pagal 24 punktą, kuris apima blokuojančios grupės pašalinimą iš 20 formulės junginio:



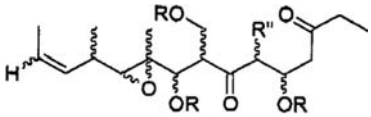
kur R^1 yra hidroksi grupę blokuojanti grupė.

30. Būdas pagal 24 punktą, kuris apima blokuojančios grupės pašalinimą iš 31 formulės junginio:



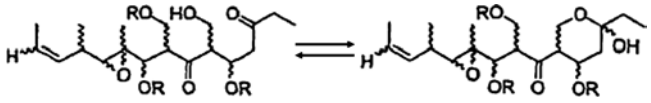
kur R^1 yra hidroksi grupę blokuojanti grupė.

31. Sintezės būdas I formulės miriaporono junginio



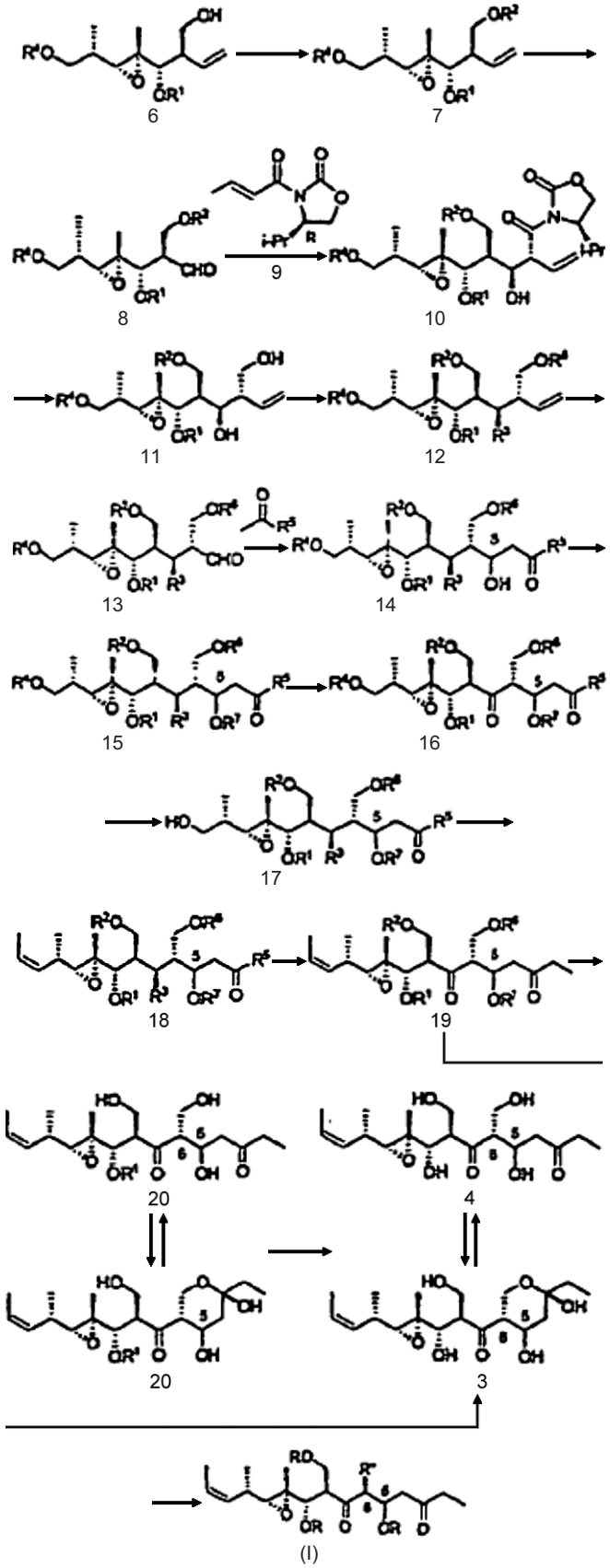
(I)

kur R ir R" pakaitų grupės yra kaip apibrėžta 1 punkte; kuris apima 5 formulės junginio darinių gavimą:



kuris gali egzistuoti kaip ketono izomero ir hemiacetalio izomero mišinys, arba kaip viena iš dviejų izomerinių formų;
ir kur pakaitų grupės yra kaip apibrėžta 1 punkte.

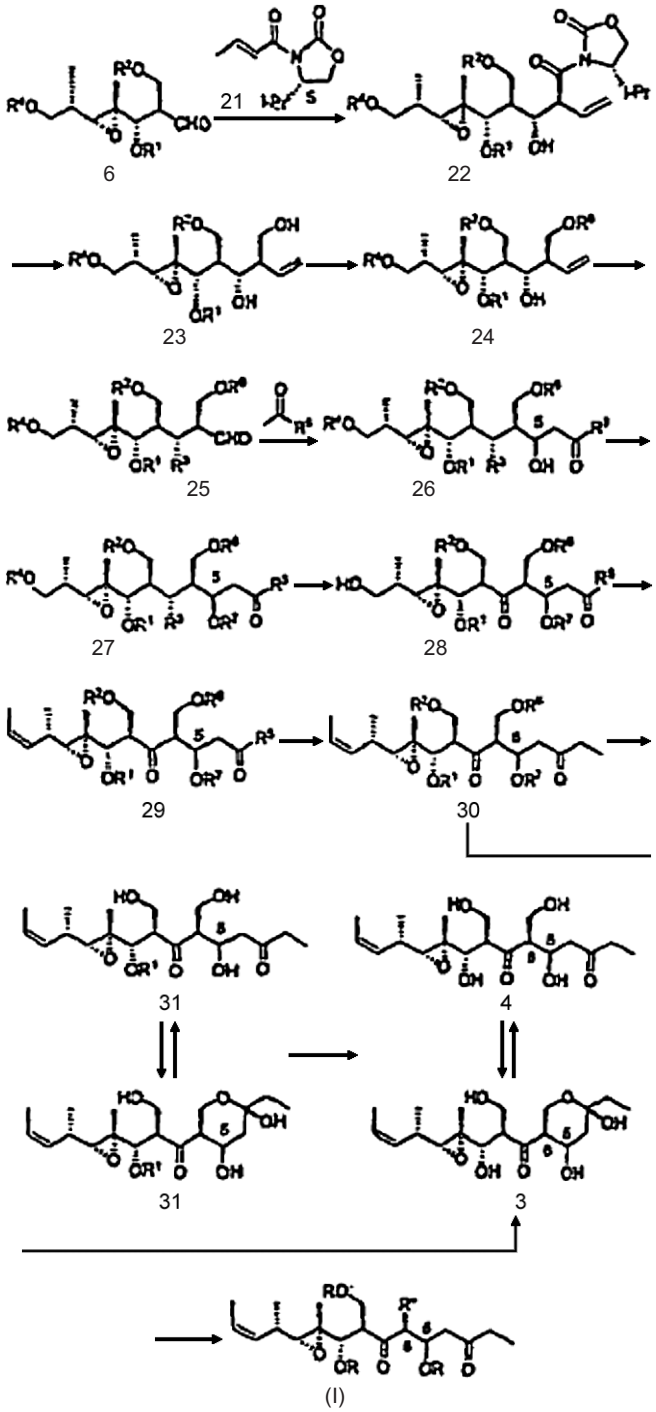
32. Būdas pagal bet kurį 24-31 punktą, jeigu vykdomas pagal 1 schemos pakopas, pradedant nuo 6 junginio



1 schema

kur R^1, R^2, R^6 ir R^7 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

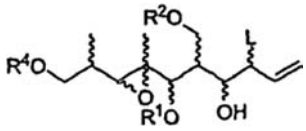
33. Būdas pagal bet kurį 24-31 punktą, jeigu vykdomas pagal 2 schemos pakopas, pradedant nuo 6 junginio



2 schema

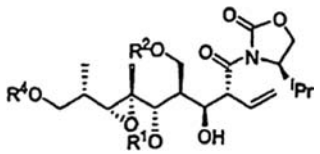
kur R^1, R^2, R^4, R^6 ir R^7 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

34. Junginys, kurio formulė

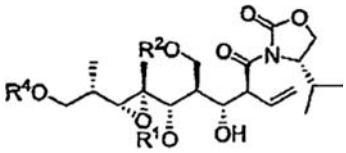


kur R^1, R^2, ir R^4 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės ir L yra stereospecifinė pasišalinančioji grupė, kuri indukuoja chirališkumą.

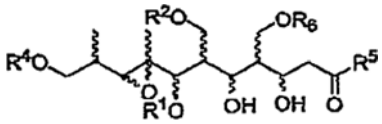
35. Junginys pagal 34 punktą, kurio formulė 10:



36. Junginys pagal 34 punktą, kurio formulė 22:



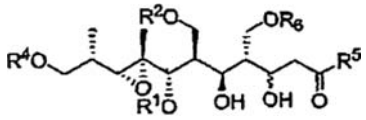
37. Junginys, kurio formulė



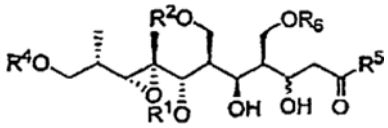
kuriame
kur R^1, R^2, R^4 ir R^6 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės;
R^5 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš H, SOR', SO_2R', R', OR', N(R'), N(Me)(MeO), pakeisto arba nepakeisto alkilo, pakeisto arba nepakeisto alkenilo, pakeisto arba nepakeisto alkinilo, arilo, heteroarilo arba aralkilo;
ir R' turi tą pačią reikšmę, kaip apibrėžta 1 punkte.

38. Junginys pagal 37 punktą, kur R^5 yra N(Me)(MeO).

39. Junginys pagal 37 punktą, kurio formulė 14:



40. Junginys pagal 37 punktą, kurio formulė 26:



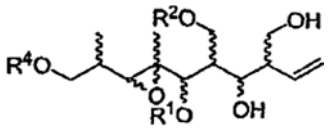
41. 14 formulės junginio gamybos būdas, kuris apima 13 formulės junginio grandinės prailginimą.

42. 26 formulės junginio gamybos būdas, kuris apima 25 formulės junginio grandinės prailginimą.

43. 19 formulės junginio gamybos būdas, kuris apima 18 formulės junginio grandinės prailginimą.

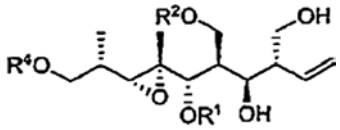
44. 30 formulės junginio gamybos būdas, kuris apima 29 formulės junginio grandinės prailginimą.

45. Junginys, kurio formulė

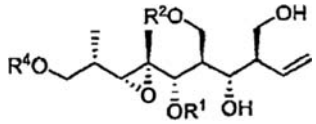


kur R^1, R^2 ir R^4 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

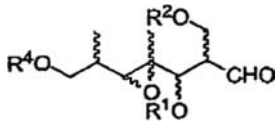
46. Junginys pagal 45 punktą, kurio formulė 11:



47. Junginys pagal 45 punktą, kurio formulė 23:

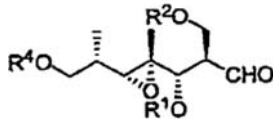


48. Junginys, kurio formulė



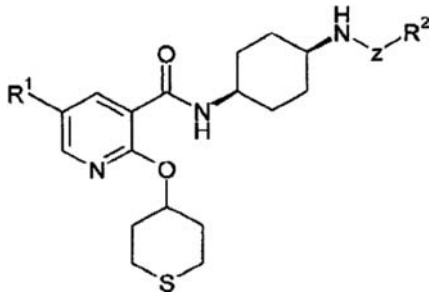
kur R^1, R^2 ir R^4 yra hidroksi grupę blokuojančios grupės.

49. Junginys pagal 48 punktą, kurio formulė 8:



(51) **Int.Cl.** ***C07D 409/12*** ***(2006.01)*** (11) **1651641**
A61P 11/00 ***(2006.01)*** (13) T
A61P 37/00 ***(2006.01)***
A61K 31/4436 ***(2006.01)***
C07D 409/14 ***(2006.01)***
C07D 471/04 ***(2006.01)***
C07D 417/14 ***(2006.01)***
C07D 413/14 ***(2006.01)***
(96) 04744038.3
(96) 2004 07 13
(97) 2006 05 03
(97) 2007 05 23
(86) PCT/IB2004/002380
(86) 2004 07 13
(87) WO 2005/009995
(87) 2005 02 03
(30) 0317498, 2003 07 25, GB
(72) BARBER, Christopher, Gordon Pfizer Global Res.&Dev., GB
BUNNAGE, Mark, Edward Pfizer Global Res.& Development, GB
HARVEY, John, Wilson Pfizer Global Res.&Development, GB
MATHIAS, John, Paul Pfizer Global Res.&Development, GB
(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) Nikotinamido dariniai, naudingi kaip PDE4 inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I)



(I)

kur:
R^1 yra parinktas iš H, halogeno ir $(C_1\text{-}C_4)$alkilo;
Z yra jungiančioji grupė, parinkta iš CO ir SO_2;
R^2 yra parinktas iš fenilo, benzilo, naftilo, heteroarilo ir $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilo, kiekvienas iš kurių yra pakeistas vienu pakaitu, parinktu iš $(C_1\text{-}C_6)$alkoksi, $((C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$)\text{-}(C_1\text{-}C_6)$alkoksi, hidroksi$(C_2\text{-}C_6)$alkoksi, $((C_3\text{-}C_8)$cikloalkil)oksi grupių ir fenilu, pakeistu $(C_1\text{-}C_6)$alkoksi (minėtas fenilas yra papildomai pasirinktinai pakeistas OH ir/arba halogenu),
ir kiekvienas iš kurių yra papildomai pasirinktinai pakeistas 1 arba 2 pakaitais, kiekvienas nepriklausomai parinktas iš halogeno, CN, $CONR^3R^4$, $(C_1\text{-}C_6)$alkilo, halo$(C_1\text{-}C_6)$alkilo, OH, hidroksi$(C_1\text{-}C_6)$alkilo, $((C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$)\text{-}(C_1\text{-}C_6)$alkilo, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilo ir NR^3R^4; ir
R^3 ir R^4 yra kiekvienas nepriklausomai parinktas iš H, $(C_1\text{-}C_4)$alkilo ir $SO_2(C_1\text{-}C_4)$alkilo;
ir farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos ir solvatai.

2. Junginys, druska arba solvatas pagal 1 punktą, kur R^1 yra H, halogenas, CH_3 arba C_2H_5.

3. Junginys, druska arba solvatas pagal 1 arba 2 punktą, kur R^2 yra fenilas, imidazolas, pirazinas, indazolas, purinas, chinolinas, chinazolinas, benzofuranas, dihidrobenzofuranas, benzotiadiazolas, benzoksadiazolas, pirazolas, imidazopiridinas, benzimidazolas, pirazolopiridinas, pirazolopirimidinas, benzilas arba ciklopropilas, kiekvienas iš kurių yra pakeistas 1 pakaitu, parinktu iš $(C_1\text{-}C_6)$alkoksi, $((C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$)\text{-}(C_1\text{-}C_6)$alkoksi, hidroksi$(C_2\text{-}C_6)$alkoksi, $((C_3\text{-}C_8)$cikloalkil)oksi grupių ir fenilu, pakeistu $(C_1\text{-}C_6)$alkoksi (minėtas fenilas yra papildomai pasirinktinai pakeistas OH ir/arba halogenu),
ir kiekvienas iš kurių yra papildomai pasirinktinai pakeistas 1 arba 2 pakaitais, kiekvienas nepriklausomai parinktas iš halogeno, CN, $CONR^3R^4$, $(C_1\text{-}C_6)$alkilo, halo$(C_1\text{-}C_6)$alkilo, OH, hidroksi$(C_1\text{-}C_6)$alkilo, $((C_3\text{-}C_8)$cikloalkil$)\text{-}(C_1\text{-}C_6)$alkilo, $(C_3\text{-}C_8)$cikloalkilo ir NR^3R^4.

4. Junginys, druska arba solvatas pagal 1, 2 arba 3 punktą, kur R^1 yra H, F, Cl arba CH_3.

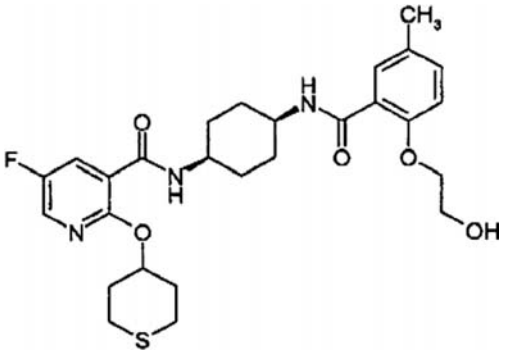
5. Junginys, druska arba solvatas pagal 1, 2, 3 arba 4 punktą, kur R^2 yra fenilas, imidazolas, indazolas, chinolinas, chinazolinas, dihidrobenzofuranas, benzotiadiazolas, benzoksadiazolas, pirazolas, imidazopiridinas, benzimidazolas, pirazolopiridinas, benzilas arba ciklopropilas,
kiekvienas iš kurių yra pakeistas pakaitu, parinktu iš OCH_3, OC_2H_4OH, $O(CH_2)_3OH$, OC_2H_5,

ciklopropilmetoksi arba ciklopentiloksi grupių, ir kiekvienas iš kurių yra papildomai pasirinktinai pakeistas 1 arba 2 pakaitais, parinktais iš CH_3, $N(CH_3)SO_2CH_3$, $NHSO_2CH_2CH_3$, $NHSO_2CH(CH_3)_2$, OH, CH_2OH, Cl, F, C_2H_5, $CH(CH_3)_2$, C_2H_4OH, CF_3.

6. Junginys, druska arba solvatas pagal bet kurį 1-5 punktą, kur R^1 yra F.

7. Junginys, druska arba solvatas pagal bet kurį 1-6 punktą, kur Z yra CO.

8. Junginys pagal 1 punktą, kuris yra syn-5-fluor-N-{5-[2-(2-hidroksi-ethoksi)-4-metil-benzoilamino]-cikloheksil}-2-(tetrahidro-tiopiran-4-iloksi)-nikotinamidas, kurio formulė:



arba farmaciniu požiūriu priimtina jo druska arba solvatas.

9. Farmacinė kompozicija apimanti junginį pagal bet kurį 1-8 punktą, arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską arba solvatą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį, skiediklį ir ekscipientą.

10. Junginys, druska arba solvatas pagal bet kurį 1-8 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 9 punktą, skirti naudojimui medicinoje.

11. Junginys, druska arba solvatas pagal bet kurį 1-8 punktą arba farmacinė kompozicija pagal 9 punktą, skirti panaudoti gydymui ligų, sutrikimų arba būklių, kurioms esant yra naudingas PDE4 slopinimas.

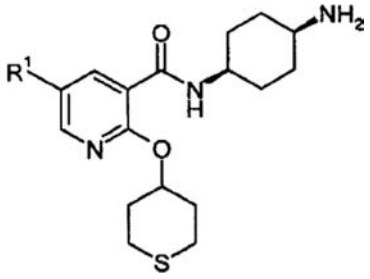
12. Junginys pagal 11 punktą, kur liga, sutrikimas arba būklė yra parinkti iš:
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės astmos, ypatingai astmos, parinktos iš grupės, susidedančios iš atopinės astmos, neatopinės astmos, alerginės astmos, atopinės bronchinės IgE medijuotos astmos, bronchinės astmos, pirminės astmos, tikros astmos, paveldimos astmos, sukeltos fitopatologinių pažeidimų, įgytos bronchinės astmos, sukeltos aplinkos faktorių, nežinomos arba neaiškios kilmės pirminės astmos, neatopinės astmos, bronchitinės astmos, emfizeminės astmos, fizinio krūvio sukeltos astmos, alergeno sukeltos astmos, šalto oro sukeltos astmos, profesinės astmos, infekcinės astmos, sukeltos bakterijų, grybų, pirmuonių arba virusinės infekcijos, nealerginės astmos, pradinės astmos ir dusulingos naujagimių astmos,
chroninės arba ūmios bronchostenozės, chroniško bronchito, silpnos kvėpavimo takų obstrukcijos ir emfizemos.
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės obstrukcinių arba uždegiminių kvėpavimo takų ligų, ypatingai obstrukcinių arba uždegiminių kvėpavimo takų ligų, kurios yra parinktos iš grupės, susidedančios iš chroniškos eozinofilinės pneumonijos, chroniškos obstrukcinės plaučių ligos (COPD), COPD, kuri apima chroniškią bronchitą, plaučių emfizemą arba su tuo susijusią dispnėją, COPD, besiskiriančios negrįžtama progresuojančia kvėpavimo takų obstrukcija, suaugusių respiratorinio distreso sindromo (ARDS) ir kvėpavimo takų hiperreaktyvumo paūmėjimo, gydymo kitais vaistais pasėkoje;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės pneumokoniozės, ypatingai pneumokoniozės, parinktos iš grupės, susidedančios iš aliuminozės arba boksitų pramonės darbininkų ligos, antrakozės arba kalnakasių astmos, asbestozės arba garo meistrų astmos, chalikozės arba titnago ligos, ptilozės, sukeltos įkvepiant dulkes iš stručių plunksnų, siderozės, sukeltos įkvepiant geležies daleles, silikozės arba šlifuotojų ligos, bissinozės arba medvilnės dulkių astmos ir talko pneumokoniozės;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės bronchito, ypatingai bronchito, kuris yra parinktas iš grupės, susidedančios iš ūmaus bronchito, ūmaus laringotracheito, arachidinio bronchito, katarinio bronchito, krupo bronchito, krupo bronchito, sauso bronchito, infekcinio astminio bronchito, gamybinio bronchito, stafilokokinio arba streptokokinio bronchito ir vezikulinio bronchito;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės bronchektazijos, parinktos iš grupės, susidedančios iš cilindro formos bronchektazijos, maišelinės bronchektazijos, verpstinės bronchektazijos, kapiliarinės bronchektazijos, cistinės bronchektazijos, sausos bronchektazijos ir folikulinės bronchektazijos;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės sezoninio alerginio rinito arba nuolatinio alerginio rinito, parinkto iš grupės, susidedančios iš pūlinio arba nepūlinio sinusito, ūmaus arba lėtinio sinusito ir akytkaulio, kaktikaulio, viršutinio žandikaulio arba pleištikaulio sinusito;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės reumatoidinio artrito, ypatingai reumatoidinio artrito parinkto iš grupės, susidedančios iš ūmaus artrito, ūmaus podagrinio artrito, lėtinio uždegiminio artrito, degeneracinio artrito, infekcinio artrito, Lyme'o artrito, proliferacinio artrito, psoriazinio artrito ir slankstelinio artrito;
podagros ir karščiavimo ir skausmo, susijusio su uždegimu;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės eozinofilijai giminingo sutrikimo, kuris yra parinktas iš grupės, susidedančios iš eozinofilijos, plaučių infiltracinės eozinofilijos, Loffer'io sindromo, lėtinės eozinofilinės pneumonijos, trofinės plaučių eozinofilijos, bronchopneumoninės aspergiliozės, aspergilomos, granulomos, turinčios eozinofilų, alerginio granulomatinio angiito arba Churg'o-Straus'o sindromo, *polyarteritis nodosa* (PAN) ir sisteminio nekrozuojančio vaskulito;
atopinio dermatito, alerginio dermatito, kontaktinio dermatito arba alerginės ar atopinės egzemos;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės dilgėlinės, ypatingai parinktos iš grupės, susidedančios iš imunomedijuotos dilgėlinės, papildomai medijuotos dilgėlinės, urtikariogeninių medžiagų sukeltos dilgėlinės, fizinių agentų sukeltos

dilgėlinės, streso sukeltos dilgėlinės, idiopatinės dilgėlinės, ūmios dilgėlinės, lėtinės dilgėlinės, angioedemos, cholinerginės dilgėlinės, šalčio dilgėlinės autosominėje dominuojančioje formoje arba įgytoje formoje, kontaktinės dilgėlinės, didžiosios dilgėlinės ir mazgelinės dilgėlinės;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės konjunktyvito, ypatingai konjunktyvito, parinkto iš grupės, susidedančios iš spindulinio konjunktyvito, ūmaus katarinio konjunktyvito, pūlingo konjunktyvito ir pavasarinio konjunktyvito;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės uveito, ypatingai uveito parinkto iš grupės, susidedančios iš viso arba dalies kraujagyslinio dangalo uždegimo, priešakinio uveito, irito, ciklito, iridociklito, granulomatinio uveito, negranulomatinio uveito, fakoantigeninio uveito, užpakalinio uveito, chorioidito; ir chorioretinito;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės išsėtinės sklerozės, ypatingai išsėtinės sklerozės, parinktos iš grupės, susidedančios iš pirminės progresuojančios išsėtinės sklerozės ir pereinančios į remisiją išsėtinės sklerozės;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės autoimuninių/uždegiminių ligų, ypatingai autoimuninės ligos, parinktos iš grupės, susidedančios iš autoimuninių hematologinių sutrikimų, hemolizinės anemijos, aplastinės anemijos, tikrosios eritrocitinės anemijos, idiopatinės trombocitopeninės karštinės, sisteminės raudonosios vilkligės, polichondrito, sklerodermos, Wegner'io granulomatozės, dermatomiozito, lėtinio aktyvaus hepatito, myastenia gravis, Stevens'o-Jonson'o sindromo, idiopatinio spru, autoimuninių uždegiminių žarnyno ligų, opinio kolito, endokrininės oftamopatijos, Grave'io ligos, sarkoidozės, alveolito, lėtinio hiperjautraus plaučių uždegimo, pirminės biliarinės cirozės, juvenilinio diabeto arba I tipo *diabetes mellitus*, sica-keratokunjunktyvito, epideminio keratokunjunktyvito, difuzinės intersticinės plaučių fibrozės arba intersticinės plaučių fibrozės, idiopatinės plaučių fibrozės, cistinės fibrozės, glomerulonefrito su arba be nefrotiniu sindromu, ūmaus glomerulonefrito, idiopatinio nefrotinio sindromo, minimaliai pakitusios nefropatijos, uždegiminių/hiperproliferacinių odos ligų, gerybinės paveldimos pūslelinės, pūslelinės eritromatozės, lapų formos pūslelinės ir paprastosios pūslelinės; alogeninio transplantanto atmetimo po organų transplantacijos,
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės uždegiminės žarnų ligos (IBD), ypatingai uždegiminės žarnų ligos, kuri yra parinkta iš grupės, susidedančios iš kolageninio kolito, *colitis polyposa*, transmuralinio kolito, opinio kolito ir Krono ligos;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės septinio šoko, ypatingai septinio šoko, kuris yra parinktas iš grupės, susidedančios iš inkstų nepakankamumo, ūmaus inkstų nepakankamumo, kacheksijos, maliarinės kacheksijos, hipofizio kacheksijos, ureminės kacheksijos, širdies kacheksijos, suprarenalinės kacheksijos ir Adisono ligos, vėžio kacheksijos ir kacheksijos kaip pasėkmės dėl infekcijos žmogaus imunodeficito virusu (HIV);
kepenų pakenkimo;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės plaučių hipertenzijos, įskaitant pirminę plaučių hipertenziją/esencialinę hipertenziją, antrinę plaučių hipertenziją iki širdies nepakankamumo, antrinę plaučių hipertenziją iki obstrukcinės plaučių ligos, plaučių veninės hipertenzijos, plaučių arterinės hipertenzijos ir hipoksijos sukeltos plaučių hipertenzijos;
kaulų išretėjimo ligų, pirminės osteoporozės ir antrinės osteoporozės;
bet kurio tipo, etiologijos arba patogenezės centrinės nervų sistemos sutrikimo, ypatingai centrinės nervų sistemos sutrikimo, parinkto iš grupės, susidedančios iš depresijos, Alzhaimerio ligos, Parkinsono ligos, mokymosi ir atminties pablogėjimo, vėlyvos diskinezijos, priklausomybės nuo narkotikų, arteriosklerotinės demencijos ir demencijos, kuri lydi Huntington'o chorėją, Wilson'o ligos, drebulio paralyžiaus ir gumburo atrofijos;
infekcijos, ypatingai infekcijos virusais, esant kuriai tokie virusai padidina TNF-α gamybą savo šeimininke arba kur tokie virusai jautrūs didėjančiai TNF-α reguliacijai šeimininke taip, kad jų replikacija arba kiti gyvybiniai aktyvumai yra paveikiami priešingai, įskaitant virusą, parinktą iš grupės, susidedančios iš HIV-1, HIV-2 ir HIV-3, citomegaloviruso (CMV), gripo viruso, adenovirusų ir herpes virusų, įskaitant *Herpes zoster* ir *Herpes simplex*;
mielių ir grybelių infekcijos, kur minėtos mielės ir grybeliai yra jautrūs didėjančiai TNF-α reguliacijai arba sukelia TNF-α gamybą savo šeimininke, pvz. grybelinį meningitą, ypatingai kai skiriami kartu su kitais parinktais vaistais sisteminiam mielių ir grybelių infekcijos gydymui, įskaitant, bet neapsiribojant, polimiksinus, pvz. polimiciną B, imidazolus, pvz. klotrimazolą, ekonazolą, mikonazolą ir ketokonazolą, triazolus, pvz. flukonazolą ir itranazolą, o taip pat amfotericinus, pvz. Amfotericiną B ir liposominį Amfotericiną B;
išeminio-reperfuzinio pakenkimo, išeminės širdies ligos, autoimuninio diabeto, tinklainės autoimuniteto, lėtinės limfocitinės leukemijos, HIV infekcijos, raudonosios vilkligės, inkstų ir šlapimo takų ligos, šlapimo ir lyties ir virškinimo trakto sutrikimų ir prostatos ligų;
randų susidarymo žmogaus arba gyvūno kūne, tokių kaip randų susidarymas ūmių žaizdų gydyme; ir psoriazio, kitų dermatologinių ir kosmetinių panaudojimų, įskaitant priešuždegiminius, odą minkštinančius, odos elastingumą ir drėgmę padidinančius aktyvumus.

13. Panaudojimas junginio druskos arba solvato pagal bet kurį 1-8 punktą gamyboje medikamento, skirto panaudoti gydymui ligos, sutrikimo arba būklės, kurioje PDE4 slopinimas yra gydantis.

14. Panaudojimas pagal 13 punktą, kur liga, sutrikimas arba būklė yra parinkta iš sąrašo, kaip apibrėžta 12 punkte.

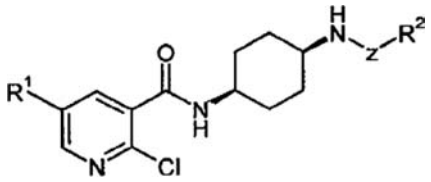
15. (I) formulės junginio, kuris apibrėžtas 1 punkte, gavimo būdas, apimantis (VI) formulės junginio reagavimą su Y-Z-R^2 formulės reagentu



(VI)

kur R^1, R^2 ir Z yra kaip apibūdinti 1 punkte ir Y yra pasišalinanti grupė.

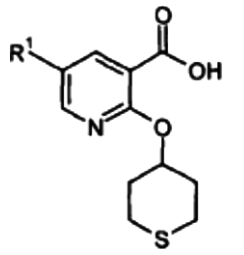
16. (I) formulės junginio, kuris apibrėžtas 1 punkte, gavimo būdas, apimantis (IX) formulės junginio



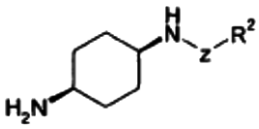
(IX)

reagavimą su tetrahidrotiopiran-4-oliu.

17. (I) formulės junginio, kuris apibrėžtas 1 punkte, gavimo būdas, apimantis (XII) formulės junginio reagavimą su (VIII) formulės junginiu:

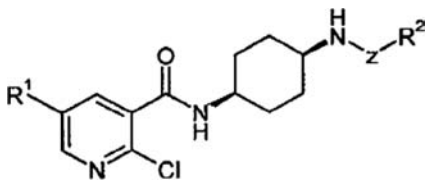


(XII)



(VIII)

18. (IX) formulės junginys:



(IX)

kur R^1 ir R^2 ir Z yra kaip apibrėžta 1 punkte.

19. Junginio pagal bet kurį 1-8 punktą derinys su kitu terapiniu agentu, parinktu iš:
(a) 5-lipoksigenazės (5-LO) inhibitoriaus arba 5-lipoksigenazę aktyvuojančio baltymo (FLAP) antagonisto,
(b) leukotrieno antagonisto (LTRAs), įskaitant LTB4, LTC4, LTD4 ir LTE4 antagonistus,
(c) histamino receptoriaus antagonistų, įskaitant H1, H3 ir H4 antagonistus,
(d) α1- ir α2- adrenoreceptoriaus agonistų kraujagysles siaurinančių agentų, skirtų dekongestiniam panaudojimui,
(e) muskarino M3 receptoriaus antagonistų arba anticholinerginių agentų,
(f) β2-adrenoreceptoriaus agonistų,
(g) teofilino,
(h) natrio kromoglikato,
(i) COX-1 inhibitorių (NSAID) ir COX-2 selektyvių inhibitorių,
(j) geriamų arba inhaliuojamų gliukokortikosteroidų,
(k) monokloninių antikūnų, aktyvių prieš endogeninius uždegiminius organizmus,
(l) priešnavikinių nekrozės faktorių (anti-TNF-a) agentų,
(m) adhezijos molekulių inhibitorių, įskaitant VLA-4 antagonistus,
(n) kinin-B1 ir B2 receptoriaus antagonistų,
(o) imunosupresuojančių agentų,
(p) matricos metaloproteinazės (MMPs) inhibitorių,
(q) tachikinino NK1, NK2 ir NK3 receptoriaus antagonistų,
(r) elastazės inhibitorių,
(s) adenozino A2a receptoriaus agonistų,
(t) urokinazės inhibitorių,
(u) junginių, kurie veikia į dopamino receptorių, pvz. D2 agonistų,
(v) NFkb kelio moduliatorių, pvz. IKK inhibitorių,
(w) agentų, kurie gali būti klasifikuojami kaip mukolitikai arba prieškosuliniai,
(x) antibiotikų, ir
(y) p38 MAP kinazės inhibitorių.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 487/22*** ***(2006.01)*** *(11)* **0863903**
C07D 491/22 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61K 31/40 ***(2006.01)***
A61K 31/4025 ***(2006.01)***
(96) 96938445.2
(96) 1996 11 24
(97) 1998 09 16
(97) 2007 06 27
(86) PCT/IL1996/000161
(86) 1996 11 24
(87) WO 1997/019081
(87) 1997 05 29
(30) 11612695, 1995 11 24, IL

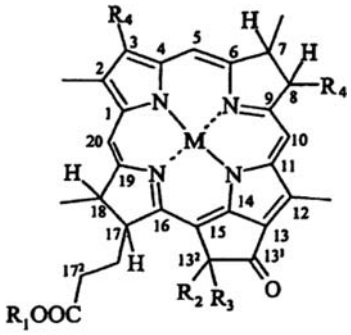
(72) SCHERZ, Avigdor, IL
SALOMON, Yoram, IL
SCHEER, Hugo, DE
HARTWICH, Gerhard, DE
BRANDIS, Alexander, IL
(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, LTD., Rehovot 76100, IL
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Sintetiniai metalu pakeisti bakteriochlorofilo dariniai ir jų panaudojimas
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0

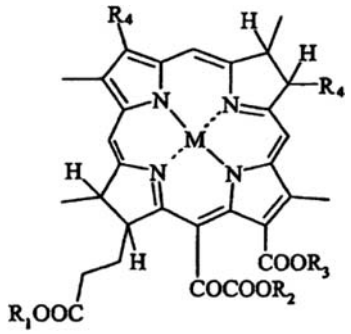
(57) 1. Gavimo būdas sintetinių metalintų M-bakteriochlorofilo darinių, kurių formulė:

[M]-BChl

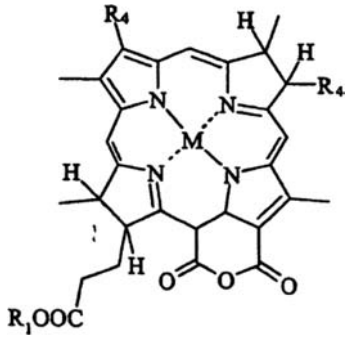
kur [M]-BChl darinys yra parinktas iš junginio, kurio formulė I, II arba III:



I



II



III

kur R_1 yra C_1-C_{25} hidrokarbilo liekana;
R_2 yra H, OH arba $COOR_5$, jeigu junginys yra I formulės, arba R_2 yra H arba R_5, jeigu junginys yra II formulės, kur R_5 yra C_1-C_{12} alkilas arba C_3-C_{12} cikloalkilas;
R_3 yra H, OH arba C_1-C_{12} alkilas arba alkoksi grupė, jeigu junginys yra I formulės, arba R_3 yra H arba C_1-C_{12} alkilas arba alkoksi grupė, jeigu junginys yra II formulės;
R_4 yra kiekvienas nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vinilo, etilo, acetilo, 1-hidroksietilo ir jų eterių arba esterių; ir
M reiškia metalą su jono spinduliu, mažesniu negu Cd (r≅95 pm), kai minėtas metalas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš dvivalenčio metalo, parinkto iš grupės, susidedančios iš Pd, Co, Ni ir Mn arba trivalenčio metalo, parinkto iš grupės, susidedančios iš Fe, Mn ir Cr ir keturvalenčio metalo, parinkto iš grupės, susidedančios iš Sn ir Pt;
kur būdas apima:
(i) bakteriofeofitino darinio, atitinkančio minėtam [M]-BChl, ištirpinto dimetilformamide, reagavimą su dehidratuotu Cd acetatu Ar atmosferoje ir [Cd]-BChl komplekso išskyrimą iš reakcijos mišinio, naudojant chromatografiją redukuojančiomis sąlygomis;
(ii) (i) pakopoje gauto [Cd]-BChl komplekso, ištirpinto sausame acetone, reagavimą su atitinkamu bevandene metalo M druska, parinkta iš metalo M chlorido, acetato ir acetilacetonato Ar atmosferoje; ir
(iii) išskyrimą norimo metalinto [M]-BChl darinio iš reakcijos mišinio.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur minėtas M metalas yra Pd, Ni, Co arba Mn ir BCl yra I formulės bakteriochlorofilo darinio liekana, kur R_1 yra fitilas arba geranilgeranilas, R_2 yra $COOCH_3$, R_3 yra H arba OH, R_4 3-ioje padėtyje yra acetilas ir 8-oje padėtyje yra etilas.

3. Būdas pagal 1 punktą, kur minėta M metalo druska naudojama (ii) pakopoje yra metalo chloridas.

4. Būdas pagal 1 punktą, kur (i) ir (ii) pakopos apjungiamos į vieną pakopą ir minėtas bakteriofeofitino darinys yra veikiamas atitinkamos bevandenės M metalo druskos pertekliumi, dalyvaujant katalitiniam kiekiui bevandenio Cd acetato dimetilformamide arba acetone.

5. Metalintas bakteriochlorofilo darinys, kurio formulė I, II arba III, kaip apibrėžta 1 punkte, kur R_1 yra C_1-C_{25} hidrokarbilo liekana; R_2 yra H, OH arba $COOR_5$, jeigu junginys yra I formulės arba R_2 yra H arba R_5, jeigu junginys yra II formulės, kur R_5 yra C_1-C_{12} alkilas arba C_3-C_{12} cikloalkilas; R_3 yra H, OH arba C_1-C_{12} alkilas arba alkoksi grupė, jeigu junginys yra II formulės; R_4 yra bet kuris nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš vinilo, etilo, acetilo, 1-hidroksietilo ir jų eterių ir esterių; ir
M reiškia metalą su jono spinduliu, mažesniu negu Cd (r≅95 pm), kur minėtas metalas parinktas iš grupės, susidedančios iš dvivalenčio metalo, parinkto iš grupės, susidedančios iš Pd, Co, Ni ir Mn, trivalenčio metalo, parinkto iš grupės, susidedančios iš Fe, Mn ir Cr ir keturvalenčio metalo, parinkto iš grupės, susidedančios iš Sn ir Pt.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 498/22*** ***(2006.01)*** ***C07F 5/02*** ***(2006.01)***
(11) **1658295**
(13) T
(96) 04778398.0
(96) 2004 07 15
(97) 2006 05 24
(97) 2007 06 20
(86) PCT/US2004/022860
(86) 2004 07 15
(87) WO 2005/016935
(87) 2005 02 24
(30) 493249 P, 2003 08 07, US
(72) CHEW, Warren, CA
SHAW, Chia-Cheng, CA
(73) Wyeth, Madison, New Jersey 07940, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) CCI-779 regioselektyvioji sintezė
Apibrėžties punktai: 38, brėžiniai: 0
(57) 1. Rapamicino 42-esterio gavimo būdas, kuris apima:
a) rapamicino 31-silileterio acilinimą junginiu, kurio formulė

$$HOOC.CR^7R^8R^9$$

arba jo mišriuoju anhidridu,

kurioje:
R^7 yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, $-(CR^{12}R^{13})_fOR^{10}$, $-CF_3$, -F arba $-CO_2R^{10}$;
R^{10} yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifenilmetilas, benzilas, 2-7 anglies atomų alkoksimetilas, chloretilas arba tetrahidropiranilas;
R^8 ir R^9 yra paimti kartu, kad sudarytų X;
X yra 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-ilas arba 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–4-ilas, kur fenilas gali būti pasirinktinai pakeistas;
R^{12} ir R^{13} yra kiekvienas, nepriklausomai, vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifluormetilas arba –F; ir
f=0-6;
gaunant rapamicino 42-esterboronato 31-silileterį;
b) 42-esterboronato 31-silileterio atrankiąją hidrolizę švelniose rūgštinėse sąlygose gaunant rapamicino 42-esterboronatą;
ir
c) 42-esterboronato apdorojimą atitinkamu dioliu gaunant rapamicino 42-esterį.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame gautas rapamicino 42-esteris yra CCI-779, ir kuriame minėta acilinimo pakopa a) apima rapamicino 31-silileterio acilinimą 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-karboksirūgštimi arba 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-karboksirūgšties mišriuoju anhidridu gaunant rapamicino 31-O-silileterį, 42-esterboronatą.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame 31-silileteris turi formulę

-OSiR'R''R''',

kurioje R', R'' ir R''' yra vienodi arba skirtingi, parinkti iš 1-6 anglies atomų alkilo, fenilo ir benzilo.

4. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 3 punktų, kuriame 31-silieteris yra trimetilsililеteris.

5. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, kuriame acilinimo pakopa a) atliekama 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-karboksirūgštimi.

6. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 1 iki 4 punktų, kuriame acilinimo pakopa a) vykdoma naudojant 2,4,6-trichlorbenzoilo 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-karboksirūgšties mišrųjį anhidridą.

7. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 1 iki 6 punktų, kuriame a) pakopa vykdoma nuo apie -50 °C iki apie 20 °C temperatūroje.

8. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 1 iki 7 punktų, kuriame rūgštis b) pakopoje yra praskiesta neorganinė rūgštis.

9. Būdas pagal 8 punktą, kuriame rūgštis, naudojama b) pakopoje, yra nuo apie 0,1 N iki apie 3N.

10. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 9 punktų, kuriame b) pakopa vykdoma vienfazėje vandeninės rūgšties/organinio tirpiklio sistemoje.

11. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 10 punktų, kuriame b) pakopa vykdoma nuo apie -5 °C iki apie 10 °C temperatūroje.

12. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 11 punktų, kuriame diolis, naudojamas c) pakopoje, yra 1,2-, 1,3- 1,4- arba 1,5-diolis.

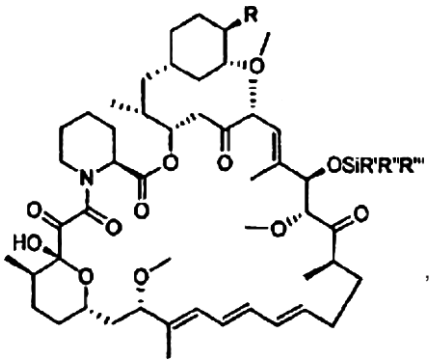
13. Būdas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 12 punktų, kuriame diolis c) pakopoje yra naudojamas nuo apie 1 iki apie 5 molinių ekvivalentų kiekiu.

14. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 1 iki 13 punktų, kuriame c) pakopa vykdoma nuo apie -5 °C iki apie +25 °C temperatūroje.

15. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 1 iki 14 punktų, kuriame c) pakopa vykdoma dalyvaujant tetrahidrofurano tirpikliui.

16. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 1 iki 14 punktų, kuris vykdomas dalyvaujant eterio tirpikliui.

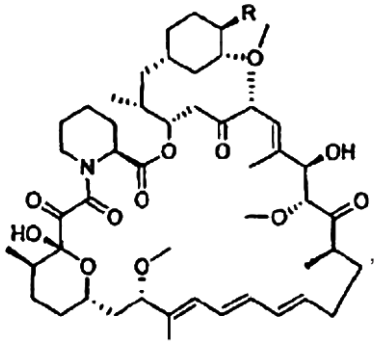
17. Būdas kaip apibrėžta 1 punkte, kuriame rapamicino 31-O-trimetilsililеteris, 42-esteris turi formulę:



,

kurioje R yra $-O-C=O.CR^7R^8R^9$, kurioje:
R^7 yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, $-(CR^{12}R^{13})_fOR^{10}$, $-CF_3$, -F arba $-CO_2R^{10}$;
R^{10} yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifenilmetilas, benzilas, 2-7 anglies atomų alkoksimetilas, chloretilas arba tetrahidropiranilas;
R^8 ir R^9 yra paimti kartu, kad sudarytų X;
X yra 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-ilas arba 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–4-ilas, kur fenilas gali būti pasirinktinai pakeistas;
R^{12} ir R^{13} yra kiekvienas, nepriklausomai, vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifluormetilas arba –F; ir
f=0-6.

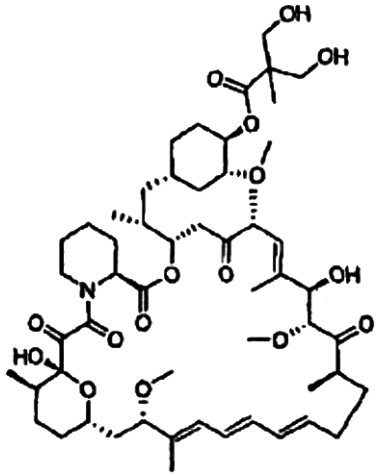
18. Būdas kaip apibrėžta 1 punkte, kuriame rapamicino 42-boronato esteris turi formulę:



,

kurioje R yra –O-C=O.$CR^7R^8R^9$, kurioje:
R^7 yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, -$(CR^{12}R^{13})_fOR^{10}$, -CF_3, -F arba –CO_2R^{10};
R^{10} yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifenilmetilas, benzilas, 2-7 anglies atomų alkoksimetilas, chloretilas arba tetrahidropiranilas;
R^8 ir R^9 yra paimti kartu, kad sudarytų X;
X yra 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-ilas arba 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–4-ilas, kur fenilas gali būti pasirinktinai pakeistas;
R^{12} ir R^{13} yra kiekvienas, nepriklausomai, vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifluormetilas arba –F; ir f=0-6.

19. Junginio, kurio formulė



gavimo būdas, kuris apima 31-silileterio, rapamicino 42-boronato esterio apdorojimą atitinkamu dioliu.

20. Būdas pagal 19 punktą, kuriame naudojamas diolis yra 1,2-, 1,3- 1,4- arba 1,5-diolis.

21. Būdas pagal 19 arba 20 punktą, kuriame diolis yra 2-metil-2,4-pentandiolis.

22. Būdas pagal bet kurį iš nuo 19 iki 21 punktų, kuriame diolis yra naudojamas nuo apie 1 iki apie 5 molinių ekvivalentų kiekiu.

23. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 19 iki 22 punktų, kuris vykdomas nuo apie -5 °C iki apie +25 °C temperatūroje.

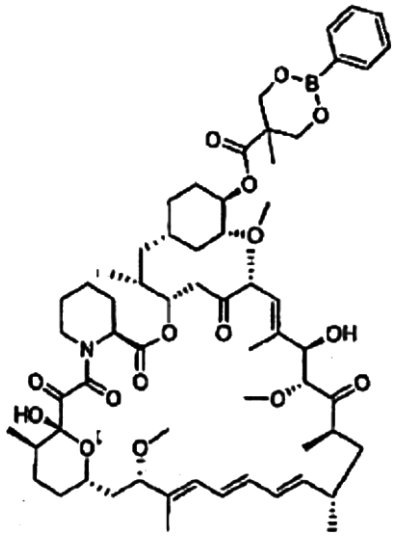
24. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 19 iki 23 punktų, kuris vykdomas dalyvaujant tetrahidrofurano tirpikliui.

25. Būdas kaip apibrėžta bet kuriame iš nuo 19 iki 23 punktų, kuris vykdomas dalyvaujant eterio tirpikliui.

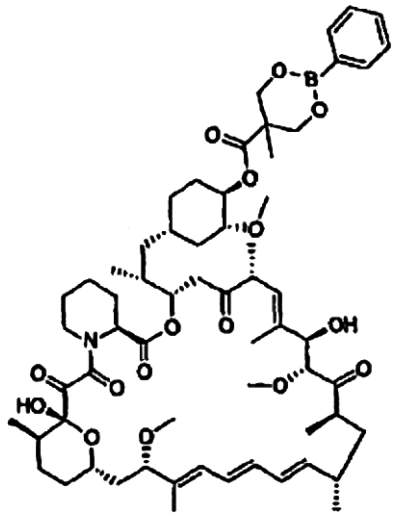
26. 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan-5-karboksirūgšties gavimo būdas, kuris apima: 2,2-bis(hidroksimetil)propiono rūgšties reagavimą su fenilborono rūgštimi.

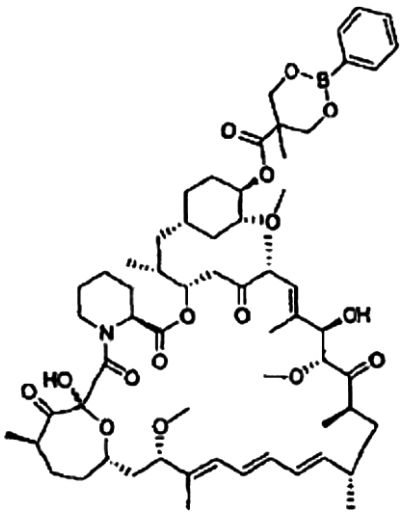
27. Būdas kaip apibrėžta 26 punkte, kuris vykdomas dalyvaujant tetrahidrofurano tirpikliui.

28. Junginio, kurio formulė:



grynumo padidinimo būdas tirpale, turinčiame B ir C izomerus santykiu < apie 10:1





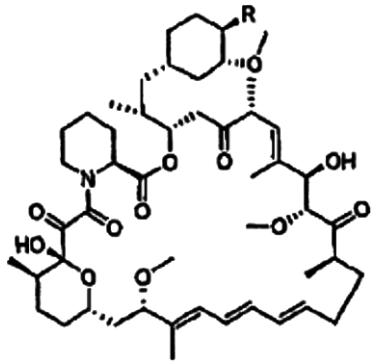
izomeras B ir izomeras C,
apimantis tirpalo pH sureguliavimo pakopą iki pH nuo apie 5 iki apie 6.

29. Būdas kaip apibrėžta 28 punkte, kuris vykdomas dalyvaujant acetono tirpikliui.

30. Būdas kaip apibrėžta 28 punkte arba 29 punkte, kuris vykdomas dalyvaujant natrio acetato buferiui.

31. Būdas kaip apibrėžta 28 punkte arba 29 punkte, kuris vykdomas dalyvaujant natrio bikarbonatui ir acto rūgščiai.

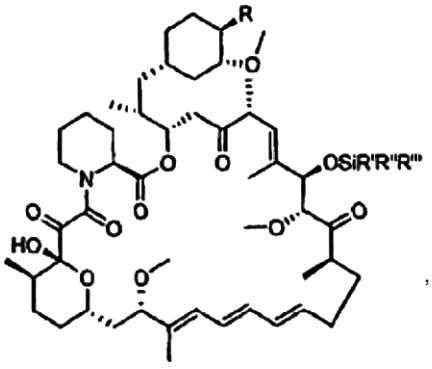
32. Junginys, kurio formulė (I):



(I),

kurioje R yra parinktas iš:
–O-C=O.CR^{7}R^{8}R^9, kurioje:
R^7 yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, -(CR^{12}R^{13})$_f$OR^{10}, -CF$_3$, -F arba –CO$_2$R^{10};
R^{10} yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifenilmetilas, benzilas, 2-7 anglies atomų alkoksimetilas, chloretilas arba tetrahidropiranilas;
R^8 ir R^9 yra paimti kartu, kad sudarytų X;
X yra 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-ilas arba 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–4-ilas, kur fenilas gali būti pasirinktinai pakeistas;
R^{12} ir R^{13} yra kiekvienas, nepriklausomai, vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifluormetilas arba –F; ir f=0-6.

33. Junginys, kurio formulė:



,

kurioje R yra parinktas iš:
–O-C=O.CR^{7}R^{8}R^9, kurioje:
R^7 yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, -(CR^{12}R^{13})$_f$OR^{10}, -CF$_3$, -F arba –CO$_2$R^{10};
R^{10} yra vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifenilmetilas, benzilas, 2-7 anglies atomų alkoksimetilas, chloretilas arba tetrahidropiranilas;
R^8 ir R^9 yra paimti kartu, kad sudarytų X;
X yra 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–5-ilas arba 2-fenil-1,3,2-dioksaborinan–4-ilas, kur fenilas gali būti pasirinktinai pakeistas;
R^{12} ir R^{13} yra kiekvienas, nepriklausomai, vandenilis, 1-6 anglies atomų alkilas, 2-7 anglies atomų alkenilas, 2-7 anglies atomų alkinilas, trifluormetilas arba –F; ir f=0-6;
ir kurioje R', R'' ir R''' yra vienodi arba skirtingi, parinkti iš 1-6 anglies atomų alkilo, fenilo ir benzilo.

34. Junginys, kuris yra rapamicino 42-esteris su 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan-5-karboksirūgštimi.

35. Junginys, kuris yra rapamicino 31-O-trimetilsilileteris, 42-esteris su 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan-5-karboksirūgštimi.

36. Junginys, kurio formulė:

HO-C=O.CR^{7}R^{8}R^9,

kurioje R^7, R^8 ir R^9 yra kaip apibrėžta 1 punkte, arba jo mišriojo anhidrido darinys.

37. Junginys, kaip apibrėžta 36 punkte, kuris yra 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan-5-karboksirūgštis, kur fenilas yra pasirinktinai pakeistas; arba 2,4,6-trichlorbenzoilo jų mišraus anhidrido darinys.

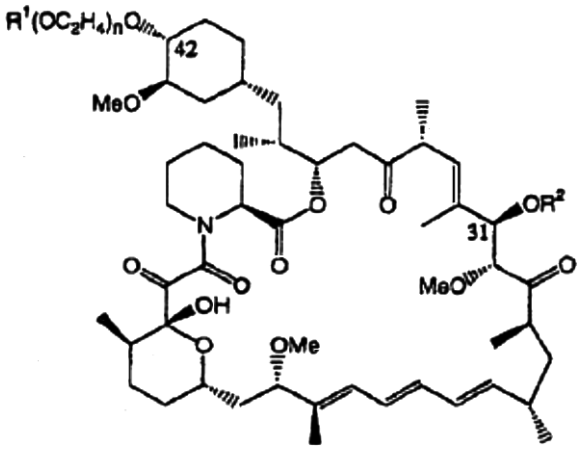
38. Junginys, kaip apibrėžta 36 punkte, kuris yra 5-metil-2-fenil-1,3,2-dioksaborinan-5-karboksirūgštis arba 2,4,6-trichlorbenzoilo jų mišraus anhidrido darinys.

(51) **Int.Cl.** ***C07H 15/04*** ***(2006.01)*** *(11)* **1644392**
C07D 498/18 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61F 2/02 ***(2006.01)***
A61K 31/436 ***(2006.01)***
(96) 04732898.4
(96) 2004 05 14
(97) 2006 04 12
(97) 2007 07 18
(86) PCT/CA2004/000724
(86) 2004 05 14
(87) WO 2004/101583
(87) 2004 11 25
(30) 471367 P, 2003 05 16, US
546240 P, 2004 02 20, US
562840 P, 2004 04 16, US

(72) ABEL, Mark, CA
SZWEDA, Roman, CA
TREPANIER, Daniel, CA
YATSCOFF, Randall, W., CA
FOSTER, Robert, T., CA
(73) ISOTECHNIKA,INC., Edmonton, AB T6E 6W2, CA
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT

(54) Rapamicino karbohidratų dariniai
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 0

(57) 1. Rapamicino karbohidrato darinys, turintis struktūrinę formulę (I):



(I)

kurioje
R^1 ir R^2 yra nepriklausomai vandenilis arba –X-Z, kurioje n=0 arba 1; ir
kurioje kiekvienas X yra jungtis, ir kiekvienas Z yra karbohidrato fragmentas, nepriklausomai parinktas iš grupės, susidedančios iš monosacharido, oligosacharido ir pseudocukraus, kuriame Z yra prijungtas prie X per Z hidroksilo deguonies atomą, su sąlyga, kad R^1 ir R^2 abu nėra vandenilis;
ir kurioje
X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:

$-R^3C(O)-$ (i);

$-C(O)R^3-$ (ii);

$-R^3S(O)_2-$ (iii)

ir

$-S(O)_2R^3-$ (iv),

kuriose R^3 yra parinktas iš grupės, susidedančios iš:
a) $–(CH_2)_p$, kur p yra sveikas skaičius nuo 1 iki 18;
b) $–(CH_2)_n-O-(CH_2)_m-$, kur n ir m kiekvienas yra nepriklausomai sveikas skaičius nuo 2 iki 6; ir
c) jungties.

2. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 1 punktą, kuriame R^1 yra vandenilis ir R^2 yra –X-Z.

3. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 1 punktą, kuriame X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš –C(O)- ir $-SO_2-$.

4. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 2 punktą, kuriame X yra monofunkcinė grupė.

5. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 2 punktą, kuriame Z yra parinktas iš grupės, susidedančios iš fruktozės, fucitolio ir alozės.

6. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 5 punktą, kuriame Z yra D-fruktozė.

7. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 1 punktą, kuriame Z yra monosacharido darinys, kuriame bent jau viena monosacharido hidroksilo grupė yra sukeista su vandeniliu, alkosi, alkanoato arba halogeno grupe.

8. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 1 punktą, kuriame R^1 yra –X-Z ir R^2 yra vandenilis.

9. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 8 punktą, kuriame X yra parinktas iš grupės, susidedančios iš –C(O)- ir $-SO_2-$.

10. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 8 punktą, kuriame X yra monofunkcinė grupė.

11. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 8 punktą, kuriame Z yra parinktas iš grupės, susidedančios iš fruktozės, fucitolio ir alozės.

12. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 11 punktą, kuriame Z yra D-fruktozė.

13. Rapamicino karbohidrato darinys pagal 8 punktą, kuriame Z yra monosacharido darinys, kuriame bent jau viena monosacharido hidroksilo grupė yra sukeista su vandeniliu, alkosi, alkanoato arba halogeno grupe.

14. Rapamicino karbohidrato darinys, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
42-O-(metil-D-gliuokozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(metil-D-gliuokozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(metil-D-gliuokozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(metil-D-gliuokozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(2-O-metil-D-fruktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(2-O-metil-D-fruktozilkarboniloksi)etil] rapamicino;
42-O-(2-O-metil-L-fruktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(2-O-metil-L-fruktozilkarboniloksi)etil] rapamicino;
31-O-(2-O-metil-D-fruktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(2-O-metil-D-fruktozil-karbonil)rapamicino;
31-O-(2-O-metil-L-fruktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(2-O-metil-L-fruktozil-karbonil)rapamicino;
42-O-(D-alozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-alozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
42-O-(L-alozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(L-alozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-alozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-alozilkarbonil)rapamicino;
31-O-(L-alozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(L-alozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(D-fruktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-fruktozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
42-O-(L-fruktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(L-fruktozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-fruktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-fruktozilkarbonil) rapamicino;
31-O-(L-fruktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(L-fruktozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-fucitolilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(L-fucitolilkarboniloksi)etil]rapamicino;
42-O-(L-fucitolilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(L-fucitolilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-fucitolilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-fucitolilkarbonil) rapamicino;

31-O-(L-fucitolilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(L-fucitolilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-gliukalilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-gliukalilkarboniloksi)etil]rapamicino;
42-O-(D-gliukozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-gliukozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
42-O-(L-gliukozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(L-gliukozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-gliukalilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-gliukalilkarbonil) rapamicino;
31-O-(D-gliukozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-gliukozilkarbonil) rapamicino;
31-O-(L-gliukozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(L-gliukozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(L-sorbozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(D-sorbozilkarbonil)rapamicino;
31-O-(L-sorbozilkarbonil)rapamicino;
31-O-(D-sorbozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(L-sorbozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
42-O-[2-(D-sorbozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-sorbozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(L-sorbozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-laktalilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-laktalilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-laktalilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-laktalilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-sacharozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-sacharozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-sacharozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-sacharozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-gentobiozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-gentobiozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-gentobiozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-gentobiozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-celobiozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-celobiozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-celobiozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-celobiozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-turanozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-turanozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-turanozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-turanozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-palatinozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-palatinozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-palatinozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-palatinozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-izomaltozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-izomaltozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-izomaltozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-izomaltozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-maltulozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-maltulozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
42-O-(D-maltozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-maltozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-maltulozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-maltulozilkarbonil) rapamicino;
31-O-(D-maltozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-maltozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-laktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-laktozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(metil-D-laktozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(metil-D-laktozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-melibiozilkarbonil)rapamicino;
31-O-(D-melibiozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-melibiozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-leukrozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-leukrozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-leukrozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-leukrozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-rafinozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-rafinozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-rafinozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-rafinozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-izomaltotriozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-izomaltozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-izomaltotriozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-izomaltotriozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-celotetraozilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-celotetraozilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(D-celotetraozilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(D-celotetraozilkarbonil) rapamicino;
42-O-(D-valiolilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-valiolilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(valiolilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(valiolilkarbonil)rapamicino;
42-O-(valiolonilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-valiolonilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(valiolonilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(valiolonilkarbonil) rapamicino;
42-O-(valienolilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-valienolilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(valienolilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(valienolilkarbonil) rapamicino;
42-O-(valienoneilkarbonil)rapamicino;
42-O-[2-(D-valienoneilkarboniloksi)etil]rapamicino;
31-O-(valienoneilkarbonil)rapamicino;
42-O-(2-hidroksietil)-31-O-(valienoneilkarbonil) rapamicino.

15. Farmacinė kompozicija, apimanti rapamicino karbohidrato darinį pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską, ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

16. Rapamicino karbohidrato darinys pagal bet kurį iš nuo 1 iki 14 punktų, skirtas panaudoti kaip vaistas.

17. Rapamicino karbohidrato darinio pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaisto, skirto gydymui ligų, kurios gydomos rapamicinu.

18. Panaudojimas pagal 17 punktą, kuriame liga parinkta iš grupės, susidedančios iš transplantato atmetimo, „šeimininko prieš transplantatą“ ligos, „transplantato prieš šeimininką“ ligos, leukemijos, limfomos, hiperproliferacinių kraujagyslių sutrikimų, autoimuninės ligos, uždegiminių ligų, solidinių navikų ir grybinių infekcijų.

19. Medicininis įtaisas, apimantis rapamicino karbohidrato darinį pagal 1 punktą arba jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

20. Medicininis įtaisas, kuriame minėtas medicininis įtaisas padengtas rapamicino karbohidrato dariniu pagal 1 punktą.

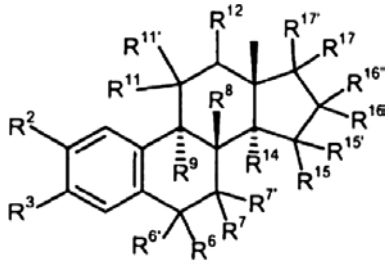
21. Medicininis įtaisas pagal 20 punktą, kuriame medicininis įtaisas parinktas iš grupės, susidedančios iš stentų, transplantatų ir implantatų.

22. Medicininis įtaisas pagal 19 punktą, kuriame medicininis įtaisas parinktas iš grupės, susidedančios iš stentų, transplantatų ir implantatų.

23. Panaudojimas pagal 17 punktą, kuriame minėtas vaistas skiriamas kartu su junginiu, parinktu iš grupės, susidedančios iš ciklosporino arba ciklosporino darinio, steroido ir imunomoduliuojančio junginio.

(51) **Int.Cl. *C07J 1/00* *(2006.01)** *(11)* **1272504**
A61K 31/565* *(2006.01) *(13)* T
C07J 41/00* *(2006.01)
A61P 5/30* *(2006.01)
(96) 01931609.0
(96) 2001 04 12
(97) 2003 01 08
(97) 2007 05 30
(86) PCT/EP2001/004290
(86) 2001 04 12
(87) WO 2001/077139
(87) 2001 10 18
(30) 10019167, 2000 04 12, DE
207370 P, 2000 05 26, US
(72) PETERS, Olaf, DE
HILLISCH, Alexander, DE
THIEME, Ina, DE
ELGER, Walter, DE
HEGELE-HARTUNG, Christa, DE
KOLLENKIRCHEN, Uwe, DE
FRITZEMEIER, Karl-Heinrich, DE
PATCHEV, Vladimir, 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) 8 Beta-hidrokarbil-pakeistieji estratrienai, naudotini kaip selektyvūs estrogenai
Apibrėžties punktai: 43, brėžiniai: 0

(57) 1. 8β-pakeistieji estra-1,3,5(10)-trieno dariniai, kurių bendroji formulė I



(I)

kurioje
R^2 yra vandenilio atomas, halogeno atomas; radikalas R^{18}- arba R^{18}-O-, kur R^{18} žymi vandenilio atomą arba tiesiosios arba išsišakojusios grandinės prisotintą arba neprisotintą angliavandenilio radikalą, turintį iki 6 anglies atomų, trifluormetilo grupę; grupė $R^{19}SO_2$-O-, kur R^{19} yra grupė $R^{20}R^{21}N$, kai R^{20} ir R^{21} nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą, C_1-C_5-alkilo radikalą, grupė $C(O)R^{22}$, kur R^{22} žymi nebūtinai turintį pakaitų, tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, prisotintą arba turintį iki trijų neprisotintų jungčių, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą angliavandenilio radikalą, turintį iki 10 anglies atomų, nebūtinai turintį pakaitų C_3-C_7-cikloalkilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitų C_4-C_{15}-cikloalkilalkilo radikalą arba nebūtinai turintį pakaitų arilo, heteroarilo arba aralkilo radikalą, arba, kartu su N-atomu, žymi polimetilenimino radikalą su 4 - 6 anglies atomais arba morfolino radikalą;
R^3 žymi grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -O-C(O)R^{22}, kur R^{19} ir R^{22} kiekvienu atveju turi reikšmę, atitinkančią nurodytą R^2, kai R^{18} gali atitikti vandenilio atomą, trifluormetilo grupę, izopropilo, butilo, izobutilo, tret-butilo, pentilo, izopentilo, neopentilo, heptilo arba heksilo radikalą arba arilo, heteroarilo arba aralkilo radikalą;
R^6 ir R^7 kiekvienas žymi vandenilio atomą arba kartu papildomą jungtį;
$R^{6'}$ ir $R^{7'}$ nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} kiekvienu atveju turi reikšmę, atitinkančią nurodytą R^2;
R^8 žymi tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą alkilo arba alkenilo radikalą, turintį iki 5 anglies atomų, etinilo arba prop-1-inilo radikalą;
R^9 žymi vandenilio atomą, tiesiosios arba išsišakojusios grandinės prisotintą arba neprisotintą angliavandenilio radikalą, turintį iki 5 anglies atomų, arba kartu su R^{11} žymi papildomą jungtį;
R^{11} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^9 arba kartu su R^{12} žymi papildomą jungtį;
$R^{11'}$ žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, prisotintą arba neprisotintą, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą angliavandenilio radikalą, kurio tiesiosios grandines fragmento didžiausias ilgis yra 4 anglies atomai, arba grupę -X-$R^{18'}$, kur X yra deguonies arba sieros atomas, ir $R^{18'}$ yra alkilo radikalas su 1 - 3 anglies atomais;
R^{12} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{11} žymi papildomą jungtį;

R^{14} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{15} žymi papildomą jungtį;
R^{15} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{14} arba kartu su R^{16} žymi papildomą jungtį;
R^{16} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{15} žymi papildomą jungtį;
$R^{15'}$ ir $R^{16'}$ nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} kiekvienu atveju turi reikšmę, atitinkančią nurodytą R^2;
R^{17} ir $R^{17'}$ kiekvienas žymi vandenilio atomą; vandenilio atomą ir halogeno atomą; vandenilio atomą ir benziloksi grupę; vandenilio atomą ir grupę $R^{19}SO_2$-O-; grupę R^{18} ir grupę -C(O)R^{22} arba -O-C(O)R^{22}; grupę R^{18}-O- ir grupę R^{18}-; grupę R^{18}-O- ir grupę -O-C(O)R^{22}, kur visais aukščiau nurodytais atvejais R^{18}, R^{19} ir R^{22} kiekvienu atveju turi reikšmę, atitinkančią nurodytą R^2; arba
R^{17} ir $R^{17'}$ kartu žymi grupę =C$R^{23}R^{24}$, kur R^{23} ir R^{24} nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą ir halogeno atomą arba kartu deguonies atomą;
išskyrus junginius, kurių bendroji formulė I', kur
R^3 yra hidroksi arba acetilo grupė, ir tuo pat metu
R^2 žymi vandenilio atomą,
R^6, $R^{6'}$, R^7 ir $R^{7'}$ kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą;
R^8 žymi metilo grupę,
R^9 žymi vandenilio atomą arba
R^9 ir R^{11} kartu žymi papildomą jungtį,
$R^{11'}$ir R^{12} kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą;
R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$, R^{16} ir $R^{16'}$ kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą, ir
R^{17} ir $R^{17'}$ žymi ß-hidroksi grupę ir vandenilio atomą; ß-(2-bromacetil)oksigrupę ir vandenilio atomą; ß-acetilo grupę ir vandenilio atomą; arba
R^{17} ir $R^{17'}$ kartu žymi deguonies atomą,
kur: C_4-C_{15}-cikloalkilalkilo radikalas turi 3-7 anglies atomus cikloalkilo fragmente ir iki 8 anglies atomų alkilo fragmente;
arilo radikalas yra fenilo radikalas, 1- arba 2-naftilo radikalas arba heteroarilo radikalas;
aralkilo radikalas yra radikalas, turintis žiede iki 14 anglies atomų ir alkilo grandinėje 1-8 anglies atomų;
alkilo grupės arba angliavandenilio radikalai gali būti iš dalies arba pilnutinai fluorinti arba gali turėti pakaitais 1-5 halogeno atomus, hidroksi grupes arba C_{1-4}-alkoksi grupes;
viena arba kelios hidroksilo grupės prie 3, 16 ir 17 C-atomų gali būti esterintos alifatine, tiesiosios arba išsišakojusios grandinės prisotinta arba neprisotinta C_{1-14}-mono- arba polikarboksirūgštimi arba aromatine karboksirūgštimi arba α- arba β-aminorūgšimi.

2. Bendrosios formulės I estratrienai pagal 1 punktą, kur
R^2 žymi vandenilį arba halogeno atomą arba hidroksi grupę;
R^3 žymi grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -O-C(O)R^{22} , kur R^{19} ir R^{22} reikšmė kiekvienu atveju atitinka nurodytą 1 punkte grupei R^2, kai R^{18} gali atitikti vandenilio atomą, trifluormetilo grupę, izopropilo, butilo, izobutilo, tret-butilo, pentilo, izopentilo, neopentilo, heptilo arba heksilo radikalą arba arilo arba aralkilo radikalą;
R^6 ir R^7 kiekvienas žymi vandenilio atomą;
$R^{6'}$ žymi vandenilio atomą, hidroksigrupę, grupę R^{22}, kurios reikšmė atitinka nurodytą 1 punkte grupei R^2;
$R^{7'}$ žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} kiekvienu atveju atitinka reikšmę, nurodytą 1 punkte grupei R^2;
R^8 žymi tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą alkilo arba alkenilo radikalą, turintį iki 5 anglies atomų, etinilo arba prop-1-inilo radikalą;
R^9 žymi vandenilio atomą, arba kartu su R^{11} žymi papildomą jungtį;
R^{11} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^9 žymi papildomą jungtį;
$R^{11'}$ žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, prisotintą arba neprisotintą, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą angliavandenilio radikalą, kurio tiesiosios grandinės fragmento didžiausias ilgis yra 4 anglies atomai, arba grupę -X-$R^{18'}$, kur X yra sieros atomas ir $R^{18'}$ yra alkilo radikalas su 1-3 anglies atomais;
R^{12} , R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$ ir R^{16} kiekvienu atveju yra vandenilio atomas;
$R^{16'}$ žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, grupę R^{18}-O- , $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22}, kurių reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 1 punkte grupei R^2;
R^{17} ir $R^{17'}$ kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą; vandenilio atomą ir halogeno atomą; vandenilio atomą ir benziloksi grupę; vandenilio atomą ir grupę $R^{19}SO_2$-O-; grupę R^{18} ir grupę -C(O)R^{22} arba -O-C(O)R^{22}; grupę R^{18}-O- ir grupę R^{18}-; grupę R^{18}-O- ir grupę -O-C(O)R^{22}, visais aukščiau minėtais atvejais R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės atitinka nurodytas 1 punkte grupei R^2; ir
R^{17} ir $R^{17'}$ kartu žymi grupę =C$R^{23}R^{24}$, kurioje R^{23} ir R^{24} nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą ir halogeno atomą arba kartu deguonies atomą.

3. Bendrosios formulės I estratrienai pagal 1 punktą, kur
R^2 žymi vandenilio atomą arba fluoro atomą arba hidroksigrupę;
R^3 žymi grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -O-C(O)R^{22}, kur R^{19} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 1 punkte grupei R^2, kai R^{18} gali atitikti vandenilio atomą, trifluormetilo grupę, izopropilo, butilo, izobutilo, tret-butilo, pentilo, izopentilo, neopentilo, heptilo arba heksilo radikalą arba arilo arba aralkilo radikalą;
R^6 ir R^7 kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą;
$R^{6'}$ žymi vandenilio atomą arba hidroksigrupę;
$R^{7'}$ žymi vandenilio atomą, fluoro arba chloro atomą, grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 1 punkte grupei R^2;
R^8 žymi tiesiosios arba išsišakojusios grandinės nebūtinai iš dalies arba pilnutinai fluorintą alkilo arba alkenilo radikalą, turintį iki 5 anglies atomų, etinilo arba prop-1-inilo radikalą;
R^9 nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{11} žymi papildomą jungtį;
$R^{11'}$ žymi vandenilio atomą, fluoro arba chloro atomą, prisotintą, tiesiosios arba išsišakojusios grandinės C_1-C_4-alkilo grupę, grupę -X-$R^{18'}$, kur X yra sieros

atomas ir $R^{18'}$ yra alkilo radikalas su 1 - 3 anglies atomų;
R^{12} , R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$ ir R^{16} kiekvienu atveju yra vandenilio atomas;
$R^{16'}$ žymi vandenilio atomą, fluoro arba chloro atomą arba grupę R^{18}-O, arba -R^{22}, kur R^{18} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 1 punkte grupei R^2;
R^{17} ir $R^{17'}$ kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą; vandenilio atomą ir halogeno atomą; vandenilio atomą ir benziloksi grupę; vandenilio atomą ir grupę $R^{19}SO_2$-O-; grupę R^{18} ir grupę -C(O)R^{22} arba -O-C(O)R^{22}; grupę R^{18}-O- ir grupę R^{18}-; grupę R^{18}-O- ir grupę -O-C(O)R^{22}, visais aukščiau minėtais atvejais R^{18}, R^{19} ir R^{22} turi reikšmės, atitinkančias nustatytas 1 punkte grupei R^2; arba
R^{17} ir $R^{17'}$ kartu žymi grupę =C$R^{23}R^{24}$, kur R^{23} ir R^{24} nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą ir halogeno atomą arba kartu deguonies atomą.

4. Bendrosios formulės I estratrienai pagal 1 punktą, kur $R^{6'}$, $R^{7'}$, R^9, R^{11}, R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$ir R^{16} kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą arba $R^{6'}$, $R^{7'}$, R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$ir R^{16} kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą, ir R^9 ir R^{11} kartu žymi papildomą jungtį, ir visi kiti pakaitai turi reikšmes, nurodytas 1 punkte.

5. Bendrosios formulės I estratrienai pagal 1 punktą, kurie turi dvigubą jungtį padėtyje 9(11), 14(15) arba 15(16) arba dvi dvigubas jungtis padėtyse 9(11) ir 14(15) arba 15(16).

6. Bendrosios formulės I estratrienai pagal 1 punktą, kur R^{17} ir $R^{17'}$ žymi grupę R^{18}-O- ir grupę R^{18}-; grupę R^{18}- ir grupę -O-C(O)R^{22}, kur R^{18} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 1 punkte grupei R^2.

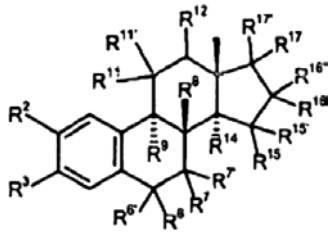
7. Bendrosios formulės I estratrienai pagal 6 punktą, kur R^{17} ir $R^{17'}$ žymi hidroksigrupę ir vandenilio atomą, C_1-C_4-alkilo grupę arba C_2-C_4-alkinilo grupę.

8. Estratrienai, kurių bendroji formulė I pagal 7 punktą, kur R^{17} ir $R^{17'}$ žymi hidroksigrupę ir vandenilio atomą, metilo, etinilo arba prop-1-inilo grupę.

9. Bendrosios formulės I estratrienai pagal 1 punktą, kur $R^{16'}$ žymi grupę R^{18}-O- arba $R^{19}SO_2$-O-, kur R^{18} ir R^{19} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 1 punkte grupei R^2, R^{17} ir $R^{17'}$ kiekvienas žymi vandenilio atomą, ir visi kiti pakaitai gali turėti reikšmes, nurodytas bendrojoje formulėje I.

10. Estratrienai, kurių formulė:
8ß-vinil-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-3,17ß-diolis
3-metoksi-8ß-vinil-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-17ß-olis
8ß-(2',2'-difluorvinil)-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-3,17ß-diolis
8ß-(2',2'-difluorvinil)-3-metoksi-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-17ß-olis
8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
3-metoksi-8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-17ß-olis
8ß-(2',2'-difluorvinil)-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
8ß-(2',2'-difluorvinil)-3-metoksi-estra-1,3,5(10)-trien-17ß-olis
8ß-etil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
8ß-etil-3-metoksi-estra-1,3,5(10)-trien-17ß-olis
8ß-vinil-estradiol-3-sulfamatas
8ß-vinil-estradiol-3,17-disulfamatas
8ß-vinil-estradiol-3-(N-acetil)-sulfamatas
8ß-vinil-estron-3-sulfamatas
8ß-vinil-estron-3-acetatas
8ß-vinil-estriolis
8ß-vinil-estriol-3-sulfamatas
8ß-metil-estron-3-sulfamatas
8ß-metil-estriolis
8ß-(prop-(Z)-enil)-estradiolis
8ß-(n-propil)-estradiolis
8ß-etinil-estradiolis
17α-etinil-8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
17α-metil-8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
16α-fluor-8ß-metil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17α-diolis
8ß-metil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17α-diolis
8ß-vinil-estradiol-diacetatas
8ß-metil-estradiol-diacetatas
8ß-vinil-estradiol-17-valerianatas
17ß-acetoksi-8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3-olis.

11. 8ß-pakeistojo estra-1,3,5(10)-trieno darinių, kurių bendroji formulė I',



(I')

kurioje
R^2 yra vandenilio atomas, halogeno atomas; radikalas R^{18}- arba R^{18}-O-, kur R^{18} žymi vandenilio atomą arba tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, prisotintą arba neprisotintą angliavandenilio radikalą, turintį iki 6 anglies atomų, trifluormetilo grupę; grupė $R^{19}SO_2$-O-, kur R^{19} yra grupė $R^{20}R^{21}$N, kai R^{20} ir R^{21} nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą, C_1-C_5-alkilo radikalą, grupę C(O)R^{22}, kur R^{22} žymi nebūtinai turinčią pakaitų tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, prisotintą arba turintį iki trijų neprisotintų jungčių, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą angliavandenilio radikalą, turintį iki 10 anglies atomų, nebūtinai turintį pakaitų C_3-C_7-cikloalkilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitų C_4-C_{15}-cikloalkilalkilo radikalą arba nebūtinai turintį pakaitų arilo, heteroarilo arba aralkilo radikalą, arba, kartu su N-atomu, žymi polimetilenimino radikalą su 4 - 6 anglies atomais arba morfolino radikalą;
R^3 žymi grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -O-C(O)R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmė kiekvienu atveju atitinka nurodytą R^2, kai R^{18} br to gali žymėti arilo, heroarilo arba aralkilo radikalą;
R^6 ir R^7 kiekvienas žymi vandenilio atomą arba kartu žymi papildomą jungtį;
$R^{6'}$ ir $R^{7'}$ nepriklausomai vienas no kito žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmė kiekvienu atveju atitinka nurodytą R^2;
R^8 žymi tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą alkilo arba alkenilo radikalą, turintį iki 5 anglies atomų, etinilo arba prop-1-inilo radikalą;
R^9 žymi vandenilio atomą, tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, prisotintą arba neprisotintą

angliavandenilio radikalą, turintį iki 5 anglies atomų, arba kartu su R^{11} žymi papildomą jungtį;
R^{11} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^9 arba kartu su R^{12} žymi papildomą jungtį;
$R^{11'}$ žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, prisotintą arba neprisotintą, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą angliavandenilio radikalą, kurio tiesiosios grandinės fragmento didžiausias ilgis yra 4 anglies atomai, arba grupę -X-$R^{18'}$, kur X yra deguonies arba sieros atomas ir $R^{18'}$ yra alkilo radikalas, turintis 1-3 anglies atomų;
R^{12} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{11} žymi papildomą jungtį;
R^{14} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{15} žymi papildomą jungtį;
R^{15} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{14} arba kartu su R^{16} žymi papildomą jungtį;
R^{16} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^{15} žymi papildomą jungtį;
$R^{15'}$ ir $R^{16'}$ nepriklausomai viens nuo kito žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas R^2;
R^{17} ir $R^{17'}$ kiekvienas žymi vandenilio atomą; vandenilio atomą ir halogeno atomą; vandenilio atomą ir benziloksi grupę; vandenilio atomą ir grupę $R^{19}SO_2$-O-; grupę R^{18} ir grupę -C(O)R^{22} arba -O-C(O)R^{22}; grupę R^{18}-O- ir grupę R^{18}-; grupę R^{18}-O- ir grupę -O-C(O)R^{22}, visais aukščiau minėtais atvejais R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytą R^2; arba
R^{17} ir $R^{17'}$ kartu žymi grupę =C$R^{23}R^{24}$, kurioje R^{23} ir R^{24} nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą ir halogeno atomą arba kartu deguonies atomą;
kur:
C_{4-15}-cikloalkilalkilo radikalas turi 3-7 anglies atomus cikloalkilo fragmente ir iki 8 anglies atomų alkilo fragmente;
arilo radikalas yra fenilo radikalas, 1- arba 2-naftilo radikalas arba heteroarilo radikalas;
aralkilo radikalas yra radikalas, turintis žiede iki 14 anglies atomų ir alkilo grandinėje 1 - 8 anglies atomus;
alkilo grupės arba angliavandenilio radikalai gali būti iš dalies arba pilnutinai fluorinti arba gali turėti pakaitais 1-5 halogeno atomus, hidroksilo grupes arba C_{1-4}-alkoksigrupes;
viena arba kelios hidroksilo grupės prie 3, 16 ir 17 C-atomų gali būti esterintos alifatine, tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, prisotinta arba neprisotinta C_{1-14}-mono- arba polikarboksirūgštimi arba aromatine karboksirūgštimi arba α- arba ß-aminorūgštimi, panaudojimas kaip estrogenų, gaminant vaistą, skirtą perimenopauzės ir postmenopauzės simptomų gydymui.

12. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', kurioje
R^2 žymi vandenilio arba halogeno atomą arba hidroksi grupę;
R^3 žymi grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -O-C(O)R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22}, reikšmės atitinka nurodytas 11 punkte grupei R^2, kai R^{18} gali be to žymėti arilo arba aralkilo radikalą;
R^6 ir R^7 kiekvienas žymi vandenilio atomą;
$R^{6'}$ žymi vandenilio atomą, hidroksigrupę, grupę R^{22}, kurios reikšmė atitinka nurodytą 11 punkte R^2 grupei;
$R^{7'}$ žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės atitinka nurodytas 11 punkte R^2 grupei;
R^8 žymi tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą alkilo arba alkenilo radikalą, turintį iki 5 anglies atomų, etinilo arba prop-1-inilo radikalą;
R^9 žymi vandenilio atomą, arba kartu su R^{11} žymi papildomą jungtį;
R^{11} žymi vandenilio atomą arba kartu su R^9 žymi papildomą jungtį;
$R^{11'}$ žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, prisotintą arba neprisotintą, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai halogenintą angliavandenilio radikalą, kurio tiesiosios grandinės fragmento didžiausias ilgis yra 4 anglies atomai, arba grupę -X-$R^{18'}$, kur X yra sieros atomas ir $R^{18'}$ yra alkilo radikalas, turintis 1 - 3 anglies atomų;
R^{12}, R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$ ir R^{16} kiekvienu atveju yra vandenilio atomas;
$R^{16'}$ žymi vandenilio atomą, halogeno atomą, grupę R^{18}-O- , $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės atitinka nurodytas 11 punkte R^2 grupei;
R^{17} ir $R^{17'}$ kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą; vandenilio atomą ir halogeno atomą; vandenilio atomą ir benziloksi grupę; vandenilio atomą ir grupę $R^{19}SO_2$-O-; grupę R^{18} ir grupę -C(O)R^{22} arba -O-C(O)R^{22}; grupę R^{18}-O- ir grupę R^{18}-; grupę R^{18}-O- ir grupę -O-C(O)R^{22}, visais aukščiau minėtais atvejais R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės atitinka nurodytas 11 punkte R^2 grupei; ir
R^{17} ir $R^{17'}$ kartu žymi grupę =C$R^{23}R^{24}$, kurioje R^{23} ir R^{24} nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą ir halogeno atomą arba kartu deguonies atomą;
panaudojimas pagal 11 punktą.

13. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', kurioje
R^2 žymi vandenilio arba fluoro atomą arba hidroksigrupę;
R^3 žymi grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -O-C(O)R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 11 punkte R^2 grupei, kai R^{18} gali be to žymėti arilo arba aralkilo radikalą;
R^6 ir R^7 kiekvienas žymi vandenilio atomą;
$R^{6'}$ žymi vandenilio atomą arba hidroksi grupę;
$R^{7'}$ žymi vandenilio atomą, fluoro arba chloro atomą, grupę R^{18}-O-, $R^{19}SO_2$-O- arba -R^{22}, kur R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 11 punkte R^2 grupei;
R^8 žymi tiesiosios arba išsišakojusios grandinės, nebūtinai iš dalies arba pilnutinai fluorintą alkilo arba alkenilo radikalą, turintį iki 5 anglies atomų, etinilo arba prop-1-inilo radikalą;
R^9 nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą, arba kartu su R^{11} žymi papildomą jungtį;
$R^{11'}$ žymi vandenilio atomą, fluoro arba chloro atomą, prisotintą C_1-C_4-alkilo grupę, turinčią tiesiąją arba išsišakojusią grandinę, grupę -X-$R^{18'}$, kur X yra sieros atomas ir $R^{18'}$ yra alkilo radikalas, turintis 1 - 3 anglies atomų;
R^{12} , R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$ ir R^{16} kiekvienas yra vandenilio atomas;

$R^{16'}$ žymi vandenilio atomą, fluoro arba chloro atomą arba grupę R^{18}-O arba -R^{22}, kur R^{18} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 11 punkte R^2 grupei; R^{17} ir $R^{17'}$ kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą; vandenilio atomą ir halogeno atomą; vandenilio atomą ir benziloksi grupę; vandenilio atomą ir grupę $R^{19}SO_2$-O-; grupę R^{18} ir grupę -C(O)R^{22} arba -O-C(O)R^{22}; grupę R^{18}-O- ir grupę R^{18}-; grupę R^{18}-O- ir grupę -O-C(O)R^{22}, kur visais aukščiau minėtais atvejais R^{18}, R^{19} ir R^{22} reikšmės kiekvienu atveju atitinka nurodytas 11 punkte R^2 grupei; arba R^{17} ir $R^{17'}$ kartu žymi grupę =C$R^{23}R^{24}$, kurioje R^{23} ir R^{24} nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilio atomą ir halogeno atomą arba kartu deguonies atomą; panaudojimas pagal 11 punktą.

14. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', kurioje $R^{6'}$, $R^{7'}$, R^9, R^{11}, R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$ir R^{16} kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą arba $R^{6'}$, $R^{7'}$, R^{14}, R^{15}, $R^{15'}$ir R^{16} kiekvienu atveju žymi vandenilio atomą, ir R^9 ir R^{11} kartu žymi papildomą jungtį, ir visi kiti pakaitai turi reikšmes, nurodytas 1 punkte, panaudojimas pagal 11 punktą.

15. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', turinčių dvigubą jungtį padėtyje 9(11), 14(15) arba 15(16) arba dvi dvigubas jungtis padėtyse 9(11) ir 14(15) arba 15(16), panaudojimas pagal 11 punktą.

16. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', kurioje R^{17} ir $R^{17'}$ žymi grupę R^{18}-O- ir grupę R^{18}-; grupę R^{18}- ir grupę -O-C(O)R^{22}, kur R^{18} ir R^{22} kiekvienu atveju turi reikšmes nurodytas 11 punkte R^2 grupei, panaudojimas pagal 11 punktą.

17. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', kurioje R^{17} ir $R^{17'}$ žymi hidroksigrupę ir vandenilio atomą, C_1-C_4-alkilo grupę arba C_2-C_4-alkinilo grupę, panaudojimas pagal 16 punktą.

18. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', kurioje R^{17} ir $R^{17'}$ žymi hidroksi grupę ir vandenilio atomą, metilo, etinilo arba prop-1-inilo grupę, panaudojimas pagal 17 punktą.

19. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', kur $R^{16'}$ žymi grupę R^{18}-O- arba $R^{19}SO_2$-O-, kur R^{18} ir R^{19} kiekvienu atveju turi reikšmes, nurodytas R^2 grupei 11 punkte, R^{17} ir $R^{17'}$ kiekvienas žymi vandenilio atomą, ir visi kiti pakaitai gali turėti reikšmes, nurodytas bendrojoje formulėje I, panaudojimas pagal 11 punktą.

20. Estratrienų, kurių bendroji formulė I', pasirinktų iš tokių junginių grupės:
8ß-metil-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-3,17ß-diolis
3-metoksi-8ß-metil-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-17ß-olis
8ß-metil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
3-metoksi-8ß-metil-estra-1,3,5(10)-trien-17ß-olis
8ß-vinil-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-3,17ß-diolis
3-metoksi-8ß-vinil-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-17ß-olis
8ß-(2',2'-difluorvinil)-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-3,17ß-diolis
8ß-(2',2'-difluorvinil)-3-metoksi-estra-1,3,5(10),9(11)-tetraen-17ß-olis
8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
3-metoksi-8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-17ß-olis
8ß-(2',2'-difluorvinil)-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
8ß-(2',2'-difluorvinil)-3-metoksi-estra-1,3,5(10)-trien-17ß-olis
8ß-etil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
8ß-etil-3-metoksi-estra-1,3,5(10)-trien-17ß-olis
8ß-vinil-estradiol-3-sulfamatas
8ß-vinil-estradiol-3,17-disulfamatas
8ß-vinil-estradiol-3-(N-acetil)-sulfamatas
8ß-vinil-estron-3-sulfamatas
8ß-vinil-estron-3-acetatas
8ß-vinil-estriolis
8ß-vinil-estriol-3-sulfamatas
8ß-metil-estron-3-sulfamatas
8ß-metil-estriolis
8ß-(prop-(Z)-enil)-estradiolis
8ß-(n-propil)-estradiolis
8ß-etinil-estradiolis
17α-etinil-8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
17α-metil-8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
16α-fluor-8ß-metil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17ß-diolis
8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17α-diolis
8ß-metil-estra-1,3,5(10)-trien-3,17α-diolis
8ß-vinil-estradiol-diacetatas
8ß-metil-estradiol-diacetatas
8ß-vinil-estradiol-17-valerianatas
17ß-acetoksi-8ß-vinil-estra-1,3,5(10)-trien-3-olis,
panaudojimas pagal 11 punktą.

21. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą vyrų peri- arba pomenopauzės simptomų gydymui.

22. Panaudojimas pagal 11 punktą karščiapilos, miego sutrikimų, irzlumo, nuotaikos svyravimo, nelaikymo, vaginalinės atrofijos ir hormonų trūkumo sukeltų emocinių sutrikimų gydymui ir profilaktikai.

23. Panaudojimas pagal 22 punktą urogeninio trakto ligų profilaktikai ir gydymui.

24. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą skrandžio ir žarnų trakto ligų profilaktikai ir gydymui.

25. Panaudojimas pagal 24 punktą opų ir hemoraginės diatezės skrandžio ir žarnų trakte profilaktikai ir gydymui.

26. Panaudojimas pagal 24 punktą neoplazijos profilaktikai ir gydymui.

27. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą vyrų nevaisingumo gydymo in vitro.

28. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą nevaisingumo gydymui in vivo.

29. Junginio, kurio bendroji formulė I, pagal 1-10 punktą, panaudojimas gaminant vaistą, skirtą moterų nevaisingumo gydymui in vitro.

30. Junginio, kurio bendroji formulė I, pagal 1-10 punktą, panaudojimas gaminant vaistą, skirtą moterų nevaisingumo gydymui in vivo.

31. Junginio, kurio bendroji formulė I', apibrėžto pagal 11-20 punktą, panaudojimas pagal 11-20 punktą, gaminant vaistą, skirtą hormonų pakaitinei terapijai (HRT).

32. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą hormonų trūkumo sukeltų simptomų gydymui chirurginės,

medikamentinės terapijos arba kiaušidžių disfunkcijos atvejais.

33. Junginio, kurio bendroji formulė I', apibrėžto pagal 11-20 punktą, panaudojimas pagal 11-20 punktą hormonų trūkumo sukelto kaulų masės mažėjimo, profilaktikai ir terapijai.

34. Panaudojimas pagal 33 punktą osteoporozės profilaktikai ir gydymui.

35. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą širdies ir kraujagyslių ligų profilaktikai ir gydymui.

36. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą, gaminant vaistą, skirtą kraujagyslių ligų profilaktikai ir gydymui.

37. Panaudojimas pagal 36 punktą ateriosklerozės profilaktikai ir gydymui.

38. Panaudojimas pagal 36 punktą neointiminės hiperplazijos profilaktikai ir gydymui.

39. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą, gaminant vaistą, skirtą su hormonų trūkumu susijusių neurodegeneratyvinių ligų profilaktikai ir gydymui.

40. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą Alzcheimerio ligos, o taip pat su hormonų trūkumu susijusio atminties ir gebėjimo mokytis pablogėjimo profilaktikai ir gydymui.

41. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą uždegiminių ligų ir imuninės sistemos ligų gydymui.

42. Junginio, kurio bendroji formulė I', panaudojimas pagal 11-20 punktą gaminant vaistą, skirtą nepiktybinės prostatos hiperplazijos (BPH) profilaktikai ir gydymui.

43. Farmacinės kompozicijos, turinčios mažiausiai vieną junginį pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

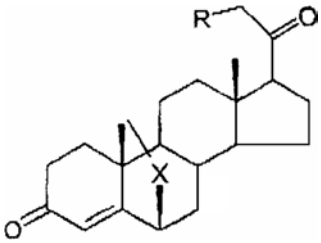
---

(51) **Int.Cl.** ***C07J 71/00*** ***(2006.01)*** *(11)* **1330468**
A61K 31/58 ***(2006.01)*** *(13)* T
A61P 5/46 ***(2006.01)***
(96) 01969729.1
(96) 2001 09 17
(97) 2003 07 30
(97) 2007 08 01
(86) PCT/EP2001/010750
(86) 2001 09 17
(87) WO 2002/022647
(87) 2002 03 21
(30) 00119495, 2000 09 18, EP

(72) BURTON, Gerardo, AR
LANTOS, Carlos, P., AR
VELEIRO, Adriana, Silvia, AR
(73) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Curaao, AN
(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) 21-Hidroksi-6,19-oksidoprogesterono (21OH-6OP) sieros analogai, skirti gydymui esant gliukokortikoidų pertekliui
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 4

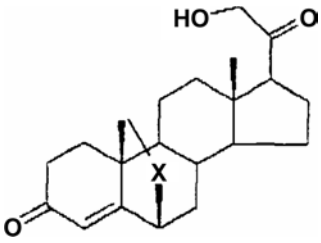
(57) 1. Formulės (II) junginys



(II)

kur X yra S, SO arba SO_2, o R yra H arba OH.

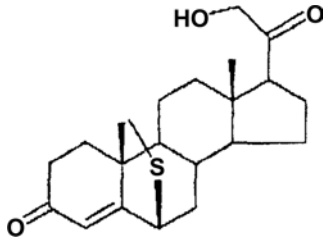
2. Junginys pagal apibrėžties 1 punktą, turintis formulę (IIa)



(IIa)

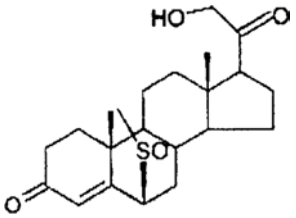
kur X yra SO arba SO_2.

3. Junginys pagal apibrėžties 1 punktą, turintis formulę



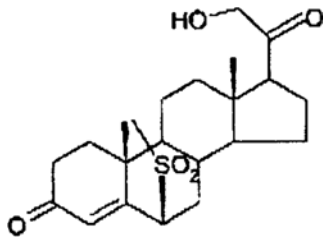
3

4. Junginys pagal apibrėžties 2 punktą, turintis formulę



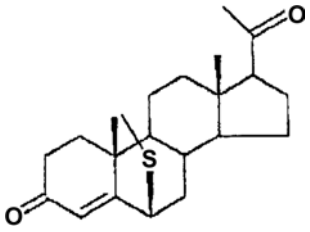
4

5. Junginys pagal apibrėžties 2 punktą, turintis formulę



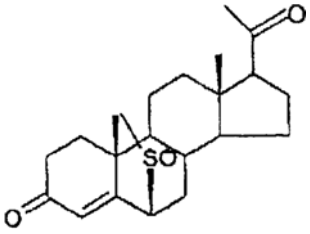
5

6. Junginys pagal apibrėžties 1 punktą, turintis formulę



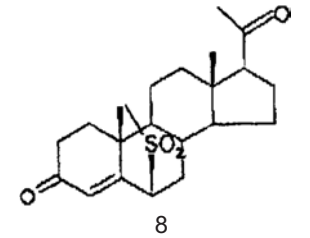
6

7. Junginys pagal apibrėžties 1 punktą, turintis formulę



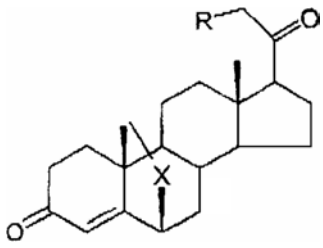
7

8. Junginys pagal apibrėžties 1 punktą, turintis formulę



8

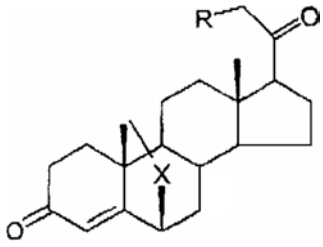
9. Formulės (II) junginys



II

kur X yra S, SO arba SO_2, o R yra H arba OH, skirtas naudoti, kaip medika-mentas.

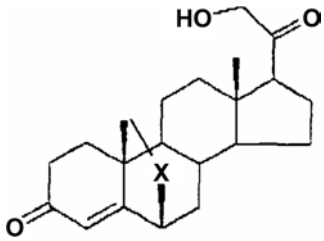
10. Formulės (II) junginio,



(II)

kur X yra S, SO arba SO_2, o R yra H arba OH, panaudojimas gamyboje medikamento, skirto ligų, susijusių su gliukokortikoidų pertekliumi, gydymui arba profilaktikai.

11. Formulės (IIa) junginio,



(IIa)

kur X yra SO arba SO_2, panaudojimas gamyboje medikamento, skirto ligų, susijusių su gliukokortikoidų pertekliumi, gydymui arba profilaktikai.

12. Junginio pagal apibrėžties nuo 1 iki 8 punktus panaudojimas gamyboje medikamento, skirto Kušingo sindromo, jatrogeninio hiperkortisolizmo arba depresijos gydymui arba profilaktikai.

13. Junginio pagal bet kurį apibrėžties 1 - 8 punktą panaudojimas gamybai medikamento, skirto imuninio atsako moduliavimui.

14. Panaudojimas pagal 13 apibrėžties punktą gydymui tokios ligos būklės, kai reikia slopinti imuninius atsakus.

15. Panaudojimas pagal 13 apibrėžties punktą gydymui tokios ligos būlės, kai reikia stiprinti teigiamus imuninius atsakus.

16. Farmacinė kompozicija, apimanti bent vieną 21-hidroksi-6,19-oksido-progesterono analogą, turintį formulę (II), kaip apibūdinta apibrėžties 1 punkte, ir vieną ar daugiau tinkamų jo nešiklių.

17. Junginio pagal apibrėžties 4 arba 5 punktus gamybos būdas, apimantis etapus:
a) junginio pagal apibrėžties 3 punktą gavimas,
b) minėto junginio oksidavimas, geriausiai su kalio monopersulfatu.

18. Junginio pagal apibrėžties 7 arba 8 punktus gamybos būdas, apimantis etapus:
a) junginio pagal apibrėžties 6 punktą gavimas,
b) minėto junginio oksidavimas, geriausiai su kalio monopersulfatu.

(51) **Int.Cl. *C08J 5/18* *(2006.01)*** (11) **1379575**
A61K 9/48 ***(2006.01)*** (13) T
C08L 5/00 ***(2006.01)***
C12P 19/04 ***(2006.01)***
(96) 01976119.6
(96) 2001 08 21
(97) 2002 03 14
(97) 2007 05 23
(86) PCT/EP2001/009593
(86) 2001 08 21
(87) WO 2002/020649
(87) 2002 03 14
(30) 20000402437, 2000 09 05, EP
(72) Scott, Robert, BE
Cade, Dominique, FR
He, Xiongwei, FR
(73) Warner-Lambert Company LLC, New York, NY 10017, US

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

(54) Tirpių plėvelių kompozicija su nauju hidrolizuotu polisacharidu
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0

(57) 1. Plėvelę sudaranti kompozicija, turinti hidrolizuotą egzo-polisacharidą YAS34, kurioje EPS YAS34 yra hidrolizuotas iki vidutinės molekulinės masės nuo 500,000 iki 10,000.

2. Plėvelės kompozicija pagal 1 punktą, kurioje hidrolizuotas YAS34 turi vidutinę molekulinę masę 45,000.

3. Plėvelės kompozicija pagal nuo 1 iki 2 punktų, turinti papildomą kietiklį.

4. Plėvelės kompozicija pagal 3 punktą, kurioje kietiklis parinktas iš karagenino, gelano dervos, pektino, agarozės, drebučių, ksantano su Amerikos baltosios akacijos pupų derva, ksantano su leopardiniu amorfofalu arba gamtinio EPS YAS34.

5. Plėvelės kompozicija pagal 3 arba 4 punktą, kurioje kietiklio kiekis yra nuo 0,5 iki 15 masės %.

6. Plėvelės kompozicija pagal nuo 3 iki 5 punktų, kurioje kietiklis yra derinyje su mono arba dvivalenčių katijonų druskomis.

7. Plėvelės kompozicija pagal 6 punktą, kurioje katijono druskos kiekis nuo visos kompozicijos sudaro nuo 0,01 iki 5 masės %.

8. Plėvelės kompozicija pagal nuo 1 iki 2 punktų, turinti papildomai dažiklių, kvapiųjų medžiagų ir(arba) plastifikatorių.

9. Talpa, pagaminta iš plėvelę sudarančios kompozicijos pagal nuo 1 iki 8 punktų, skirta žemės ūkio chemikalų, sėklų, vaistažolių, maisto produktų, farmacinių produktų ir kvapiųjų medžiagų dozuotų vienetų formoms.

10. Plėvelę sudarančios kompozicijos vandeninis tirpalas, turintis hidrolizuotą YAS34 ir kietiklį, kaip pareikštą 4 punkte, skirtas minkštųjų ir kietųjų kapsulių gamybai.

11. Vandeninis tirpalas pagal 10 punktą, turintis hidrolizuoto YAS34 kiekį nuo 10 iki 50 vandeninio tirpalo masės %.

12. Vandeninis tirpalas pagal 10 ir 11 punktus, turintis papildomo kietiklio nuo 0,01 iki 5 vandeninio tirpalo masės %.

13. Vandeninis tirpalas pagal nuo 10 iki 12 punktų, turintis papildomai mono arba dvivalenčių katijonų druskų nuo 0,01 iki 3 vandeninio tirpalo masės %.

14. Vandeninio tirpalo pagal 10 ir 13 punktus panaudojimas kietųjų kapsulių gamybai formavimo panardinant būde.

---

(51) **Int.Cl.** ***C10G 27/04 (2006.01)*** *(11)* **1373438**
(13) T

(96) 01925278.2
(96) 2001 03 29

(97) 2004 01 02
(97) 2007 06 20

(86) PCT/CY2001/000001
(86) 2001 03 29
(87) WO 2002/079373
(87) 2002 10 10

(72) KONOVALOV, Alexei, CY
SMIRNOV, Vladimir, RU
KONOVALOV, Vladimir, RU
TARKHANOVA, Irina, RU
(73) Framson Limited, London EC4V 4DZ, GB
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(54) Angliavandenilių kompozicijų bešarmis demerkaptizacijos katalizatorius
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 0

(57) 1. Angliavandenilių kompozicijų oksidacinės demerkaptizacijos (nusierinimo) katalizatorius, apimantis 0,2-5 % Periodinės lentelės Ib, Vb, VIb, VIIb pereinamosios grupės metalų oksidų, Ni arba Co oksido, arba aukščiau minėtų oksidų mišinio, ir 0,5-20 % pereinamojo metalo druskos, ir 0,5-20 % azotą turinčių organinių junginių, ir inertinio komponento, tokio kaip nešiklis - iki 100 %.

2. Katalizatorius pagal 1 punktą, kuriame pereinamojo metalo druska yra chloridas arba bromidas.

3. Katalizatorius pagal 1 punktą, kuriame inertinis komponentas yra kvarcas arba aliuminio oksidas, arba jų mišinys.

4. Katalizatoriaus pagal 1 punktą gavimo būdas, kuriame inertinis junginys impregnuojamas pereinamojo metalo druskos tirpalu, susidaręs produktas kalcinuojamas oro srovėje, kad susidarytų metalo oksidas, o pereinamojo metalo druska ir azotą turintys organiniai junginiai suskaldomi tirpale organiniame tirpiklyje.

5. Katalizatoriaus, kaip pareikšta 1 punkte, panaudojimas angliavandenilių kompozicijų oksidacinei demerkaptizacijai, kurioje pastarieji pereina per katalizatoriaus stabilų arba „verdantį“ sluoksnį 10-80 °C temperatūroje.

6. Katalizatoriaus panaudojimas, kaip pareikšta 5 punkte, kuriame slėgis yra nuo 100 iki 1000 kPa (1-10 atm).

7. Katalizatoriaus panaudojimas, kaip pareikšta 5 punkte, kuriame demerkaptizaciją vyksta dalyvaujant orui, arba deguoniui, arba dujoms, turinčioms ne mažiau negu 5 % deguonies.

---

(51) **Int.Cl.** ***C12N 7/00 (2006.01)*** ***A61K 39/245 (2006.01)*** ***C12N 15/38 (2006.01)*** ***A61P 31/22 (2006.01)*** *(11)* **1159405**
(13) T

(96) 00916891.5
(96) 2000 03 02

(97) 2001 12 05
(97) 2007 06 20

(86) PCT/EP2000/001794
(86) 2000 03 02
(87) WO 2000/053729
(87) 2000 09 14
(30) 19910044, 1999 03 08, DE

(72) Plachter, Bodo, DE

(73) Plachter, Bodo, 55286 Wörrstadt, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Virusinės dalelės, kurios yra atpalaiduotos po infekcijos žmogaus citomegalovirusu ir šių dalelių panaudojimas kaip vakcinos
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0

(57) 1. Virusinės dalelės, atpalaiduotos po žinduolio ląstelių infekcijos žmogaus citomegalovirusu (HCMV), b e s i s k i r i a n č i o s
a) tuo, kad dalelės yra apgaubtos lipidine membrana, kurioje virusiniai HCMV glikoproteinai yra įsitvirtinę,
b) tuo, kad dalelės neturi nei virusinės DNR nei kapsidės,
c) tuo, kad dalelės turi sulietą baltymą, apimantį vieną arba daugiau T-ląstelės pp65 (UL83) antigeno dalių ir vieną arba daugiau dalių baltymo, kuris nėra pp65.

2. Dalelės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad T-ląstelės pp65 (UL83) antigenas yra sulietas su viena arba daugiau HCMV glikoproteino dalių.

3. Dalelės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad T-ląstelės pp65 (UL83) antigenas yra sulietas su viena arba daugiau HCMV glikoproteino gB dalių.

4. Dalelės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad T-ląstelės pp65 (UL83) antigenas yra sulietas su viena arba daugiau HCMV glikoproteino gH dalių.

5. Dalelės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad T-ląstelės pp65 (UL83) antigenas yra sulietas su viena arba daugiau HCMV baltymo IE1 (ppUL123) dalių.

6. Dalelės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad T-ląstelės pp65 (UL83) antigenas yra sulietas su viena arba daugiau HCMV glikoproteino dalių ir su viena arba daugiau HCMV baltymo IE1 (ppUL123) dalių.

7. Dalelės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad T-ląstelės pp65 (UL83) antigenas yra sulietas su viena arba daugiau dalių baltymo, kuris yra dalis žmogaus kito patogeno negu HCMV.

8. Dalelės pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad citotoksiški T limfocitai (CTL) susiformuoja žmoguje prieš baltymą, kuris yra dalis žmogaus kito patogeno negu HCMV, natūralios infekcijos patogenu metu.

9. Dalelės pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad kitas žmogaus patogenas, kuris nėra HCMV, yra parinktas iš grupės, apimančios HIV-1, HBV, HCV ir influenza.

10. Dalelės pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad sulietas baltymas apima mažiausiai vieną kito žmogaus patogeno baltymo epitopą, kur prieš epitopą infekcijos metu žmoguje susidaro neutralizuojantys antikūnai ir bent vieną kitą žmogaus patogeno baltymo kitą epitopą, kur prieš kitą epitopą infekcijos metu žmoguje susiformuoja CTL.

11. Dalelės pagal bet kurį 1-9 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad sulietas baltymas apima mažiausiai vieną epitopą, prieš kurį infekcijos metu žmoguje susiformuoja neutralizuojantys antikūnai ir bent vieno kito žmogaus patogeno baltymo kitą epitopą prieš kurį infekcijos metu žmoguje susiformuoja CTL, epitopai yra gauti iš to paties patogeno baltymų.

12. Virusinės dalelės, atpalaiduotos po žinduolio ląstelių infekcijos žmogaus citomegalovirusu (HCMV), b e s i s k i r i a n č i o s
a) tuo, kad dalelės yra apgaubtos lipidine membrana, kurioje yra įsitvirtinę virusiniai HCMV glikoproteinai,
b) tuo, kad dalelės neturi nei virusinės DNR nei kapsidės,
c) tuo, kad dalelės turi bent dvi HCMV glikoproteinų dalis, kurios yra skirtingų HCMV kamienų tam tikro glikoproteino variantai,
kur dalelės turi didelį antigeniškumą, ir gali indukuoti neutralizuojančių antikūnų formavimąsi.

13. Dalelės pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad vienas iš tam tikro HCMV glikoproteino 2 variantų yra HCMV Towne kamieno variantas ir kitas yra HCMV Ad169 kamieno variantas.

14. Dalelės pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad glikoproteinas yra HCMV gB baltymas.

15. HCMV replikacijos metodas, kuris apima skirtingas pakopas:
a) paruošimą HCMV, kurio genome bus pašalintas esminis genas taip, kad HCMV ilgiau negalės replikuotis,
b) paruošimą stabiliai transfekuotos žinduolio ląstelių linijos, kuri ekspresuoja HCMV geną, deletuotą a) pakopoje,
c) a) pakopoje deletuoto viruso replikaciją b) pakopos ląstelėse.

16. Būdas pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad žmogaus apyvarpės fibroblastai yra transfekuoti b) pakopoje.

17. Būdas pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad žinduolio ląstelės yra transfekuotos lipidų turinčio reagento pagalba.

18. Būdas pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad žinduolio ląstelės yra transfekuotos „Fugene“ reagentu.

20. Virusinių dalelių gamybos būdas, kuris apima sekančias pakopas:
a) paruošimą HCMV kaip parodyta būde pagal bet kurį 15-19 punktą,
b) infekavimą žinduolio ląstelių virusu, kuris buvo padaugintas pagal a) pakopą,
c) išskyrimą virusinių dalelių iš ląstelių, kurios buvo infekuotos pagal b) pakopą,
α) dalelės yra apgaubtos lipidine membrana, kurioje virusiniai HCMV glikoproteinai yra įsitvirtinę,
β) dalelės neturi nei virusinės DNR, nei kapsidės.

21. Panaudojimas virusinių dalelių, atpalaiduotų po žinduolių infekcijos žmogaus citomegalovirusu (HCMV) gamybai vakcinos, b e s i s k i r i a n t i s
a) tuo, kad dalelės yra apgaubtos lipidine membrana, kurioje yra įsitvirtinę virusiniai HCMV glikoproteinai,
b) tuo, kad dalelės neturi nei virusinės DNR nei kapsidės.

22. Panaudojimas pagal 21 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad virusinės dalelės papildomai turi sulietą baltymą, apimantį vieną arba daugiau

T-ląstelės pp65 (UL83) antigeno dalių ir vieną arba daugiau dalių vieno arba daugiau baltymų, kurie nėra pp65.

23. Panaudojimas pagal 21 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dalelės turi dalis bent 2-iejų glikoproteinų, kurie yra tam tikrų glikoproteinų iš skirtingų HCMV kamienų variantai.

24. Panaudojimas pagal 21 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad virusinės dalelės yra pagamintos 20 punkte apibrėžtu būdu.

---

(51) **Int.Cl.** ***C12N 15/12*** ***(2006.01)***
C12N 15/11 ***(2006.01)***
C12N 1/21 ***(2006.01)***
C12N 5/10 ***(2006.01)***
C07K 14/705 ***(2006.01)***
C07K 16/28 ***(2006.01)***
G01N 33/50 ***(2006.01)***
G01N 33/577 ***(2006.01)***
G01N 33/68 ***(2006.01)***
A61K 31/70 ***(2006.01)***
A61K 38/17 ***(2006.01)***
A61K 39/395 ***(2006.01)***
(11) **0975754**
(13) T
(96) 98918244.9
(96) 1998 04 15
(97) 2000 02 02
(97) 2007 05 30
(86) PCT/US1998/007584
(86) 1998 04 15
(87) WO 1998/046751
(87) 1998 10 22
(30) 842842, 1997 04 16, US
880855, 1997 06 23, US
52521, 1998 03 30, US
(72) BOYLE, William, J., US
(73) Amgen Inc., Thousand Oaks, California 91320-1799, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Osteoprotegeriną rišantys baltymai ir receptoriai
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 4
(57) 1. Antikūno, kaip osteoprotegeriną rišančio baltymo (OPGbp) moduliatoriaus panaudojimas gamybai vaisto, skirto kaulų ligų prevencijai arba gydymui, kur antikūnas arba jo fragmentas yra antagonistas, kuris prisiriša prie 4 figūrų A-F (SEQ ID Nr.4) OPGbp.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas yra monokloninis antikūnas arba jo fragmentas.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas yra rekombinantinis antikūnas arba jo fragmentas.

4. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas yra chimerinis antikūnas arba CDR-transplantuotas antikūnas.

5. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas yra žmogaus antikūnas arba jo fragmentas.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kuriame antikūnas yra gaunamas, imunizuojant genetiškai modifikuotą gyvūną, galintį gaminti žmogaus antikūnus.

7. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas arba jo fragmentas prisiriša prie epitopo OPGbp tarpląsteliniame domene arba prisiriša prie epitopo OPGbp tarpląstelinio domeno fragmente.

8. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas arba jo fragmentas prisiriša prie OPGbp asocijuotos formos membranos.

9. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas arba jo fragmentas prisiriša prie OPGbp tirpios formos.

10. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas arba jo fragmentas dar apima farmaciškai priimtiną skiediklį, nešiklį, tirpiklį, emulsiklį, konservantą ir/arba adjuvantą.

11. Panaudojimas pagal 9 punktą, kuriame OPGbp tirpi forma apima 4 figūrų A-F (SEQ ID Nr.4) aminorūgščių liekanas 69-317 arba jų fragmentą.

12. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame antikūnas arba jo fragmentas yra vartojamas su vienu arba keliais iš kaulų morfogeninio faktoriaus, parinkto nuo BMP-1 iki BMP-12, transformuojančio augimo beta-faktoriaus, transformuojančio augimo beta-faktoriaus šeimos nario, fibroblastų augimo faktoriaus, parinkto nuo FGF-1 iki FGF-10, interleukin-1 inhibitoriaus, TNF alfa inhibitoriaus, paratiroidų hormono, E tipo prostaglandino, bifosfonato arba kaulus stiprinančio mineralo.

13. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame kaulų liga yra parinkta iš grupės, susidedančios iš osteoporozės, osteomielito, hiperkalcemijos, su chirurgija susijusios osteopenijos, steroidų vartojimo arba imobilizacijos, Paget'o ligos, osteonekrozės, reumatinio artrito sukelto kaulų nykimo, periodontinio kaulų nykimo, protezinio išsiklibinimo ir osteolitinių metastazių.

---

(51) **Int.Cl.** ***C12N 15/40*** ***(2006.01)***
A61K 39/12 ***(2006.01)***
C12N 5/00 ***(2006.01)***
(11) **0935660**
(13) T
(96) 97954491.3
(96) 1997 10 29
(97) 1999 08 18
(97) 2007 07 04
(86) PCT/NL1997/000593
(86) 1997 10 29
(87) WO 1998/018933
(87) 1998 05 07
(30) 96203024, 1996 10 30, EP
(72) MEULENBERG, Johanna, Jacoba, Maria, NL
POL, Johannes, Maria, Antonius, NL
BOS-DE RUIJTER, Judy, Norma, Aletta, NL
(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) RNR virusų ir vakcinų infekciniai klonai ir jų panaudojimas diagnostikos būduose
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0
(57) 1. Infekcinio klono, kurio pagrindą sudaro *Arteriviridae* šeimos pozityvios grandinės RNR viruso genomas, sukūrimo būdas, kur būdas apima rekombinantinės nukleorūgšties, apimančios mažiausiai vieną viso ilgio DNR kopiją arba minėto pozityvios grandinės RNR viruso *in vitro* transkribuotą RNR kopiją, gavimą, dar apima infekcinių klonų atranką,

šeimininko ląstelės transfekcija su minėta rekombinantine nukleorūgštimi, kur minėta šeimininko ląstelė nėra imli minėto viruso infekcijai.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur minėta šeimininko ląstelė yra BHK-21 ląstelė.

3. Rekombinantinė nukleorūgštis, apimanti infekcinį kloną, kur infekcinis klonas yra kDNR klonas, gaunamas būdu pagal bet kurį 1 arba 2 punktą.

4. Rekombinantinė nukleorūgštis pagal 3 punktą, kurioje minėtas virusas yra PRRSV (respiracinis reprodukcinis kiaulių sindromo virusas).

5. Rekombinantinė nukleorūgšties molekulė, apimanti nukleorūgštį pagal 3 arba 4 punktą, kur nukleorūgščių seka, koduojanti virulentinį žymenį ir/arba serologinį žymenį, yra modifikuota.

6. Rekombinantinė nukleorūgšties molekulė pagal 5 punktą, kur nukleorūgščių sekoje, koduojančioje minėtą žymenį, nustatyti bet kurie atviri skaitymo rėmeliai, koduojantys struktūrinius virusinius baltymus.

7. Rekombinantinė nukleorūgšties molekulė pagal 6 punktą, kurioje vienas atviras skaitymo rėmelis yra bet kurio iš *Arteriviridae* ORF7.

8. Rekombinantinė nukleorūgšties molekulė pagal 6 arba 7 punktą, kurioje vienas atviras skaitymo rėmelis yra pakeistas ORF7 iš *Arteriviridae*.

9. Rekombinantinė nukleorūgšties molekulė pagal bet kurį iš 5-8 punktų, kur yra įterpiama mažiausiai viena heterologinė nukleorūgščių seka.

10. Rekombinantinė nukleorūgšties molekulė pagal 9 punktą, kurioje minėta heterologinė nukleorūgščių seka koduoja antigeną.

11. Rekombinantinė nukleorūgšties molekulė pagal bet kurį iš 5-10 punktų, kurioje atviras skaitymo rėmelis yra modifikuotas.

12. Modifikuotas RNR virusas, sudarytas iš rekombinantinės nukleorūgšties pagal bet kurį iš 5-11 punktų.

13. Vakcina, apimanti modifikuotą RNR virusą pagal 12 punktą.

14. Ląstelė, infekuota modifikuotu RNR virusu pagal 13 punktą.

(51) **Int.Cl. *C12N 15/62* *(2006.01)*** (11) **0975771**
C07K 14/71* *(2006.01) (13) T
A61K 38/17* *(2006.01)
(96) 98918247.2
(96) 1998 04 16
(97) 2000 02 02
(97) 2007 07 11
(86) PCT/US1998/007587
(86) 1998 04 16
(87) WO 1998/048024
(87) 1998 10 29
(30) 44641 P, 1997 04 18, US
(72) GOTWALS, Philip, US
KOTELIANSKY, Victor, US
CATE, Richard, US
SANICOLA-NADEL, Michelle, 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) TGF-beta II tipo receptoriaus ir imunoglobulino pastoviosios srities sulieti baltymai
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Kompozicija, apimanti TGF-β receptoriaus II (TGF-β R II) sulietą baltymą, apimantį
(a) polipeptidą, koduojamą polinukleotido, parodyto sekoje SEQ ID Nr. 2;
(b) polipeptidą, apimantį aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 8; arba
(c) polipeptidą, apimantį aminorūgščių seką, kuri yra bent 98 % identiška aminorūgščių sekai SEQ ID Nr. 8,
ir pastoviąją imunoglobulino sritį, kur minėtas TGF-β R II sulietas baltymas suriša TGP-β.

2. Kompozicija, apimanti TGF-β receptoriaus II (TGF-β R II) sulietą baltymą, apimantį
(a) polipeptidą, koduojamą polinukleotido, parodyto sekoje SEQ ID Nr. 2;
(b) polipeptidą, apimantį aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 8; arba
(c) polipeptidą, apimantį aminorūgščių seką, kuri yra bent 98 % identiška aminorūgščių sekai SEQ ID Nr. 8,
ir pastoviąją imunoglobulino sritį, kur minėtas TGF-β R II sulietas baltymas suriša TGF-β, skirta naudoti kaip vaistas.

3. Kompozicija pagal 2 punktą, kur pastovioji sritis yra iš IgG1.

4. Kompozicija pagal 2 arba 3 punktą, kur pastovioji sritis apima IgG1 šarnyrą, CH2 arba CH3 sritį.

5. Kompozicija pagal bet kurį iš 2-4 punktą, kur minėtas TGF-β R II sulietas baltymas yra homodimeras.

6. TGF-β R II sulieto baltymo, apimančio
(a) polipeptidą, koduojamą polinukleotido, parodyto sekoje SEQ ID Nr. 2 arba Nr. 4;
(b) polipeptidą, apimantį aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 8 arba Nr. 9; arba
(c) polipeptidą, apimantį aminorūgščių seką, kuri yra bent 98 % identiška aminorūgščių sekai SEQ ID Nr. 8 arba Nr. 9,
ir pastoviąją imunoglobulino sritį, kur minėtas TGF-β R II sulietas baltymas suriša TGF-β, panaudojimas gamyboje farmacinės kompozicijos, skirtos subjekto, sergančio fibroproliferaciniu sutrikimu, gydymui.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kur fibroproliferacinis sutrikimas yra artritas, diabetinė nefropatija, glomerulonefritas, proliferacinė stiklakūnio retinopatija, mielofibrozė arba kraujagyslių kolageno sutrikimas, parinktas iš grupės, susidedančios iš sisteminės sklerozės, polimiozito, sklerodermijos, dermatomiozito arba sisteminės raudonosios vilkligės.

8. Panaudojimas pagal 6 arba 7 punktą, kur pastovioji sritis yra iš IgG1.

9. Panaudojimas pagal bet kurį iš 6-8 punktą, kur pastovioji sritis apima IgG1 šarnyrą, CH2 arba CH3 sritį.

10. Panaudojimas pagal bet kurį iš 6-9 punktą, kur minėtas TGF-β R II sulietas baltymas yra homodimeras.

(51) **Int.Cl. *C12N 15/863 (2006.01)***
A61K 39/275 (2006.01)
A61K 39/285 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
(96) 03789029.0
(96) 2003 11 12
(11) **1567653**
(13) T
(97) 2005 08 31
(97) 2007 06 20
(86) PCT/EP2003/012610
(86) 2003 11 12
(87) WO 2004/048582
(87) 2004 06 10
(30) 200201814, 2002 11 25, DK
(72) LEYRER, Sonja, DE
HOWLEY, Paul, AU
(73) Bavarian Nordic A/S, 3490 Kvistgaard, DK
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(54) Rekombinantinis raupų virusas, turintis mažiausiai du karvių raupų ATI promotorius
Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 1

(57) 1. Rekombinantinis raupų virusas, viruso genome turintis mažiausiai dvi ekspresijos kasetes, kiekvienai turint karvių raupų ATI promotorių, atitinkantį seką SEQ ID:No.1, jo darinį arba ATI promotoriaus sub-seką ir koduojančią seką, kur koduojančios sekos ekspresija yra valdoma minėtu promotoriumi, jo dariniu arba sub-seka ir kur karvių raupų viruso ATI promotoriaus darinys yra seka, kurioje ne daugiau nei 6 nukleotidai yra pakeisti, pašalinti ir/arba įterpti į SEQ ID:No.1 seką, kur ATI promotoriaus sub-seka turi SEQ ID:No.1 sekos mažiausiai 10 nukleotidų ilgį, ir kur promotorius, darinys ar sub-seka turi SEQ ID:No.1 sekos 22-29 nukleotidus, ir kur promotorius, darinys ar sub-seka pasižymi biologiniu aktyvumu, veikiant kaip promotorius.

2. Rekombinantinis raupų virusas pagal 1 punktą, kuriame promotorius, darinys ar sub-seka pasižymi biologiniu aktyvumu, veikiant kaip *Vaccinia* viruso vėlyvasis promotorius.

3. Rekombinantinis raupų virusas pagal bet kurį vieną iš 1 arba 2 punktų, kuriame promotoriai, dariniai ar sub-sekos rekombinantiniame raupų viruse yra tokie patys.

4. Rekombinantinis raupų virusas pagal bet kurį vieną iš 1 -3 punktų, kuriame mažiausiai dvi ekspresijos kasetės yra įterptos toje pačioje raupų viruso genomo įterpimo vietoje.

5. Rekombinantinis raupų virusas pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų, kuriame promotorius mažiausiai vienoje ekspresijos kasetėje turi seką SEQ ID:No.1.

6. Rekombinantinis raupų virusas pagal bet kurį vieną iš 1-5 punktų, kuriame promotorius mažiausiai vienoje ekspresijos kasetėje yra ATI promotoriaus darinys arba, ATI promotoriaus sub-seka arba jos darinys.

7. Rekombinantinis raupų virusas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kuriame raupų virusas yra pasirinktas iš grupės, susidedančios iš ortopoks virusų ir avipoks virusų.

8. Rekombinantinis raupų virusas pagal 7 punktą, kur ortopoks virusas yra *vaccinia* virusas ir kur avipoks virusas yra pasirinktas iš kanarėlių raupų viruso ir naminių paukščių raupų viruso.

9. Rekombinantinis raupų virusas pagal 8 punktą, kur *vaccinia* virusas yra modifikuotas *vaccinia* viruso Ankara (MVA) kamienas, ypač MVA. BN ir MVA 575, deponuoti Gyvūnų ląstelių kultūrų Europos kolekcijoje (ECACC) deponavimo numeriais V00083008 ir V00120707, atitinkamai.

10. Rekombinantinis raupų virusas pagal 9 punktą, kur mažiausiai viena iš ekspresijos kasečių yra įterpta į MVA genome natūraliai pasitaikančią delecijos vietą atžvilgiu *vaccinia* viruso Copenhagen kamieno genomo.

11. Rekombinantinis raupų virusas pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų, kur mažiausiai viena iš ekspresijos kasečių yra įterpta į poksviruso genomo tarpgeninę sritį.

12. Rekombinantinis raupų virusas pagal bet kurį vieną iš 1-11 punktų, kuriame mažiausiai viena iš koduojančių sekų koduoja mažiausiai vieną antigeną, antigenino epitopą ir/arba terapinį junginį.

13. Rekombinantinis raupų virusas pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų kaip vakcina arba vaistas.

14. Vakcina arba farmacinė kompozicija, turinti rekombinantinį raupų virusą pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų.

15. Rekombinantinio raupų viruso pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų panaudojimas gaminant vakciną arba vaistą.

16. Koduojančių sekų į numatytas (taikinio) ląsteles įvedimo būdas, kuriame numatytas (taikinio) ląsteles infekuoja virusu pagal bet kurį iš 1-12 punktų, kur numatyta (taikinio) ląstelė nėra žmogaus arba gyvūno kūno ląstelė.

17. Peptido, baltymo ir/arba viruso gavimo būdas, kuriame:
(a) ląstelę šeimininkę infekuoja rekombinantiniu raupų virusu pagal bet kurį iš 1-12 punktų,
(b) kultivuoja infekuotą ląstelę šeimininkę tinkamomis sąlygomis, ir
(c) išskiria ir/arba praturtina peptidą ir/arba baltymą ir/arba virusus, pagamintus iš ląstelės šeimininkės.

18. Viruso pagal bet kurį iš 1-12 punktų panaudojimas gaminant vakciną arba farmacinę kompoziciją, skirtą paveikti, geriausiai sukelti, imuninę reakciją gyvame gyvūno, įskaitant žmogaus, kūne.

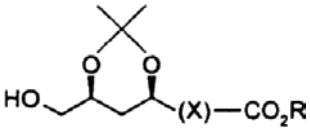
19. Panaudojimas pagal 18 punktą, kuriame viruso yra skiriama mažiausiai 10^2 $TCID_{50}$ (audinių kultūros infekcijos dozė).

20. Ląstelė, turinti virusą pagal bet kurį iš 1-12 punktų.

21. Rekombinantinio viruso pagal bet kurį iš 1-12 punktų gamybos būdas, apimantis stadiją, kurioje įterpia mažiausiai dvi ekspresijos kasetes į raupų viruso genomą.

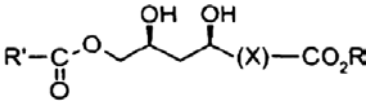
(51) **Int.Cl.** ***C12P 7/62*** ***(2006.01)*** (11) **1657310**
C12P 17/06 ***(2006.01)*** (13) T
C07C 69/675 ***(2006.01)***
C12N 9/20 *(2006.01)*
C07D 319/04 *(2006.01)*
(96) 06002032.8
(96) 2001 05 01
(97) 2006 05 17
(97) 2007 08 08
(30) 0011120, 2000 05 09, GB
(72) Holt, Robert Antony, GB
Reeve, Christopher David, GB
Blacker, Andrew John, GB
(73) AstraZeneca UK Limited, London W1Y 1LK, GB
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Dihidroksiesterių ir jų darinių gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginio, kurio formulė (5)



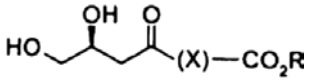
formule 5

gamybos būdas, kuriame:
a) paruošia junginį, kurio formulė (1);
b) junginį formulės (1) veikia 2,2-dimetoksipropanu, siekiant gauti acetonidą; ir
c) pašalina grupę R'-(C=O)-;
kur
X žymi nebūtinai turinčią pakaitų hidrokarbilo jungiančią grupę;
R žymi nebūtinai turinčią pakaitų hidrokarbilo grupę, ir
R' žymi nebūtinai turinčią pakaitų hidrokarbilo grupę, optimaliai nebūtinai turintį pakaitų alkilą;
ir kur junginių formulės (1)



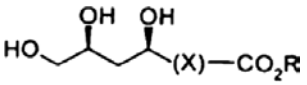
formule 1

gamybos būdas apima stadijas:
arba a) junginį formulės (2)



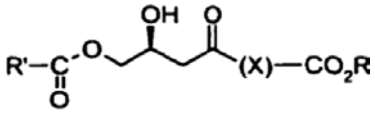
formule 2

stereoselektyviai redukuoja, siekiant gauti junginį formulės (3)



formule 3

ir
b) junginį formulės (3) esterifikuoja esant junginiui formulės R''-O-COR' ir fermentui lipazei arba hidrazei, siekiant gauti junginį formulės (1); arba
c) junginį, formulės (2) esterifikuoja esant junginiui formulės R''-O-COR' ir fermentui lipazei arba hidrazei, tuo būdu siekiant gauti junginį formulės (4); ir



formule 4

d) junginį formulės (4) stereoselektyviai redukuoja, siekiant gauti junginį formulės (1),
kur
X, R ir R' yra kaip nurodyta aukščiau, ir R'' žymi nebūtinai turinčią pakaitų hidrokarbilo grupę.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame X žymi grupę formulės $-CH_2-$.

3. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur R'' žymi vinilo arba izopropenilo grupę.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur R' žymi turinčią pakaitų arba neturinčią pakaitų C_{1-6}-alkilo grupę.

5. Būdas pagal 4 punktą, kuriame R' žymi metilo grupę.

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kur junginius, kurių formulės (2) arba (4), redukuoja, išlaikant kontakte su organizmu, pasižyminčiu mikroorganizmų, pasirinktų iš Beauveria, Pichia, Candida, Kluyveromyces arba Torulaspora genčių savybėmis, arba su iš jų išskirtu fermentu.

7. Būdas pagal 6 punktą, kuriame junginius, kurių formulės (2) arba (4), redukuoja, išlaikant kontakte su organizmu, pasirinktu iš grupės, apimančios Pichia angusta, Pichia pastoris, Candida guillermondii, Saccharomyces carlsbergensis, Pichia trehalophila, Kluyveromyces drosopliarum ir Torulospora hansenii, arba su iš jų išskirtu fermentu.

8. Būdas pagal 6 arba 7 punktą, kuriame yra panaudojamos visos ląstelės.

9. Būdas pagal bet kurį 6, 7 arba 8 punktą, kuriame junginius, kurių formulės (2) arba (4), redukuoja esant pH nuo 4 iki 5.

10. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame junginius formulių (2) arba (3) esterifikuoja esant fermentui, pasirinktam iš grupės, apimančios kiaulių kasos lipazę, Candida cilindracea lipazę, Pseudomonas fluorescens lipazę, Candida antarctica frakciją B ir lipazę iš Humicola lanuginosa.

11. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame junginys formulės R''-O-COR' yra vinilacetatas.

12. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame radikalą R'-(C=O)- pašalina apdorojant baziniu spiritiniu tirpalu.

(51) **Int.Cl.** ***F03D 11/00*** ***(2006.01)*** (11) **1454058**
G01P 21/02 ***(2006.01)*** (13) T
(96) 02787673.9
(96) 2002 11 14
(97) 2004 09 08
(97) 2007 06 20
(86) PCT/EP2002/012721
(86) 2002 11 14
(87) WO 2003/046378
(87) 2003 06 05
(30) 10157759, 2001 11 27, 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) Būdas jutikliui stebėti
Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 2
(57) 1. Būdas jutikliui, detektuojančiam aplinkos srauto greitį, stebėti, b e s i s k i r i a n t i s jutiklio (16) detektuojamo aplinkos srauto greičio lyginimu su bent vienu įrangos (10, 12, 14), pavyzdžiui, aplinkos varomos vėjo jėgainės įrangos darbiniu parametru.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s vienalaikiu arba nuosekliu daugybės darbinių parametrų, skirtų palyginti su jutiklio duomenimis, panaudojimu.

3. Įrenginys būdui pagal 1 arba 2 punktą realizuoti, b e s i s k i r i a n t i s jutikliu (16), detektuojančiu aplinkos srauto greitį, įranga (10, 12, 14), pavyzdžiui, aplinkos varoma vėjo jėgaine, ir lyginimo įrenginiu, skirtu palyginti jutiklio (16) rodomą srauto greitį su bent vienu įrangos (10, 12, 14) darbiniu parametru.

4. Įrenginys pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s lyginimo įrenginiu, integruotu į įrangą (10, 12, 14).

5. Įrenginys pagal 3 arba 4 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s jutikliu (16), sumontuotu ant įrangos arba įrangoje.

6. Įrenginys pagal bet kurį iš 3 - 5 punktų, b e s i - s k i r i a n t i s anemometro pavidalo jutikliu (16) ir vėjo jėgainės pavidalo įranga (10, 12, 14).

7. Įrenginys pagal bet kurį iš 3 - 5 punktų, b e s i - s k i r i a n t i s srauto matuoklio pavidalo jutikliu (16) ir hidrogeneratoriaus arba vidaus degimo variklio pavidalo įranga.

---

(51) **Int.Cl. *F25B 21/00 (2006.01)*** *(11)* **1702183**
(13) T
(96) 04817409.8
(96) 2004 10 13
(97) 2006 09 20
(97) 2007 06 27
(86) PCT/FR2004/002600
(86) 2004 10 13
(87) WO 2005/043052
(87) 2005 05 12
(30) 0312424, 2003 10 23, FR
(72) Muller, Christian, FR
Dupin, Jean-Louis, FR
Heitzler, Jean-Claude, FR
(73) Cooltech Applications, 67810 Holtzheim, FR
(74) Liucija JANICKAITĖ, 29, Inpatra UAB,
Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(54) Įrenginys šiluminiam srautui generuoti magnetine šilumine medžiaga
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 6
(57) 1. Įrenginys šiluminiam srautui generuoti magnetine šilumine medžiaga (1-4), susidedantis mažiausiai iš vieno šiluminio srauto generavimo mazgo (10, 30), turinčio mažiausiai du šiluminius korpusus (11, 21, 31, 41a, 41b), iš kurių kiekvienas turi mažiausiai vieną magnetinį šilumos elementą (12, 22, 32), magnetines priemones (103, 203, 303, 403), sumontuotas mažiausiai vienam magnetiniam laukui skleisti, paslinkimo priemones, sujungtas su minėtomis magnetinėmis priemonėmis (103, 203, 303, 403), kad judintų jas magnetinių šilumos elementų (12, 22, 32) atžvilgiu taip, kad veiktų pastaruosius magnetinio lauko pokyčiu tokiu būdu, kad keistų jų temperatūrą, ir priemones minėtų magnetinių šilumos elementų (12, 22, 32) skleidžiamoms kalorijoms ir (arba) frigorijoms rekuperuoti, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paslinkimo priemonės juda slankiojamuoju judesiu ir sumontuotos magnetinėms priemonėms (103, 203, 303, 403) judinti minėtų magnetinių šilumos elementų (12, 22, 32) atžvilgiu slankiojamuoju judesiu.

2. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad slankiojamasis judesys parinktas iš grupės, kuri apima bent sukimąsi apie ašį, su slenkamuoju judesiu kombinuotą sukimąsi apie ašį ir slenkamąjį.

3. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad rekuperavimo priemones sudaro mažiausiai viena šilumos perdavimo srauto grandinė (410a, 410b), priemonės (411a, 411b) šilumos perdavimo srauto cirkuliacijai sukelti minėtoje grandinėje (410a, 410b) ir priemonės (413a, 413b) kalorijoms ir (arba) frigorijoms, regeneruotoms šilumos perdavimo srautu, išgauti, minėtą grandinę (410a, 410b) sudaro mažiausiai dvi perdavimo zonos (14), iš kurių kiekviena išdėstyta visiškai greta vieno iš minėtų magnetinių šilumos elementų (12, 22, 32) ir įrengta taip, kad šilumos perdavimo srautas bent iš dalies regeneruotų kalorijas ir (arba) frigorijas, išspinduliuotas atitinkamu magnetiniu šilumos elementu (12, 22, 32).

4. Įrenginys (1-4) pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad rekuperavimo priemones sudaro priemonės šilumos perdavimo srauto cirkuliacijos krypčiai pakeisti šilumos perdavimo srauto grandinėje (410a, 410b).

5. Įrenginys (1-4) pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad rekuperavimo priemones sudaro mažiausiai dvi grandinės (40a, 410b), iš kurių bent viena yra „karštoji grandinė“ (410a), skirta kalorijoms, ir bent viena - „šaltoji grandinė“ (410b), skirta frigorijoms, o komutacijos priemonės (412) išdėstytos taip, kad sujungtų kiekvieną perdavimo zoną (14) pakaitomis tai su viena, tai su kita grandine (410a, 410b).

6. Įrenginys (1-4) pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad jį sudaro sinchronizavimo priemonės, sumontuotos tam, kad sinchronizuotų minėtas slankiojamojo paslinkimo priemones su komutacijos priemonėmis (412) tokiu būdu, kad, priklausomai nuo magnetinio lauko, kuriuo veikiamas kiekvienas magnetinis šilumos elementas (12, 22, 32), atitinkama perdavimo zona (14) būtų sujungiama su viena arba kita grandine (410a, 410b).

7. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad minėtą magnetinį šilumos elementą (12, 22, 32) sudaro mažiausiai viena magnetinė šiluminė medžiaga, parinkta iš grupės, kuri apima bent gadolinį (Gd), gadolinio lydinį, turintį bent vieną medžiagą, parinktą iš grupės, kuri apima silicį (Si),

germanį (Ge), geležį (Fe), magnį (Mg), fosforą (P) ir arseną (As), ši magnetinė šiluminė medžiaga yra vienos iš formų, parinktų iš grupės, kuri apima kubelį, pastilę, miltelius arba atskirų dalių aglomeratą.

8. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kiekvienas šiluminis korpusas (11, 21, 31, 41a, 41b) bent iš dalies pagamintas iš laidžios medžiagos, parinktos dėl gero šiluminio laidumo, ir parinktos iš grupės, kuri apima bent varį ir jo lydinius, plieną ir plieno lydinius, atsparius korozijai metalus ir jų lydinius.

9. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šiluminis korpusas (11, 21, 31, 41a, 41b) turi mažiausiai vieną kiaurai praeinantį kanalą su bent viena įėjimo anga (16) ir bent viena išėjimo anga (17), sujungtą su grandine (410a, 410b), minėtas kiaurai praeinantis kanalas sudaro atitinkamą perdavimo zoną (14).

10. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šiluminis korpusas (11, 21, 31, 41a, 41b) turi atskirą kiaurai praeinantį kanalą su atskira įėjimo anga (16) ir atskira išėjimo anga (17), sujungtą su grandine (410a, 410b), minėtas kiaurai praeinantis kanalas sudaro atitinkamą perdavimo zoną (14).

11. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas magnetines priemones sudaro mažiausiai vienas magnetinis elementas (103, 203, 303, 403), turintis bent vieną pastovų magnetą arba elektromagnetą, arba superlaidininką.

12. Įrenginys (1-4) pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtą magnetinį elementą (103, 203, 303, 403) sudaro mažiausiai viena įmagnetinama medžiaga, sumontuota tam, kad sukoncentruotų ir nukreiptų pastovaus magneto lauko linijas, ir parinkta iš grupės, kuri apima geležį (Fe), kobaltą (Co), vanadį (V), minkštąjį plieną arba šių medžiagų derinį.

13. Įrenginys (1-4) pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas magnetinis elementas (103, 203, 303, 403) yra U arba C formos, sumontuotas tam, kad talpintų minėtą magnetinį šilumos elementą (12, 22, 32) tarp savo atšakų ir kitaip.

14. Įrenginys (1-4) pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad šiluminiai korpusai (11, 21, 31, 41a, 41b) yra nepriklausomi ir atskirti mažiausiai vienu termiškai izoliuojančiu elementu, parinktu iš grupės, kuri apima bent tarpelį arba izoliacinę medžiagą.

15. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jį sudaro daugybė magnetinių elementų (103, 203, 303, 403), laikomų mažiausiai viena atrama (104, 304), sujungta su slankiojamojo paslinkimo priemonėmis.

16. Įrenginys (1, 2) pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta atrama iš esmės yra apvali ir sudaro mažiausiai vieną žiedą (104), sumontuotą taip, kad slankiojamojo judėjimo metu suktųsi apie savo ašį, šis žiedas radialiai laiko magnetines priemones (103, 203), ir tuo, kad šiluminiai korpusai (11, 21) nustato apskritimo sektorius, išdėstytus paeiliui iš esmės apskritimu ir kuriuos galima laisvai išdėstyti magnetinėmis priemonėmis (103, 203).

17. Įrenginys (1) pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos magnetinės priemonės (103) orientuotos taip, kad U arba C formų tarpai yra iš esmės lygiagretūs minėtam žiedui (104), ir tuo, kad minėti šiluminiai korpusai (11) yra orientuoti iš esmės lygiagrečiai žiedo (104) pasukimo ašiai.

18. Įrenginys (2) pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos magnetinės priemonės (203) orientuotos taip, kad U arba C formų tarpai yra iš esmės statmeni žiedo (204) pasukimo ašiai, ir tuo, kad minėti šiluminiai korpusai (21) yra orientuoti iš esmės statmenai žiedo (204) pasukimo ašiai.

19. Įrenginys (3) pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta atrama iš esmės yra tiesialinijinė ir nustato mažiausiai vieną strypą (304), kuris juda slankiojamuoju tiesiaeigiu slenkamuoju judesiu, šis strypas laiko magnetines priemones (303), ir tuo, kad minėti šiluminiai korpusai (31) yra laikomi mažiausiai vienu rėmu (306), išdėstytu aplink minėtą strypą (304), ir yra sumontuoti iš esmės vienoje linijoje taip, kad jie galėtų būti laisvai išdėstomi magnetinėmis priemonėmis (303).

20. Įrenginys (3) pagal 19 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos magnetinės priemonės (303) išdėstomos šachmatine tvarka iš abiejų strypo (304) pusių, suformuodamos dvi eiles, ir tuo, kad šį rėmą (306) sudaro dvi šiluminių korpusų (31) grupės, iš kurių kiekviena derinama su magnetinėmis priemonėmis (303) iš vienos iš minėtų eilių.

21. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent dalį iš minėtų šiluminių korpusų (11, 21, 31, 41a, 41b) laiko mažiausiai vien plokštė (18, 28), kuri turi perdavimo angas (100), kad leistų šilumos perdavimo srautui tekėti į minėtą grandinę (410a, 410b).

22. Įrenginys (1-4) pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos cirkuliacijos priemonės parinktos iš grupės, kuri apima bent siurblį (411a, 411b), cirkuliatorių arba termosifoną.

23. Įrenginys (1-4) pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas išgavimo priemones sudaro mažiausiai du keitikliai, iš kurių mažiausiai vienas yra kalorijų keitiklis (13a), sujungtas su „karštąja grandine“ (410a), ir mažiausiai vienas yra frigorijų keitiklis (413b), sujungtas su „šaltąja grandine“ (410b).

24. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos slankiojamojo judėjimo pavaros priemonės parinktos iš grupės, kuri apima mažiausiai variklį, domkratą, spyruoklinį mechanizmą, elektromagnetą arba hidrogeneratorių.

25. Įrenginys (1-4) pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jį sudaro daugybė šiluminio srauto generavimo mazgų, sujungtų nuosekliai, lygiagrečiai arba kombinuotai – nuosekliai ir lygiagrečiai.

(51) **Int.Cl.** ***H04B 7/005 (2006.01)*** ***H04Q 7/36 (2006.01)***
(11) **1488540**
(13) T
(96) 03708781.4
(96) 2003 03 10
(97) 2004 12 22
(97) 2007 06 06

(86) PCT/SE2003/0003
(86) 2003 03 10
(87) WO 2003/079574
(87) 2003 09 25
(30) 0200826, 2002 03 19, SE
(72) SOMMER, Magnus, SE
NILSSON, Ulf, SE
(73) Telia AB (publ), 123 86 Farsta, SE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Būdas konfigūruoti valdymo kanalo galios išėjimą ląsteliniame radijo tinkle
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0

(57) 1. Būdas sukonfigūruoti valdymo kanalo galios išėjimą ląsteliniame radijo tinkle, kur radijo tinklas turi keletą ląstelių ir kiekvienai iš šių ląstelių priskirtus bazinę stotį ir valdymo kanalą, apimant šiuos žingsnius:
radijo tinklo arba radijo tinklo dalies dalijimas į posričius / srities dalis,
radijo signalo silpimo (λ_p^n) apskaičiavimas visoms arba apibrėžtoms posričių / srities dalių ir ląstelių kombinacijoms,
transporto tipo nustatymas ir transporto apkrova kiekviename posrityje / srities dalyje,
tikslo funkcijos skaičiavimas tam, kad būtų gaunama skaitmeninė vertė atsižvelgiant į radijo tinklo arba radijo tinklo dalies kokybę, remiantis valdymo kanalo galios išėjimo konfigūracija,
optimizavimas siekiant sukonfigūruoti valdymo kanalo galios išėjimo vertes taip, kad tikslo funkcijos skaitmeninė vertė būtų maksimizuota,
b e s i s k i r i a n t i s
tuo, kad radijo tinklo arba radijo tinklo dalies dalijimas yra atliekamas taip, kad kiekviename posrityje reikalaujama, kad ląstelių valdymo kanalų signalo stiprumas būtų iš esmės pastovus ir kiekviename posrityje reikalaujama, kad transporto apkrova būtų iš esmės pastovi, ir
tuo, kad tikslo funkcija turi su padengimu susijusį termą ir su talpa susijusį termą.

2. Būdas pagal patento 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad padengimo termas nubaudžia pasiūlytas konfigūracijas, kurios neatitinka padengimo reikalavimo, panaudojant vieną, su padengimu susijusį svorio koeficientą (k_{cov}).

3. Būdas pagal patento 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad talpos termas iš esmės aprašo vidutinę ląstelėse likusios galios atsargos reikšmę ir jei ląstelė viršija jos maksimalų galios išėjimą, pasiūlyta konfigūracija yra nubaudžiama panaudojant vieną, su talpa susijusį svorio koeficientą (k_w).

4. Būdas pagal patento 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad optimizavimo žingsnis apima optimizavimo algoritmą, atliekantį atsitiktinę pasirinkto valdymo kanalo galios išėjimo variaciją ir atrankos procesą, skirtą pasirinkti šių valdymo kanalų galios išėjimo vertes, kuris maksimizuoja tikslo funkcijos skaitmeninę vertę.

5. Būdas pagal patento 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad optimizavimo žingsnis yra sudarytas iš genetinio algoritmo.

6. Būdas pagal patento 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tikslo funkcija (F_{III}) gali būti iš esmės aprašyta pagal

$$F_{III} = \frac{100}{\sum_n P_{\max,n}} \left(F_{\text{cov}} + \sum_n W_n^{III} \left(P_{\max,n} - P_n^{TOT} \right) \right)$$

kur F_{cov} yra su padengimu susijęs termas, suma

$$\sum_n W_n^{III} \left(P_{\max,n} - P_n^{TOT} \right)$$

yra su talpa susijęs termas,

$$W_n^{III} = \begin{cases} 1, & if\ P_n^{TOT} \le P_{\max,n} \\ k_w & otherwise \end{cases}$$

ir

$$F_{\text{cov}} = \begin{cases} 0, & if\ p_{\text{cov}} \ge p_{target} \\ 100 \left(p_{\text{cov}} - p_{target} \right) k_{\text{cov}} \end{cases}$$

kur P_n^{TOT} yra visas galios išėjimas, $P_{n,\max}$ yra maksimali galima kiekvienos bazinės stoties galia, P_{cov} yra tariamas srities galimumas, ir P_{target} yra norimas srities galimumas.

7. Būdas pagal patento 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad talpos termas iš esmės yra skaičiuojamas remiantis apkrovos atsarga vienai ląstelei ir tuo, kad tikslo funkcijos talpos termas iš esmės aprašo vidutinę apkrovos atsargą.

8. Būdas pagal patento 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tikslo funkcija (F_{IV}) gali būti iš esmės aprašyta pagal

$$F_{IV} = \frac{100}{N_{cells}} \left(F_{\text{cov}} + \sum_n \left(1 - X_n \right) \left(1 - \frac{P_n^{TOT}}{P_{\max,n}} \right) \right)$$

kur F_{cov} yra su padengimu susijęs termas, suma

$$\sum_n \left(1 - X_n \right) \left(1 - \frac{P_n^{TOT}}{P_{\max,n}} \right)$$

yra su talpa susijęs termas,

$$F_{\text{cov}} = \begin{cases} 0, & if\ p_{\text{cov}} \ge p_{target} \\ 100 \left(p_{\text{cov}} - p_{target} \right) k_{\text{cov}} \end{cases},$$

kur X_n yra esama apkrova, tenkanti vienai celei, P_n^{TOT} yra visas galios išėjimas, $P_{n,\max}$ yra maksimali galima kiekvienos bazinės stoties galia, p_{cov} yra tariamas srities galimumas, ir P_{target} yra norimas srities galimumas.

9. Būdas pagal patento 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tikslo funkcijos talpos termas yra apsunkinamas apkrovą aprašančiu koeficientu ir tuo, kad ląstelės, kurios turi transporto apkrovą viršijančią iš anksto nustatytą vertę, yra nubaudžiamos panaudojant vieną, su ląstelės transporto apkrova susijusį svorio koeficientą (k_x).

10. Būdas pagal patento 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tikslo funkcija (F_V) gali būti iš esmės aprašoma pagal

$$F_V = \frac{1}{N_{cells}}\left(F_{cov} + \sum_n W_n^I W_n^V \frac{P_{max,n}^{CPICH} - P_n^{CPICH}}{1 - X_n}\right)$$

kur F_{cov} yra su padengimu susijęs termas, suma

$$\sum_n W_n^I W_n^V \frac{P_{max,n}^{CPICH} - P_n^{CPICH}}{1 - X_n}$$

yra su talpa susijęs termas,

$$F_{cov} = \begin{cases} 0, & if\ p_{cov} \geq p_{target} \\ 100\left(p_{cov} - p_{target}\right)k_{cov} \end{cases},$$

$$W_n^{III} = \begin{cases} 1, & if\ P_n^{TOT} \leq P_{max,n} \\ k_w & otherwise \end{cases},$$

$$W_n^V = \begin{cases} 1, & if\ X_n < 1 \\ k_X & otherwise \end{cases},$$

kur P_n^{CPICH} yra valdymo kanalo galios išėjimas, tenkantis vienai ląstelei *n*, $P_{max,n}^{CPICH}$ yra maksimalus leidžiamas valdymo kanalo galios išėjimas, tenkantis vienai ląstelei, X_n yra esama apkrova, tenkanti vienai celei, P_n^{TOT} yra visas galios išėjimas, $P_{n,max}$ yra maksimali galima kiekvienos bazinės stoties galia, p_{cov} yra tariamas srities galimumas, ir p_{target} yra norimas srities galimumas.

11. Programinis produktas, kuris gali būti tiesiogiai užkraunamas į vidinę atmintį kompiuterio procesoriuje, skirtas naudoti valdymo kanalo konfigūravimui, šis programinis produktas įskaitant programos kodą, skirtą žingsnių, aprašytų bet kuriame iš 1–10 patento punktų, vykdymui.

12. Programinis produktas, saugomas kompiuteryje naudojamoje duomenų laikmenoje, įskaitant vieną arba daugiau programų, skirtų įvykdyti/užbaigti procesą kompiuteryje, skirtą naudoti valdymo kanalo konfigūravime, patikrinant žingsnių pagal bet kurį iš 1–10 patento punktų atlikimą.

13. Radijo tinklas, skirtas mobiliosioms komunikacijoms, kuriame yra įgyvendintas būdas pagal bet kurį iš 1–10 patento punktų.

(51) **Int.Cl.** ***H04Q 7/00 (2006.01)*** *(11)* **1264490**
(13) T
(96) 01925328.5
(96) 2001 02 10
(97) 2002 12 11
(97) 2007 07 11
(86) PCT/EP2001/001469
(86) 2001 02 10
(87) WO 2001/062016
(87) 2001 08 23
(30) 10007807, 2000 02 21, DE
(72) MÜLLER, Christian, DE
TROLIN, Alexis, DE
ERGEZINGER, Siegfried, DE
DÖHLER, Anita, DE
(73) E-Plus Mobilfunk GmbH & Co. KG, 40468 Düsseldorf, DE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Būdas paslaugos vartotojo tapatumo autentiškumui sukurti ir įrenginys tam būdui atlikti
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 1

(57) 1. Būdas paslaugos vartotojo (6) tapatumo autentiškumui nustatyti paslaugos tiekėjo (2) su registravimo serveriu (3) ir pranešimų keitikliu (4) atžvilgiu, skirtas suteikti prieigos teisę paslaugai, naudojant du skirtingus duomenų įvedimo terminalus (1, 5), registruotus tam pačiam paslaugos vartotojui (6) su registravimo serveriu (3), esant šioms būdo stadijoms:
a) paslaugos vartotojas (6) per pirmąjį duomenų įvedimo terminalą (1) per ryšį (7), apsaugotą, pavyzdžiui, saugaus lizdo lygmeniu, sukuria kontaktą su registravimo serveriu (3), kuriame yra paslaugos vartotojo (6) personaliniai duomenys;
b) registravimo serveris (3) per tą patį apsaugotą ryšį (7) persiunčia paslaugos vartotojui (6) į jo pirmąjį duomenų įvedimo terminalą (1) negaliojantį prieigos kodą, kuriuo dar galima prieiga paslaugai;
c) paslaugos vartotojas (6), identifikuotas per apsaugotą ryšį (7) pagal a) požymį, užsirašo savo pirmajame duomenų įvedimo terminale (1) jam persiųstą negaliojantį prieigos kodą;
d) negaliojantį prieigos kodą, persiųstą per pirmąjį duomenų įvedimo terminalą (1), siunčia į tą patį pranešimų keitiklį (4) per antrąjį duomenų įvedimo terminalą (5), per papildomą apsaugotą ryšį (8), pavyzdžiui, per GSM/SMS mobiliojo telefono tinklą arba per skaitmeninio tinklo su integruotomis paslaugomis (ISDN) ryšį;
e) paslaugos tiekėjas (2) tikrina negaliojantį prieigos kodą, persiųstą per papildomą apsaugotą ryšį (8) pagal d) požymį, ir sulygina jį su negaliojančiu kodu, siųstu į pirmąjį duomenų įvedimo terminalą (1) per pirmąjį apsaugotą ryšį (7) ir, jeigu jie sutampa, suteikia paslaugos vartotojui (6) prieigą paslaugai.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad iš pradžių į paslaugos vartotojų (6) pirmąjį duomenų įvedimo terminalą (1) per apsaugotą ryšį (7) perduotas negaliojantis prieigos kodas paslaugos vartotojo (6) gali būti panaudotas tik ribotą laiko tarpą.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad paslaugos vartotojo (6) prieigos kodą gali pakeisti paslaugos vartotojo (6) savo nuožiūra po to, kai paslaugos tiekėjas (2) duoda leidimą.

4. Būdas pagal 1 arba vieną iš 2-3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad galiojančio prieigos kodo panaudojimas yra apribotas iki apibrėžto panaudojimų skaičiaus.

5. Būdas pagal 1 arba bet kurį iš 2-4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad duomenys, persiųsti iš pirmojo duomenų įvedimo terminalo (1) į registravimo serverį (3), yra užkoduoti.

6. Būdas pagal 1 arba bet kurį iš 2-5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad iš pradžių vis dar negaliojantis prieigos kodas, grąžintas iš registravimo serverio (3) į pirmąjį duomenų įvedimo terminalą (1), yra užkoduotas.

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 59(3) straipsnį

(51) **Int.Cl. *A01N 43/653 (2006.01)*** *(11)* **1763998**
(96) 05020302.5
(96) 2005 09 16 *(97)* 2007 03 21
(97) 2007 05 23

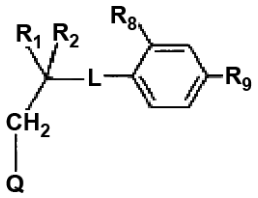
(72) Godwin, Jeremy, c/o Syngenta Crop Protection AG, CH
Guicherit, Eric, c/o Syngenta Crop Protection AG, CH
Hosking, David, Gustave, Keith c/o Syngenta Crop Protect. AG, CH
Neumann, Christoph, c/o Syngenta Crop Protection AG, CH

(73) Syngenta Participations AG, 4058 Basel, CH

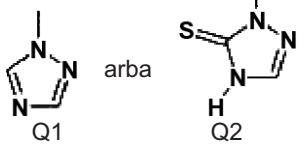
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Fungicidinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0

(57) 1. Naudingųjų augalų arba jų dauginimo medžiagos fitopatogeninių ligų kontrolės kompozicija, kuri, priede prie įprastinių inertinių sudėčių pagalbinių medžiagų, apima kaip aktyvųjį ingredientą komponento (A), komponento (B) ir komponento (C) mišinį;
kur komponento (A), komponento (B) ir komponento (C) kompozicijoje yra kiekiais, sukuriančiais sinergistinį poveikį; ir kurioje komponentas (A) yra chlorotalonilas;
komponentas (B) yra ciprokonazolas arba jo druska arba metalo kompleksas; ir
komponentas (C) yra triazolo fungicidas, parinktas iš fluvinkonazolo ir junginio, kurio formulė A-1

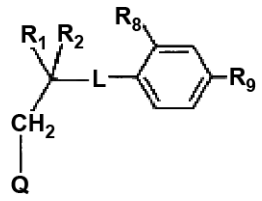

(A-1),

kurioje Q yra

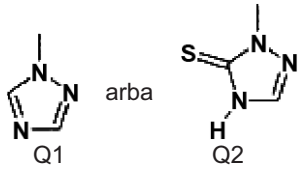


L yra cheminė jungtis, $-CH_2-$, $-CH_2-CH_2-$ arba $-CHR_3-CH_2-$;
R_1 yra vandenilis, hidroksi arba ciano grupė;
R_2 yra fenilas, tret-butilas, $-CH_2-O-CF_2-CHF_2$, 1-ciklopropil-etilas arba ciklopropilchlormetilas, arba
R_1 kartu su R_2 yra $-O-CHR_4-CH_2-O-$ arba $-O-CHR_5-$;
R_4 yra metilas arba n-propilas;
R_5 yra 2-chlorfenilas;
R_3 kartu su R_2 yra $-CH_2-CH_2-CR_6R_7-$;
R_6 yra izopropilas arba metilas;
R_7 yra vandenilis arba metilas;
R_8 yra vandenilis arba chloras; ir
R_9 vandenilis, chloras, fluoras arba 4-chlorfenoksi-grupė;
arba komponento (C) druska arba metalo kompleksas.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje komponentas (C) yra junginys, kurio formulė A-1


(A-1),

kurioje Q yra



L yra cheminė jungtis, $-CH_2-$, $-CH_2-CH_2-$ arba $-CHR_3-CH_2-$;
R_1 yra hidroksi-grupė;
R_2 yra tret-butilas arba 1-chlorciklopropilas;
arba R_1 kartu su R_2 yra $-O-CHR_4-CH_2-O-$ arba $-O-CHR_5-$;
arba R_3 kartu su R_2 yra $-CH_2-CH_2-CR_6R_7-$;
R_4 yra n-propilas;
R_5 yra 2-chlorfenilas;
R_6 yra metilas;
R_7 yra metilas;
R_8 yra vandenilis arba chloras; ir
R_9 vandenilis, chloras arba fluoras; arba jo druska arba metalo kompleksas.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje komponentas (C) yra triazolo fungicidas, parinktas iš epoksikonazolo, metkonazolo, propikonazolo, protiokonazolo ir tebukonazolo; arba kiekvienu atveju jų druskos arba metalo komplekso.

4. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje komponentas (C) yra triazolo fungicidas, parinktas iš epoksikonazolo, propikonazolo ir protiokonazolo; arba kiekvienu atveju jų druskos arba metalo komplekso.

5. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje komponentas (C) yra epoksikonazolas; arba jo druska arba metalo kompleksas.

6. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje komponentas (C) yra propikonazolas; arba jo druska arba metalo kompleksas.

7. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje komponentas (C) yra protiokonazolas; arba jo druska arba metalo kompleksas.

8. Naudingųjų augalų arba jų dauginimo medžiagos fitopatogeninių ligų kontrolės kompozicija, kuri, priede prie įprastinių inertinių sudėčių pagalbinių medžiagų, apima kaip aktyvųjį ingredientą komponento (A) pagal 1 punktą, komponento (B) pagal 1 punktą ir komponento (C) pagal 1 punktą mišinį; kurioje masių santykis tarp komponento (A) su komponentu (B), masių santykis tarp komponento (A) su komponentu

(C) ir masių santykis tarp komponento (B) su komponentu (C) yra nuo 1000:1 iki 1:1000.

9. Naudingųjų augalų arba jų dauginimo medžiagos fitopatogeninių ligų kontrolės būdas, kuris naudingiems augalams, jų lokusams arba dauginimo medžiagai apima panaudojimą kompozicijos pagal 1 punktą.

10. Naudingųjų augalų fitopatogeninių ligų kontrolės būdas pagal 9 punktą, kuris naudingiems augalams arba jų lokusams apima panaudojimą kompozicijos pagal 1 punktą.

11. Būdas pagal 10 punktą, kuriame naudingieji augalai yra grūdiniai augalai.

(51) **Int.Cl. *A23L 1/22 (2006.01)*** *(11)* **1611798**
A21D 2/00 (2006.01)
A23P 1/04 (2006.01)
(96) 05253487.2
(96) 2005 06 07 *(97)* 2006 01 04
(97) 2007 05 30
(30) 876813, 2004 06 25, US
(72) Gaonkar, Anilkumar Ganapati, US
Ludwig, Cathy Jean, US
(73) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Northfield, Illinois 60093, US
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12, A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) Aromatą produkuojančios kompozicijos, skirtos maisto produktams
Apibrėžties punktai: 22, brėžiniai: 1

(57) 1. Aromatą produkuojanti kompozicija, skirta pageidaujamo aromato kontroliuojamam atpalaidavimui, minėta kompozicija apima:
(1) aromatą produkuojančią medžiagą, tiekiančią pageidaujamą aromatą, ir
(2) riebalų turinčią kompoziciją, apimančią:
(a) vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridą, kuris soliubilizuoja aromatą produkuojančią medžiagą, ir
(b) riebalus arba lipidą, turintį aukštesnę lydymosi temperatūrą nei vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridas;
kur aromatą produkuojanti kompozicija yra homogeninė vienfazė sistemą, kurioje pageidaujamas aromatas yra atpalaiduojamas kontroliuojamu būdu saikingai šildant.

2. Aromatą produkuojanti kompozicija, skirta pageidaujamo aromato kontroliuojamam atpalaidavimui, minėta aromatą produkuojanti kompozicija apima:
(1) nuo maždaug 5 iki maždaug 40 procentų aromatą produkuojančios medžiagos, ir
(2) nuo maždaug 60 iki maždaug 95 procentų riebalus turinčios kompozicijos, apimančios:
(a) nuo maždaug 35 iki maždaug 75 procentų vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridо, kuris gali soliubilizuoti aromatą produkuojančią medžiagą, ir
(b) nuo maždaug 25 iki maždaug 65 procentų riebalų arba lipido, turinčio aukštesnę lydymosi temperatūrą nei vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridas;
kur aromatą produkuojanti kompozicija yra homogeninė vienfazė sistemą, kurioje pageidaujamas aromatas yra atpalaiduojamas kontroliuojamu būdu saikingai šildant.

3. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal 1 arba 2 punktą, kurioje aromatą produkuojanti medžiaga yra vandenyje tirpi aromatą produkuojanti medžiaga.

4. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal 3 punktą, kurioje aromatą produkuojanti medžiaga papildomai apima aromatizatoriaus tirpiklį.

5. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal 4 punktą, kurioje aromatizatoriaus tirpiklis yra etanolis.

6. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal bet kurį iš 1-5 punktų, kurioje vidutinės grandinės riebalų rūgšties gliceridas turi tris sočiąsias riebalų rūgščių grupes, kiekviena riebalų rūgščių grupė nepriklausomai turi nuo maždaug 6 iki maždaug 12 anglies atomų, sujungtas su pagrindine glicerolio grandine.

7. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kurioje vidutinės grandinės riebalų rūgšties glicerinas yra glicerolio tridekanoatas.

8. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal bet kurį iš 1-7 punktų, kurioje riebalai arba lipidas apima bent vieną riebalų rūgšties grandinę, apimančią nuo maždaug 14 iki maždaug 24 anglies atomų, ir kur riebalų arba lipido tirpimo temperatūra yra bent 20°C aukštesnė nei vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridо.

9. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal bet kurį iš 1-8 punktų, kurioje riebalai arba lipidas yra parinkti iš grupės, susidedančios iš hidrinto sojų aliejaus, hidrinto rapsų aliejaus, hidrinto medvilnės aliejaus, ir jų mišinių.

10. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kurioje aromatą produkuojanti kompozicija yra taki esant temperatūrai aukštesnei nei maždaug 35°C.

11. Aromatą produkuojanti kompozicija pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kurioje aromatą produkuojanti medžiaga apima nedidelį kiekį aromatą produkuojančio aromatizatoriaus ir didesnį kiekį maistinio aromatizatoriaus tirpiklio.

12. Maisto produktas, leidžiantis pageidaujamo aromato kontroliuojamą atpalaidavimą, minėtas maisto produktas apima aromatą produkuojančią kompoziciją pagal bet kurį iš 1-11 punktų, panaudotą maisto produkte.

13. Maisto produktas pagal 12 punktą, kuriame aromatą produkuojanti kompozicija yra panaudota ant maisto produkto bent vieno paviršiaus.

14. Maisto produktas pagal 12 arba 13 punktą, kuriame aromatą produkuojanti kompozicija yra panaudota ant maisto produkto paviršiaus nuo maždaug 0,001 iki maždaug 0,03 g/cm^2.

15. Maisto produktas pagal bet kurį iš 12-14 punktų, kur maisto produktas yra keptas gaminys.

16. Maisto produktas pagal bet kurį iš 12-15 punktų, kur keptas gaminys yra sausainis.

17. Maisto produkto, turinčio pageidaujamo aromato suintensyvintą ir kontroliuojamą atpalaidavimą saikingai šildant, paruošimo būdas, apimantis:
(a) maisto produkto paruošimą;
(b) aromatą produkuojančios kompozicijos, apimančios aromatą produkuojančią medžiagą, tiekiančią pageidaujamą aromatą, ir riebalus turinčią kompoziciją, apimančią:
(1) vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridą, kuris soliubilizuoja aromatą produkuojančią medžiagą, ir
(2) riebalus arba lipidą, turintį aukštesnę lydymosi temperatūrą nei vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridas, kur aromatą produkuojanti kompozicija yra homogeninė vienfazė sistemą, kurioje pageidaujamas aromatas yra atpalaiduojamas kontroliuojamu būdu saikingai šildant, paruošimą;
(c) aromatą produkuojančios kompozicijos purškimą ant maisto produkto bent vieno paviršiaus, gaunant apdorotą maisto produktą;
(d) apdoroto maisto produkto atvėsinimą leidžiant aromatą atpalaiduojančiai kompozicijai prisitvirtinti prie maisto produkto bent vieno paviršiaus, paruošiant maisto produktą, turintį pageidaujamo aromato suintensyvintą ir kontroliuojamą atpalaidavimą saikingai šildant; ir
(e) maisto produkto, turinčio pageidaujamo aromato suintensyvintą ir kontroliuojamą atpalaidavimą saikingai šildant, pakavimą;
kur aromatą atpalaiduojanti kompozicija gali tiekti pageidaujamo aromato suintensyvintą ir kontroliuojamą atpalaidavimą vartotojui maisto produktą saikingai šildant.

18. Būdas pagal 17 punktą, kuriame saikingas šildymas gali būti vykdomas vartotojo naudojant mikrobanginę energiją nuo maždaug 5 iki maždaug 30 sekundžių.

19. Būdas pagal 17 arba 18 punktą, kur maisto produktas yra sausainis.

20. Būdas pagal bet kurį iš 17-19 punktų, kuriame aromatą produkuojanti kompozicija apima: nuo maždaug 5 iki maždaug 40 procentų aromatą produkuojančios medžiagos, ir nuo maždaug 60 iki maždaug 95 procentų riebalų turinčios kompozicijos, apimančios:
(1) nuo maždaug 35 iki maždaug 75 procentų vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridо, ir
(2) nuo maždaug 25 iki maždaug 65 procentų riebalų arba lipido.

21. Būdas pagal bet kurį iš 17-20 punktų, kuriame vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridas turi tris sočiąsias riebalų rūgšties grupes, kiekviena riebalų rūgšties grupė nepriklausomai turinti nuo maždaug 6 iki maždaug 12 anglies atomų, sujungtas su pagrindine glicerolio grandine; ir kuriame riebalai arba lipidas turi bent vieną riebalų rūgšties grandinę, turinčią nuo maždaug 14 iki maždaug 24 anglies atomų, ir kur riebalų arba lipido tirpimo temperatūra yra bent 20°C aukštesnė nei vidutinės grandinės riebalų rūgšties trigliceridо.

22. Būdas pagal 21 punktą, kuriame vidutinės grandinės riebalų rūgšties gliceridas yra glicerolio tridekanoatas; ir kuriame riebalai arba lipidas yra parinkti iš grupės, susidedančios iš hidrinto sojų aliejaus, hidrinto rapsų aliejaus, hidrinto medvilnės aliejaus, ir jų mišinių.

---

(51) **Int.Cl. *A47K 5/12 (2006.01)*** *(11)* **1711094**
(96) 06708270.1
(96) 2006 02 14 *(97)* 2006 10 18
(97) 2007 04 18
(86) PCT/EP2006/050934
(86) 2006 02 14
(87) WO 2006/084920
(87) 2006 08 17
(30) 102005006845, 2005 02 14, DE
(72) NAUELS, Bernd, DE
(73) Stockhausen GmbH, 47805 Krefeld, DE
(74) Jurga PETNIŪNAITĖ, 51, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras VICTORIA, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Dalytuvas
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 7
(57) 1. Dalytuvas, būtent dozuojantis dalytuvas pusiu kietoms arba skystoms medžiagoms paskirstyti, susidedantis iš korpuso (1) su danga, montuojamo ant sienos ir turinčio korpuso galinę sienelę ir dangą, pasukamai kartu sujungtą, rezervuaro (2), įstatomo į taros talpyklą korpuse (1) įstatymo (E) kryptimi, dozuojančio vožtuvo (3), išdėstyto ant rezervuaro (2) ir galinčio dalinti iš anksto nustatytą medžiagos kiekį stūmoklio elemento poslinkio eigos ir pavaros (4) priemonėmis, išdėstytomis ant korpuso ir galinčiomis perduoti pavaros jėgą vožtuvo elementui per mažiausiai vieną slėgio elementą, skirtą dozuojančio vožtuvo (3) paleidimui, be to, dalytuvas turi sujungimo priemones, išdėstytas būtent ant korpuso (1), šios sujungimo priemonės įgalintos sudaryti teigiamą sujungimą tarp vožtuvo elemento ir pavaros (4) arba tiesiogiai, arba tiesiogiai bent vožtuvo elemento judėjimo kryptimi ir yra suformuotos mažiausiai viena atramine briauna (5) ir mažiausiai vienu laikikliu (6), bent iš dalies apimančiu atraminę briauną (5) su laikiklio anga, ir kur sujungimo priemonės sukonstruotos tokiu būdu, kad atraminė briauna (5) susikabina su laikiklio anga, įstačius rezervuarą (2) įstatymo (E) kryptimi, taros talpykla išdėstyta ant korpuso galinės sienelės, ir kad rezervuaras gali būti įstatytas į taros talpyklą, pasukus rezervuaro (2) dangą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sujungimo priemonės apima sriegiuotas pagalbines priemones, suformuotas tiekimo įtaisu, siaurėjančiu įstatymo kryptimi, kuris nukreipia atraminę briauną (5) į laikiklio talpyklą rezervuaro (2) įstatomo judėjimo metu.

2. Dalytuvas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atraminė briauna (5) suformuota kaip briauna, išsikišanti į šoną iš dozuojančio vožtuvo.

3. Dalytuvas pagal bet kurį iš dviejų ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sriegiuotos pagalbinės priemonės suformuotos kaip derinimo šakutės (7), kurios atsidaro kryptimi, priešinga įstatymo (E) krypčiai, kur mažiausiai laikiklio angos dalis suformuota iš derinimo šakučių (7) galinių kraštinių, matomų įstatymo (E) kryptimi.

4. Dalytuvas pagal ankstesnį punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad korpuso galinė sienelė apima į priekį išsikišančias šonines sieneles, ir kad pavara (4)

yra įjungimo mygtukas, pasukamu būdu sumontuotas ant mažiausiai vienos iš šoninių sienelių, kurios galinėje srityje yra laikiklio anga, besitęsianti korpuso galinės sienelės kryptimi ir nukreipta į rezervuarą (2).

5. Dalytuvas pagal du ankstesnius punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad derinimo šakučių (7) šonas ir šonas, nukreiptas į korpuso galinę sienelę, sudaro laikiklio angą.

6. Dalytuvas pagal ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad papildomai derinimo šakutėms (7) yra pateiktos elastingo tempimo šakutės (8), kurios išdėstytos koncentriškai derinimo šakutėms (7) jų viršutiniame ir apatiniame kraštuose, su kuriomis spyruokliuojančiu elastingu būdu gali būti sukabinta atraminė briauna (5), išdėstyta bent abipusiai dozuojančio vožtuvo (3).

7. Dalytuvas pagal vieną iš dviejų ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad korpuso galinė sienelė apima atramos plokštę su anga, palaikančią rezervuarą (2) ir išsikišančią į priekį, o dozuojantis vožtuvas (3) su išvedimo kanalu medžiagai išleisti žemyn yra nukreiptas per angą.

8. Dalytuvas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sujungimo priemonės suformuotos grioveliu, išdėstytu dozuojančiame vožtuve (3) ir lygiagrečiu įstatymo (E) krypčiai, ir mažiausiai viena atramine briauna (5), išsikišančia iš pavaros (4) griovelio kryptimi.

9. Dalytuvas pagal vieną iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad dozuojantis vožtuvas (3) suformuotas iš siurbimo rezervuaro (9), sujungto su rezervuaru (2), suspaudžiamu pavaros (4) judesiu pirmąja kryptimi (R_1), kad išleistų iš anksto numatytą medžiagos kiekį, ir galinčiu įtraukti medžiagą iš rezervuaro (2), kad įtrauktų papildomą medžiagos dalį, atsakant į judesį antrąja kryptimi (R_2).

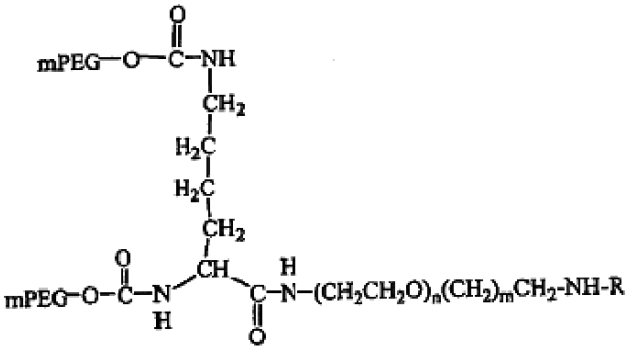
10. Dalytuvas pagal ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad siurbimo rezervuaras (9) ir rezervuaras (2) pagaminti iš vientiso plastiko komponento, ir tuo, kad įtekančio srauto kanalas (10), kuris gali būti uždarytas vožtuvu pagal pavaros (4) judesį pirmąja kryptimi, išdėstytas tarp siurbimo rezervuaro (9) ir rezervuaro (2).

11. Dalytuvas pagal ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad siurbimo rezervuaras (9) ir rezervuaras (2) pagaminti iš plastiko žarnos formavimu išpučiant.

(51) **Int.Cl. *A61K 38/27 (2006.01) A61P 5/06 (2006.01)*** (11) **1715887**
(96) 05702331.9
(96) 2005 01 24 (97) 2006 11 02
(97) 2007 06 20
(86) PCT/IB2005/000171
(86) 2005 01 24
(87) WO 2005/079838
(87) 2005 09 01
(30) 771895, 2004 02 04, US
(72) FINN, Rory, F.; c/o Pfizer Global R. & D., US
(73) Pharmacia Corporation, Peapack, NJ 07977, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) N-galinio monopegilinto žmogaus augimo hormono konjugatai, jų gavimo būdas ir jų panaudojimas
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 6

(57) 1. Poli(etilenglikolio)-modifikuoto hGH (žmogaus augimo hormono), turinčio I arba II formulės struktūrą



I formulė

arba
mPEG-O(CH_2CH_2O)$_n$(CH_2)$_m$$CH_2$-NH-R II formulė,
kuriose
n yra sveikas skaičius tarp 1 ir 10;
m yra sveikas skaičius tarp 1 ir 10;
R yra žmogaus augimo hormonas arba metionilo augimo hormonas,
panaudojimas vieno arba derinyje su kitu terapiniu agentu gamyboje vaisto, skirto ligos arba sutrikimo prevencijai ir(arba) gydymui, kuriuose augimo hormono panaudojimas yra naudingas, kai minėta liga arba sutrikimas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš trauminio smegenų pažeidimo, subarachnoidinės hemoragijos, Noonan'o sindromo, idiopatinio žemo ūgio (ISS), neišnešioto kūdikio labai mažos masės (VLBW), žemo ūgio dėl gydymo gliukokortikoidais vaikystėje, ir augimo sutrikimo, užklupusio neišnešiotą kūdikį.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kuriame minėta liga arba sutrikimas, kuriame augimo hormono (GH) panaudojimas yra naudingas, yra ISS.

3. Panaudojimas pagal 1 arba 2 punktą, kur n yra lygus 4 ir m lygus 3.

4. Panaudojimas pagal 3 punktą, kuriame minėtas poli(etilenglikolis)-modifikuotas hGH turi I formulės struktūrą su n lygiu 4 ir m lygiu 3.

5. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 4 punktų, kuriame minėtas žmogaus augimo hormonas apima SEQ ID NO:1 aminorūgščių seką.

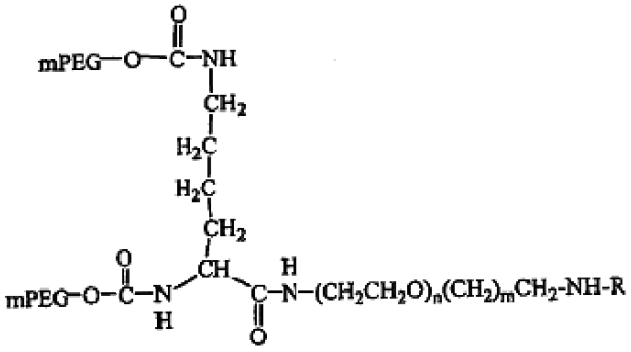
6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kuriame daugiau negu 90 % minėto polietilenglikolio yra konjuguota prie SEQ ID NO:1 aminorūgščių sekos amino-galinio fenilalanino.

7. Panaudojimas pagal 6 punktą, kuriame daugiau negu 95 % minėto polietilenglikolio yra konjuguota prie SEQ ID NO:1 aminorūgščių sekos amino-galinio fenilalanino.

8. Panaudojimas pagal bet kurį iš nuo 1 iki 7 punktų, kuriame kiekvienas mPEG turi apie 20 kDa molekulinę masę.

9. Kompozicija, apimanti I arba II formulės žmogaus augimo hormono-PEG konjugatą derinyje su kitu

terapiniu agentu, ir bent jau vieną farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį,



I formulė

arba
mPEG-O$(CH_2CH_2O)_n(CH_2)_mCH_2$-NH-R II formulė,
kuriose
n yra sveikas skaičius tarp 1 ir 10;
m yra sveikas skaičius tarp 1 ir 10;
R yra žmogaus augimo hormonas arba metionilo augimo hormonas,

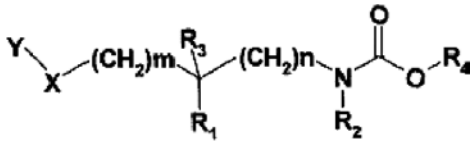
10. Kompozicija pagal 9 punktą, kuriame minėtas poli(etilenglikolis)-modifikuotas hGH turi I formulės struktūrą su n lygiu 4 ir m lygiu 3.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 207/08*** ***(2006.01)*** (11) **1708994**
C07D 211/46 ***(2006.01)***
C07D 211/22 ***(2006.01)***
C07D 213/65 ***(2006.01)***
C07D 215/28 ***(2006.01)***
C07D 215/20 ***(2006.01)***
C07D 217/24 ***(2006.01)***
C07C 271/16 ***(2006.01)***
C07D 401/12 ***(2006.01)***
A61K 31/27 ***(2006.01)***
A61K 31/40 ***(2006.01)***
A61K 31/445 ***(2006.01)***
A61K 31/4709 ***(2006.01)***
A61P 1/00 ***(2006.01)***
A61P 1/08 ***(2006.01)***
A61P 3/04 ***(2006.01)***
A61P 9/00 ***(2006.01)***
A61P 11/00 ***(2006.01)***
A61P 13/00 ***(2006.01)***
A61P 25/00 ***(2006.01)***
A61P 35/00 ***(2006.01)***
(96) 05717376.7
(96) 2005 01 07 (97) 2006 10 11
(97) 2007 08 08
(86) PCT/FR2005/000028
(86) 2005 01 07
(87) WO 2005/077898
(87) 2005 08 25
(30) 0400389, 2004 01 16, FR

(72) ABOUABDELLAH, Ahmed, FR
ALMARIO GARCIA, Antonio, FR
FROISSANT, Jacques, FR
HOORNAERT, Christian, 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) Ariloksialkilkarbamato tipo dariniai, jų gavimo būdas ir jų panaudojimas terapijoje
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, atitinkantis formulę (I):



(I)

kurioje:
m reiškia 0, 1, 2 arba 3;
n reiškia 0, 1, 2 arba 3;
X reiškia deguonies arba sieros atomą arba SO, arba SO_2 grupę;
R_1 ir R_2 nepriklausomai viena nuo kitos reiškia vandenilio atomą arba $C_{1–3}$ alkilo grupę, arba R_1 ir R_2 kartu sudaro $-(CH_2)_p-$ grupę, kur p reiškia sveiką skaičių intervale nuo 1 iki 5 taip, kad n+p yra sveikas skaičius intervale nuo 2 iki 5;
R_3 reiškia vandenilio arba fluoro atomą arba hidroksilo arba metilo grupę;
R_4 reiškia grupę, kurios bendra formulė CHR_5CONHR_6, kurioje:
R_5 reiškia vandenilio atomą arba $C_{1–6}$ alkilo grupę ir R_6 reiškia vandenilio atomą arba $C_{1–6}$ alkilo, $C_{3–7}$ cikloalkilo arba $C_{3–7}$ cikloalkil-$C_{1–6}$ alkileno grupę;
Y reiškia Y_1 grupę, konkrečiai parinktą iš fenilo, piridinilo, piridazinilo, pirimidinilo, pirazinilo, triazinilo, tiazolilo, naftilo, chinolinilo, izochinolinilo, ftalazinilo, chinazolinilo, chinoksalino, naftridino, cinolinilo, benzofuranilo, dihidrobenzofuranilo, benzotienilo, dihidrobenzotienilo, indolilo, izoindolilo, indolinilo, benzimidazolilo, benzoksazolilo, benzizoksazolilo, benzotiazolilo, benzizotiazolilo, benzotriazolilo, benzoksadiazolilo ir benzotiadiazolilo; ir Y_1 grupė yra pasirinktinai pakeista vienu arba keliais Y_2 pakaitais, kurie yra identiški arba skirtingi vienas nuo kito, arba Y_3 grupe;
Y_2 reiškia halogeno atomą arba ciano grupę, nitro grupę, $C_{1–8}$ alkilo, $C_{1–8}$ alkoksi grupę, $C_{1–8}$ tioalkilo, $C_{1–8}$ fluoralkilo, $C_{1–8}$ fluoralkoksi grupę, $C_{1–8}$ fluortioalkilo, $C_{3–7}$ cikloalkilo, $C_{3–7}$ cikloalkoksi grupę, $C_{3–7}$ cikloalkil-$C_{1–8}$ alkileno, $C_{3–7}$ cikloalkil-$C_{1–8}$ alkiloksi grupę, hidroksilo, NR_7R_8, $NHCOR_7$, $NHSO_2R_7$, COR_7, CO_2R_7, $CONR_7R_8$, SO_2R_7, $SO_2NR_7R_8$, -O-($C_{1–3}$ alkilen)-O-, feniloksi grupę, feniltio grupę, fenil-$C_{1–8}$ alkileno, fenil-$C_{1–8}$ alkiloksi grupę arba fenil-$C_{1–8}$ alkiltio grupę;
Y_3 reiškia grupę, konkrečiai parinktą iš fenilo, piridinilo, pirimidinilo, pirazinilo arba piridazinilo; kur yra įmanoma, kad Y_3 grupė arba grupės būtų pakeistos viena arba keliomis Y_2 grupėmis, kurios yra identiškos arba skirtingos viena nuo kitos;
R_7 ir R_8 nepriklausomai viena nuo kitos reiškia vandenilio atomą arba $C_{1–6}$ alkilo grupę arba su jas pernešančiu azoto atomu sudaro azetidino, pirolidino, piperidino, morfolino, tiomorfolino, azepino arba piperazino žiedą, pasirinktinai pakeistą $C_{1–3}$ alkilo arba benzilo grupe;
bazės, adityvinės druskos su rūgštimi, hidrato arba solvato formos.

2. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:

Y reiškia Y_1 grupę, konkrečiai parinktą iš fenilo, piridinilo, pirimidinilo, tiazolilo, naftilo, chinolinilo, izochinolinilo ir benzoksazolilo, kur Y_1 grupė yra pasirinktinai pakeista vienu arba keliais Y_2 pakaitais, kurie yra identiški arba skirtingi vienas nuo kito, arba Y_3 grupe;
Y_2 reiškia halogeno atomą, ciano grupę, $C_{1–8}$ alkilo, $C_{1–8}$ alkoksi grupę, $C_{1–8}$ fluoralkilo, $C_{1–8}$ fluoralkoksi grupę, feniloksi grupę arba fenil-$C_{1–8}$ alkileno grupę;
Y_3 reiškia fenilo grupę; kur yra įmanoma, kad Y_3 būtų pakeista viena arba keliomis Y_2 grupėmis, kurios yra identiškos arba skirtingos viena nuo kitos;
bazės, adityvinės druskos su rūgštimi, hidrato arba solvato formos.

3. (I) formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
Y reiškia Y_1 grupę, konkrečiai parinktą iš fenilo arba naftilo; kur Y_1 grupė yra pasirinktinai pakeista vienu arba keliais Y_2 pakaitais, kurie yra identiški arba skirtingi vienas nuo kito, arba Y_3 grupe;
Y_2 reiškia halogeno atomą, ciano grupę, $C_{1–8}$ alkilo, $C_{1–8}$ alkoksi grupę, $C_{1–8}$ fluoralkilo, $C_{1–8}$ fluoralkoksi grupę, feniloksi grupę arba fenil-$C_{1–8}$ alkileno grupę;
Y_3 reiškia fenilo grupę; kur yra įmanoma, kad Y_3 būtų pakeista viena arba keliomis Y_2 grupėmis, kurios yra identiškos arba skirtingos viena nuo kitos;
bazės, adityvinės druskos su rūgštimi, hidrato arba solvato formos.

4. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
m reiškia 0, 1, 2 arba 3;
n reiškia 0, 1, 2 arba 3;
R_1 ir R_2 nepriklausomai viena nuo kitos reiškia vandenilio atomą arba $C_{1–3}$ alkilo grupę, arba R_1 ir R_2 kartu sudaro $-(CH_2)_p-$ grupę, kur p reiškia sveiką skaičių intervale nuo 1 iki 5 taip, kad n+p yra sveikas skaičius intervale nuo 2 iki 5;
su sąlyga, kad kai R_1 ir R_2 nepriklausomai viena nuo kitos reiškia vandenilio atomą arba $C_{1–3}$ alkilo grupę, m + n > 1;
bazės, adityvinės druskos su rūgštimi, hidrato arba solvato formos.

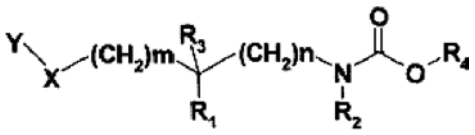
5. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
m reiškia 0, 1, 2 arba 3; ir/arba
n reiškia 0, 1, 2 arba 3; ir/arba
R_1 ir R_2 kartu sudaro $-(CH_2)_p-$ grupę, kur p reiškia sveiką skaičių intervale nuo 1 iki 4 taip, kad n+p yra lygu 4;
bazės, adityvinės druskos su rūgštimi, hidrato arba solvato formos.

6. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad X reiškia deguonies atomą; bazės, adityvinės druskos su rūgštimi, hidrato arba solvato formos.

7. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad R_3 reiškia vandenilio atomą; bazės, adityvinės druskos su rūgštimi, hidrato arba solvato formos.

8. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, parinktas iš sekančių junginių:
- 2-(metilamino)-2-oksoetilo {2-[(4-chlorfenil)oksi]etil} karbamato;
- 2-amino-2-oksoetilo (2-[(4-cyanofenil)oksi]-etil) karbamato;
- 2-amino-2-oksoetilo [4-(1-naftaleniloksi)butil] karbamato;
- 2-(metilamino)-2-oksoetilo 4-[(4'-fluor-4-bifenil)oksi]-1-piperidinkarboksilato;
- 2-(metilamino)-2-oksoetilo 4-{[(4-bromfenil)-oksi] metil}-1-piperidinkarboksilato;
- 2-(metilamino)-2-oksoetilo 4-{[(4'-(trifluormetil)-4-bifenil)oksi]metil}-1-piperidin-karboksilato;
- 2-amino-2-oksoetilo 4-[(1-naftaleniloksi)-metil]-1-piperidinkarboksilato;
- 2-amino-2-oksoetilo 4-[(7-chinoliniloksi)metil]-1-piperidinkarboksilato;
- 2-(metilamino)-2-oksoetilo 4-{2-[(4-bromfenil)oksi] etil}-1-piperidinkarboksilato;
- 2-(metilamino)-2-oksoetilo 4-{2-[(4'-chlor-4-bifenil) oksi]etil}-1-piperidinkarboksilato;
- 2-amino-2-oksoetilo 4-[2-(7-izochinoliniloksi)etil]-1-piperidinkarbamato;
- 2-amino-2-oksoetilo 3-[(1-naftaleniloksi)-metil]-1-pirolidinkarboksilato.

9. (I) formulės junginio pagal bet kurį iš 1–8 punktų gavimo būdas, apimantis pakopą, susidedančią iš junginio, kurio formulė (IV):



(I)

kurioje Y, X, R_1, R_2, R_3, R_5, n ir m yra tokie, kaip apibūdinta bet kuriame iš 1–8 punktų ir R reiškia metilo arba etilo grupę, pavertimo aminolizės būdu aminu, kurio formulė R_6NH_2, kurioje R_6 yra tokia, kaip apibūdinta (I) formulėje pagal 1 punktą.

10. Farmacinė kompozicija, apimanti mažiausiai vieną (I) formulės junginį pagal bet kurį iš 1–8 punktų bazės, druskos, hidrato arba solvato, kuris yra farmaciškai priimtinas, formos, ir pasirinktinai vieną arba kelis farmaciškai priimtinus nešiklius.

11. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–8 punktų bazės, druskos, hidrato arba farmaciškai priimtino solvato formos, skirtas panaudoti kaip vaistas.

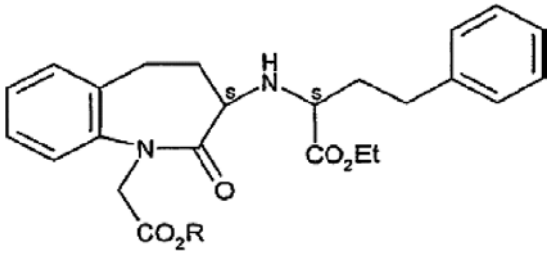
12. (I) formulės junginio pagal bet kurį iš 1–8 punktų bazės, druskos, hidrato arba farmaciškai priimtino solvato formos panaudojimas gamybai medicininio produkto, skirto patologijos, kuri susijusi su endogeniniais kanabinoidais ir/arba kitais substratais, metabolizuojamais fermentu FAAH (riebalų rūgščių amido hidroksilazė), prevencijai arba gydymui.

13. (I) formulės junginio pagal bet kurį iš 1–8 punktų bazės, druskos, hidrato arba farmaciškai priimtino solvato formos panaudojimas gamybai medicininio produkto, skirto ūmaus arba lėtinio skausmo, galvos svaigimo, vėmimo, pykinimo, maitinimosi sutrikimų, neurologinių ir psichinių patologijų, ūmių ir lėtinių neurodegeneracinių ligų, epilepsijos, miego sutrikimų, širdies-kraujagyslių ligų, inkstų išemijos, vėžio, imuninės sistemos sutrikimų, alerginių ligų, parazitinių, virusinių arba bakterinių infekcinių ligų, uždegiminių ligų, osteoporozės, akių ligų, plaučių ligų, skrandžio-žarnyno ligų arba šlapimo nelaikymo prevencijai arba gydymui.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 223/16 (2006.01)*** *(11)* **1699764**
(96) 04804148.7
(96) 2004 12 21 *(97)* 2006 09 13
(97) 2007 06 06
(86) PCT/EP2004/014552
(86) 2004 12 21
(87) WO 2005/066134
(87) 2005 07 21
(30) 531746 P, 2003 12 22, US
(72) GRIMLER, Dominique, FR
SEDELMEIER, Gottfried, DE
(73) Meda AB, 170 09 Solna, SE
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Benazeprilio bis-dikarboksirūgšties druskos ir benazeprilio gamyba per šias druskas
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kuris yra (II) formulės junginio druska



(II)

kur
S nurodo (S)-konfigūraciją prie asimetrinių anglies atomų; ir
R reiškia selektyviai pašalinamą apsaugančią grupę;
minėta druska yra kristalinė bis-dikarboksirūgšties druska, kurioje (II) formulės junginio molinis santykis su dikarboksirūgštimi yra 1:2.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur R reiškia pasirinktinai pakeistą benzilą, pasirinktinai pakeistą benzhidrilą, *t*-butilą, alilą, tetrahidrofuranilą arba tetrahidropiranilą.

3. Junginys pagal 1 punktą, kur dikarboksirūgštis yra (IV) formulės

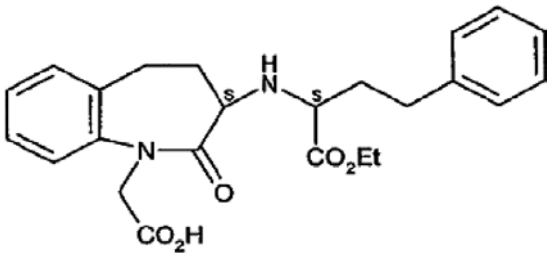
HOOC–X–COOH (IV)

kur X yra tiesioginis ryšys, žemesnysis alkilenas, arilenas arba mono- arba bis-hidroksi-žemesnysis alkilenas, kur žemesnysis alkilenas reiškia 1-7 anglies atomų linijinės grandinės arba šakotą alkileną.

4. Junginys pagal 1 punktą, kur dikarboksirūgštis yra *D*- arba *L*-vyno rūgštis, oksalo rūgštis, pasirinktinai pakeista (malono rūgštis, gintaro rūgštis arba glutaro rūgštis), *D*- arba *L*-obuolių rūgštis arba *D*- arba *L*-citrinų-obuolių rūgštis arba asparto rūgštis.

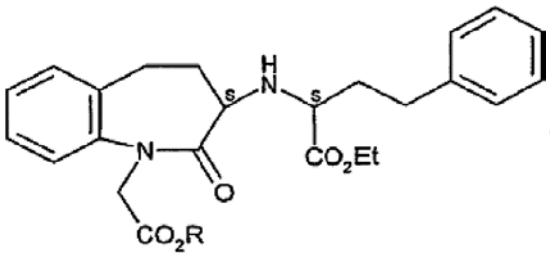
5. Junginys pagal 1 punktą, kur R yra *t*-butilas ir dikarboksirūgštis yra *D*- arba *L*-vyno rūgštis, oksalo rūgštis arba izopropilmalono rūgštis.

6. Benazeprilio, kurio struktūrinė formulė (I)



(I)

gamybos būdas, kur (S) reiškia (S)-konfigūraciją arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską, kuris apima sekančias pakopas:
(a) išgryninimą (II) formulės diesterio



(II)

kur
R reiškia selektyviai pašalinamą apsaugančią grupę; ir
S nurodo (S)-konfigūraciją prie asimetrinių anglies atomų,
veikiant dikarboksirūgštimi, kad gautų jos kristalinę, didelio enantiomerinio grynumo *bis*-dikarboksirūgšties druską;
(b) konvertavimą minėtos druskos į laisvą bazę; ir
(c) konvertavimą laisvos diesterio bazės į benazeprilį arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską, selektyviai pašalinant R apsaugančią grupę; ir
(d) jeigu reikalinga, gautos laisvos benazeprilio bazės konvertavimą į jo farmaciniu požiūriu priimtiną druską.

7. Būdas pagal 6 punktą, kur R yra pasirinktinai pakeistas benzilas, pasirinktinai pakeistas benzhidrilas, *t*-butilas, alilas, tetrahidrofuranilas arba tetrahidropiranilas.

8. Būdas pagal 6 punktą, kur dikarboksirūgštis yra (IV) formulės junginys

HOOC–X–COOH (IV)

kur X yra tiesioginis ryšys, žemesnysis alkilenas, arilenas arba mono- arba bis-hidroksi-žemesnysis alkilenas, kur žemesnysis alkilenas reiškia 1-7 anglies atomų linijinės grandinės arba šakotą alkileną.

9. Būdas pagal 6 punktą, kur dikarboksirūgštis yra oksalo rūgštis, *D*- arba *L*-vyno rūgštis, pasirinktinai pakeista (malono rūgštis, glutaro rūgštis arba gintaro rūgštis), *D*- arba *L*-obuolių rūgštis arba *D*- arba *L*-citrinų-obuolių rūgštis arba asparto rūgštis.

10. Būdas pagal 9 punktą, kur dikarboksirūgštis yra *D*- arba *L*-vyno rūgštis, oksalo rūgštis arba izopropilmalono rūgštis.

11. Būdas pagal 6 punktą, kur R yra *t*-butilas.

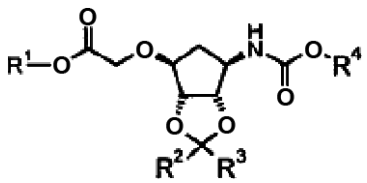
12. Būdas pagal 11 punktą, skirtas benazeprilio hidrochlorido gamybai, kur (c) pakopa atliekama su HCl inertiniame organiniame tirpiklyje.

13. Būdas pagal 6 punktą, kur (II) formulės junginys yra veikiamas dikarboksirūgšties 1-2 moliniais ekvivalentais.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 317/44 (2006.01)*** *(11)* **1732916**
(96) 05729705.3
(96) 2005 03 29 *(97)* 2006 12 20
(97) 2007 07 18
(86) PCT/GB2005/001200
(86) 2005 03 29
(87) WO 2005/095377
(87) 2005 10 13
(30) 0400873, 2004 03 31, SE
(72) ABEDI, Vahak, SE
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

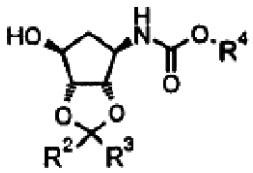
(54) Alkoksikarbonilmetoksi-ciklopentanų gamybos būdas
Apibrėžties punktai: 17, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginio, kurio bendroji formulė (I)



(I)

kurioje
R^1 yra C_{1-6}-alkilas; R^2 ir R^3 yra nepriklausomai C_{1-6}-alkilas; ir R^4 yra C_{1-6}-alkilas arba benzilas (kur benzilo fenilo žiedas nebūtinai gali turėti pakaitu nitro, $S(O)_2(C_{1-4}$-alkilą), ciano, C_{1-4}-alkilą, C_{1-4}-alkoksi, $C(O)(C_{1-4}$-alkilą), $N(C_{1-6}$-alkilą$)_2$, CF_3 arba OCF_3); gavimo būdas, kuriame junginį formulės (II),



(II)

kur R^2, R^3 ir R^4 yra kaip nurodyta aukščiau, veikia tinkama baze ir taip gautą reakcijos produktą veikia $R^1OC(O)CH_2X$, kur R^1 yra kaip nurodytaaukščiau ir X yra chloras, bromas arba jodas; kur būdą vykdo tinkamame tirpiklyje temperatūros intervale nuo -40°C iki -5°C; ir kur procesui naudoja mažiausiai 0,2 molių junginio formulės (II).

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame R^1, R^2 ir R^3 yra nepriklausomai pasirinkti iš C_{1-4}-alkilo.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame R^1 yra etilas.

4. Būdas pagal 1, 2 arba 3 punktą, kuriame R^2 ir R^3 yra metilas.

5. Būdas pagal 1, 2, 3 arba 4 punktą, kuriame R^4 yra benzilas, nebūtinai turintis pakaitu C_{1-4}-alkilą.

6. Būdas pagal 1, 2, 3, 4 arba 5 punktą, kuriame R^4 yra neturintis pakaitų benzilas.

7. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-6 punktų, kuriame X yra bromas.

8. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-7 punktų, kuriame bazė yra šarminio metalo C_{1-6}-alkoksidas.

9. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-8 punktų, kuriame bazė yra kalio tret-butoksidas.

10. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-9 punktų, kuriame tinkamos bazės, $R^1O_2CCH_2X$ ir junginio formulės (II) molinis santykis yra (1-1, 3): (1-1,3):1.

11. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-10 punktų, kuriame tinkamos bazės, $R^1O_2CCH_2X$ ir junginio formulės (II) molinis santykis yra (1,1-1, 3): (1,1-1,3):1.

12. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-11 punktų, kuriame tinkamos bazės, $R^1O_2CCH_2X$ ir junginio formulės (II) molinis santykis yra 1,2: 1,2 :1.

13. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-12 punktų, kuriame tirpiklis yra pasirinktas iš ciklinio eterio, alifatinių eterių ir aromatinio tirpiklio.

14. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-13 punktų, kuriame tirpiklis yra pasirinktas iš tetrahidrofurano, dietilo eterio, diizopropilo eterio, metilo tretbutilo eterio, benzeno, tolueno ir ksileno, ir dviejų arba daugiau šių tirpiklių mišinio.

15. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-14 punktų, kuriame tirpiklis yra tetrahidrofuranas.

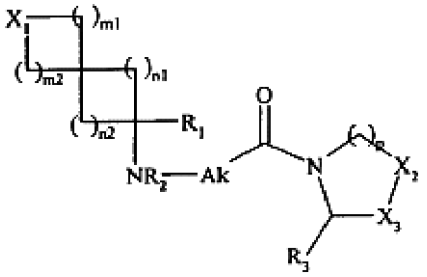
16. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-15 punktų, kuriame temperatūra yra intervale nuo -30°C iki -10°C.

17. Būdas pagal bet kurį vieną iš 1-16 punktų, kuriame temperatūra yra intervale nuo -25°C iki -15°C.

(51) **Int.Cl.** ***C07D 405/12 (2006.01)*** *(11)* **1598350**
C07D 409/12 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 417/12 (2006.01)
A61K 31/4025 (2006.01)
A61K 31/427 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
(96) 05291066.8
(96) 2005 05 18 *(97)* 2005 11 23
(97) 2007 07 11
(30) 0405454, 2004 05 19, FR
(72) De nanteuil, Guillaume, FR
Benoist, Alain, FR
Combettes, Murielle, FR
Harley, Elizabeth, 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) Pirolidinų ir tiazolidinų dariniai, jų gavimas ir jų panaudojimas hiperglikemijos ir II tipo diabeto gydymui
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė (I):



(I)

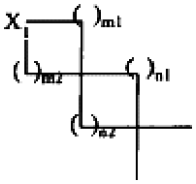
kurioje:
- X_1 reiškia atomą arba grupę, parinktą iš $CR_{4a}R_{4b}$, O, $S(O)_{q1}$ ir NR_5, kur R_{4a} ir R_{4b}, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia vandenilio atomą arba linijinę arba šakotą C_1-C_6alkilo grupę, arba R_{4a} ir R_{4b} kartu su juos pernešančiu anglies atomu sudaro C_3-C_7cikloalkilo grupę, q_1 reiškia nulį, 1 arba 2, ir R_5 reiškia vandenilio atomą arba linijinę arba šakotą C_1-C_6alkilo grupę, pasirinktinai pakeistą hidroksi grupe,
- m_1 reiškia nulį arba sveiką skaičių nuo 1 iki 4 imtinai,
- m_2 reiškia sveiką skaičių nuo 1 iki 4 imtinai,
- n_1 ir n_2, kurie gali būti identiški arba skirtingi, kiekvienas reiškia sveiką skaičių nuo 1 iki 3 imtinai,
- R_1 reiškia vandenilio atomą arba grupę, parinktą iš karboksi grupės, linijinio arba šakoto C_1-C_6alkoksikarbonilo, karbamoilo, pasirinktinai pakeisto 1 arba 2 C_1-C_6alkilo grupėmis, ir linijinio arba šakoto C_1-C_6alkilo, pasirinktinai pakeisto hidroksi grupe arba amino grupe, pasirinktinai pakeista 1 arba 2 linijinėmis arba šakotomis C_1-C_6alkilo grupėmis,
- R_2 reiškia vandenilio atomą arba linijinę arba šakotą C_1-C_6alkilo grupę,
- Ak reiškia linijinę arba šakotą C_1-C_4alkileno grandinę, pasirinktinai pakeistą vienu arba keliais halogeno, geriau fluoro, atomais,
- p reiškia nulį, 1 arba 2,
- R_3 reiškia vandenilio atomą arba ciano grupę,
- X_2 ir X_3, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia arba $S(O)_{q2}$ grupę, kurioje q_2 reiškia nulį, 1 arba 2, arba $CR_{6a}R_{6b}$ grupę, kurioje R_{6a} ir R_{6b}, kurios gali būti identiškos arba skirtingos, kiekviena reiškia vandenilio atomą arba halogeno, geriau fluoro, atomą, arba R_{6a} reiškia vandenilio atomą ir R_{6b} reiškia hidroksi grupę,
jo izomerai, kur jie egzistuoja, ir jo adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi.

2. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame X_1 reiškia deguonies atomą arba -CH_2- grupę.

3. (I) formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, kuriame m_1 ir m_2 kiekvienas reiškia 1 arba 2.

4. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–3 punktų, kuriame n_1 ir n_2 kiekvienas reiškia 1 arba 2 ir yra identiški.

5. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuriame:



reiškia grupę, parinktą iš:

6. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–5 punktų, kuriame R_2 reiškia vandenilio atomą.

7. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–6 punktų, kuriame Ak reiškia -CH_2- grupę.

8. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–7 punktų, kuriame p reiškia 1.

9. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–8 punktų, kuriame R_3 reiškia ciano grupę.

10. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–9 punktų, kuriame X_2 reiškia $CR_{6a}R_{6b}$ grupę.

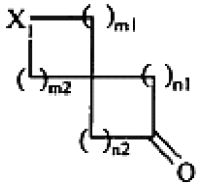
11. (I) formulės junginys pagal bet kurį iš 1–10 punktų, kuriame X_3 reiškia $CR_{6a}R_{6b}$ grupę.

12. (I) formulės junginys pagal 9, 10 ir 11 punktus, kuriame anglies, pernešančios R_3 grupę, konfigūracija yra (S).

13. (I) formulės junginys pagal 9 punktą, kuriame X_2 arba X_3 reiškia $S(O)_{q2}$ grupę ir anglies, pernešančios R_3 grupę, konfigūracija yra (R).

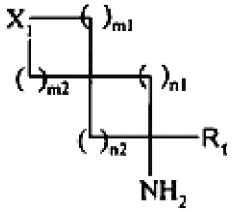
14. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra parinktas iš sekančių junginių:
- (2S)-1-({[9-(hidroksimetil)-3-oksaspiro[5,5]undec-9-il] amino}acetil)-2-pirolidinkarbonitrilo ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi;
- (2S)-1-({[3-(hidroksimetil)spiro[5,5]undec-3-il]amino} acetil)-2-pirolidinkarbonitrilo ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi;
- (2S)-1-({[2-(hidroksimetil)spiro[3,4]okt-2-il]amino} acetil)-2-pirolidinkarbonitrilo ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi;
- (4R)-3-[(spiro[5,5]undec-3-il-amino)acetil]-1,3-tiazolidin-4-karbonitrilo ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi;
- 2-({2-[(2S)-2-cianopirolidinil]-2-oksoetil}amino) spiro[3,3]heptan-2-karboksamido ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi;
- (2S)-1-({[2-(hidroksimetil)-7-oksaspiro[3,5]non-2-il] amino}acetil)-2-pirolidinkarbonitrilo ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi;
- (2S,4S)-4-fluor-1-({[9-(hidroksimetil)-3-oksaspiro [5,5]undec-9-il]amino}-acetil)-2-pirolidinkarbonitrilo ir jo (2S,4R) izomero, jo (2R,4R) izomero ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi;
- (2S)-4,4-difluor-1-({[9-(hidroksimetil)-3-oksaspiro [5,5]undec-9-il]amino}-acetil)-2-pirolidinkarbonitrilo ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi;
- ir (4R)-3-({[9-(hidroksimetil)-3-oksaspiro[5,5] undec-9-il] amino}acetil)-1,3-tiazolidin-4-karbonitrilo ir jo adityvinių druskų su farmaciškai priimtina rūgštimi.

15. (I) formulės junginių pagal 1 punktą sintezės būdas, prasidedantis nuo junginio, kurio formulė (II):



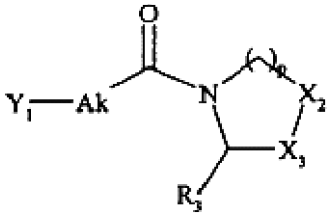
(II)

kurioje X_1, m_1, m_2, n_1 ir n_2 yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte,
kuris yra paverčiamas junginiu, kurio formulė (III):



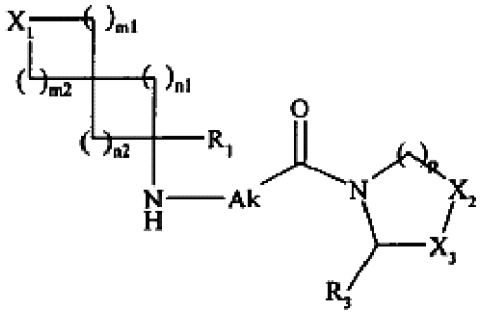
(III)

kurioje X_1, m_1, m_2, n_1, n_2 ir R_1 yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte,
kuris reaguoja su junginiu, kurio formulė (IV):



(IV)

kurioje Ak, p, R_3, X_2 ir X_3 yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte ir Y_1 reiškia paliekančiąją grupę,
siekiant gauti (Ia) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą, kur R_2 reiškia vandenilio atomą:

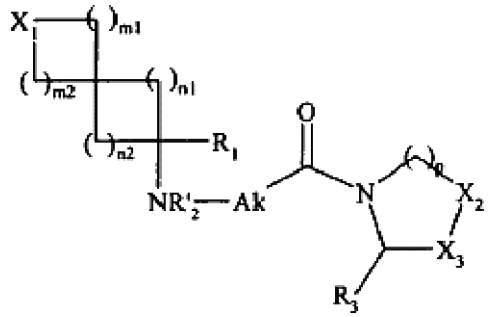


(Ia)

kurioje X_1, m_1, m_2, n_1, n_2, R_1, Ak, p, R_3, X_2 ir X_3 yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte,
kuris, kai yra pageidaujama gauti (I) formulės junginius, kur R_2 yra kitoks, negu vandenilio atomas, reaguoja su junginiu, kurio formulė (V):

$$Y_2\text{-}R' \qquad (V)$$

kurioje Y_2 reiškia paliekančiąją grupę ir R'_2 reiškia linijinę arba šakotą C_1-C_6-alkilo grupę,
siekiant gauti (Ib) formulės junginius, tam tikrą (I) formulės junginių tipą, kur R_2 reiškia linijinę arba šakotą C_1-C_6alkilo grupę:



(Ib)

kurioje X_1, m_1, m_2, n_1, n_2, R_1, Ak, p, R_3, X_2 ir X_3 yra tokie, kaip apibūdinta 1 punkte ir R'_2 yra tokia, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (Ia) ir (Ib) formulių junginiai, kurie sudaro (I) formulės junginių visumą, yra išgryninami, naudojant įprastą gryninimo techniką, pasirinktinai yra suskirstomi į jų optinius izomerus, naudojant įprastą atskyrimo techniką ir, jeigu pageidaujama, yra paverčiami jų adityvinėmis druskomis su farmaciškai priimtina rūgštimi.

16. Farmacinė kompozicija, kaip aktyvų ingredientą apimanti junginį pagal bet kurį iš 1–14 punktų derinyje su vienu arba keliais farmaciškai priimtinais, inertiniais, netoksiškais nešikliais.

17. Junginio pagal bet kurį iš 1–14 punktų panaudojimas gamybai vaistų, skirtų panaudoti kaip dipeptidil-peptidazės IV inhibitoriai.

18. Junginio pagal bet kurį iš 1–14 punktų panaudojimas gamybai vaistų, skirtų gliukozės netoleravimo ir sutrikimų, susijusių su hiperglikemija, gydymui.

19. Junginio pagal bet kurį iš 1–14 punktų panaudojimas gamybai vaistų, skirtų II tipo diabeto gydymui.

(51) **Int.Cl.** ***C22B 7/00 (2006.01)*** (11) **1609877**
C22B 15/14 (2006.01)
C22B 19/30 (2006.01)
F27B 7/20 (2006.01)
(96) 05445046.5
(96) 2005 06 17 (97) 2005 12 28
(97) 2007 09 05
(30) 0401618, 2004 06 23, SE
(72) Sandberg, Olof, SE
(73) Boliden Mineral AB, 93281 Skelleftehamn, SE
(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(54) Recirkuliuojančių medžiagų, turinčių savo sudėtyje metalo, dozuotas perdirbimas sukamame reaktoriuje
Apibrėžties punktai: 4, brėžiniai: 0
(57) 1. Būdas dozuotai perdirbti brangiesiems metalams, turintiems savyje recirkuliuojančių medžiagų, turinčių tokį aukštą organinių sudedamųjų dalių kiekį, kad jų panaudojimas kaip lydymo medžiagų standartiniu metalo lydymo būdu yra netikslingas arba net neįmanomas, be to, medžiaga yra pripildytas pakreipiamasis reaktorius, besisukantis išilgai savo išilginės ašies, turintis atskirą įprastą kiaurymę, skirtą pakrovimui ir ištuštinimui, ir kuris yra įkaitintas iki temperatūros, kuri įgalina pašalinti organines sudedamąsias dalis pirolize ir/arba degimu, be to,

medžiaga mažiausiai esminėje dalyje talpina tokio dydžio frakcijas, kurios leidžia nepertraukiamą pildymą proceso metu, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta medžiaga proceso metu yra tiekiama nepertraukiamai reguliuojama srove, kontroliuojama ir/arba reguliuojama nenutrūkstamo matavimo priemonėmis, skirtomis įvairioms proceso variacijoms, taip, kad yra kontroliuojami degiųjų dujų srovė ir sudėtis ir karščio išskyrimo procesas, po to perdirbamas produktas iš esmės be jokios organinės substancijos yra pašalinamas iš reaktoriaus ir tiekiamas į įprastą metalo lydymo procesą.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad medžiaga proceso metu yra tiekiama naudojant pakrovimo įrangą, numatytą prieš arba per atskirą reaktoriaus kiaurymę.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad medžiaga yra tiekiama svorio jėgos priemonėmis ir/arba pneumatiniu transportavimu dujomis.

4. Būdas pagal vieną iš 1 - 3 punktų, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad viena arba daugiau procese kintančių dujų sudėtis, temperatūra ir dujų srovė yra naudojamos kontroliuojant.

---

(51) **Int.Cl.** ***E04B 1/78 (2006.01)*** *(11)* **1559844**
D04H 13/00 (2006.01)
D04H 1/70 (2006.01)
(96) 05001495.0
(96) 2005 01 26 *(97)* 2005 08 03
(97) 2007 06 20
(30) 102004004954, 2004 01 31, DE
102004012359, 2004 03 13, DE
102005003801, 2005 01 26, DE
(72) Klose, Gerd-Rüdiger, Dr.-Ing., DE
(73) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, 45966 Gladbeck, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Izoliavimo elementas ir sudėtinė terminio izoliavimo sistema
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 5
(57) 1. Izoliavimo elementas, pagamintas iš mineralinio pluošto, kuris yra surištas rišikliu, ypač iš mineralinės vatos ir/arba stiklo vatos, turintis du pagrindinius paviršius, kurie yra išdėstyti abipusiai lygiagrečiai vienas kitam ir turintis keturis šoninius paviršius, kurie yra orientuoti stačiu kampu vienas kito ir minėtų pagrindinių paviršių atžvilgiu, kur bent vienos kontaktinės zonos srityje, kuri tiesiogiai sujungia vieną pagrindinį paviršių, minėtas mineralinis pluoštas yra orientuotas iš esmės lygiagrečiai pagrindiniam paviršiui ir kur tarp minėtų pagrindinių paviršių ir šalia minėtos zonos yra suformuota šerdies sritis, kurioje mineralinis pluoštas yra suformuotas taip, kad praeitų stačiu kampu ir/arba įstrižai pagrindinių paviršių atžvilgiu, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent ant šio pagrindinio paviršiaus (3, 4), kuris yra paskirtas minėtai kontaktinei zonai (5, 6), vienodais tarpusavio atstumais yra įrengti briaunelių tipo išsikišimai (10), kurie yra orientuoti bent vienos pagrindinės ašies kryptimi, šie briaunelių tipo išsikišimai turi iš esmės arkos profilio formos skerspjūvį ir kurie susideda iš mineralinio pluošto, kuris yra surištas rišamąja medžiaga.

2. Izoliavimo elementas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas mineralinis pluoštas (2) yra išdėstytas dviejose kontaktinėse zonose (5, 6), abiejų pagrindinių paviršių (3, 4) srityje taip, kad praeitų lygiagrečiai minėtiems pagrindiniams paviršiams, ir tuo, kad ant abiejų pagrindinių paviršių (3, 4) yra išdėstyti briaunelių tipo išsikišimai.

3. Izoliavimo elementas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta šerdies sritis (9) susideda iš keleto kilpų (11) iš pirminio pluoštinio tinklo, šios kilpos yra išdėstytos laikantis padrikos struktūros ir yra suspaustos geriau išilgine minėtos šerdies srities (9) kryptimi, kur minėtos pirminio pluoštinio tinklo kilpos (11) yra sujungtos tarpusavyje per nukreipimo zonas, kurios yra išdėstytos bent vienoje kontaktinėje zonoje (5, 6).

4. Izoliavimo elementas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad žemiau minėtų dviejų pagrindinių paviršių (3, 4) esanti sritis pasižymi skirtinga skersinio tempimo stiprumo riba.

5. Izoliavimo elementas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad sritis, esanti žemiau vieno iš minėtų pagrindinių paviršių (3, 4, 15) turi skersinio tempimo ribą, atitinkančią >30 kPa, geriau >60 kPa ir tuo, kad sritis, esanti žemiau priešais esančio pagrindinio paviršiaus (3, 4) turi skersinio tempimo ribą, atitinkančią >5 kPa.

6. Izoliavimo elementas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtos sritys yra tiesiogiai gretimos minėtiems pagrindiniams paviršiams (3, 4, 15).

7. Izoliavimo elementas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mineralinis pluoštas (2), esantis srityje, turinčioje skersinio tempimo ribą, atitinkančią >30 kPa, yra orientuotas taip, kad jis beveik išimtinai sudaro statų kampą su pagrindiniu paviršiumi (15).

8. Izoliavimo elementas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad bent vienas pagrindinis paviršius (3, 4, 15) yra suformuotas su danga (16), kuri suteikia sukibimo.

9. Izoliavimo elementas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta danga (16), kuri suteikia sukibimo, yra išdėstyta ant pagrindinio paviršiaus (15), kurio atžvilgiu mineralinis pluoštas eina stačiu kampu.

10. Izoliavimo elementas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad danga (16), kuri suteikia sukibimo, yra išdėstyta pagrindinio sluoksnio (3, 4, 15) srities dalyje.

11. Izoliavimo elementas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėta danga (16), kuri suteikia sukibimo, susideda iš plastmasinės juostelės, labai panašia į pramoninius klijus, ypač skiedinį ir/arba klijuojantį skiedinį.

12. Sudėtinė terminė izoliacinė sistema, turinti bent vieną izoliavimo elementą pagal 1-11 punktus,

b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas izoliavimo elementas (1, 1.1, 1.2), turintis savo pagrindinį paviršių (15), nukreiptą nuo kontaktinės zonos (5, 6), laikosi ant pastato, kurį reikia izoliuoti, paviršiaus (19) ir yra sujungtas su juo klijais (18), ir kad išorinis pagrindinis paviršius (3, 4), kuris turi minėtą kontaktinę zoną (5, 6), yra aprūpintas danga.

13. Sistema pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pagrindinis paviršius, kuris yra nukreiptas į minėtą pastato paviršių (19), yra suformuotas kaip pjovimo paviršius (15), kur mineralinis pluoštas yra orientuotas stačiu kampu šios pjovimo srities atžvilgiu.

14. Sistema pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas pjovimo paviršiaus (15) turi dangą (16), kuri suteikia sukibimo ir kuri tinkamiausiu atveju yra įrengta visame paviršiuje.

15. Sistema pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta danga yra suformuota kaip sustiprinta tinkavimo sistema (21).

16. Sistema pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėtas izoliavimo elementas (1, 1.1, 1.2) kontaktinės zonos (5, 6) srityje turi skersinio tempimo ribą, kuri skiriasi nuo pjovimo paviršiaus (15) srities.

17. Sistema pagal 16 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pjovimo sritis (15) turi skersinio tempimo ribą, atitinkančią >30 kPa, geriau >60 kPa ir tuo, kad minėta kontaktinė zona (5, 6) turi skersinio tempimo ribą, atitinkančią >5 kPa.

18. Sistema pagal 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad minėta danga yra sustiprinta naudojant sustiprinimą (24), pavyzdžiui stiklo pluošto tinklelį.

19. Sistema pagal 12 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad keletas izoliavimo elementų (1, 1.1, 1.2), kurie yra suformuoti kaip izoliavimo skydai, yra išdėstyti perrišoje ir pritvirtinti prie pastato, kurį reikia izoliuoti, paviršiaus (19).

(51) **Int.Cl.** ***H02G 3/12 (2006.01)*** *(11)* **1643605**
(96) 05020427.0
(96) 2005 09 20 *(97)* 2006 04 05
(97) 2007 06 06
(30) 202004015183 U, 2004 09 30, DE
(72) Arnold, Hans-Joachim, DE
Moschenros, Michel, FR
(73) Tehalit GmbH, 67716 Heltersberg, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Įrenginių montavimo rėmas, skirtas įrenginių montavimo kanalams
Apibrėžties punktai: 9, brėžiniai: 6

(57) 1. Įrenginio montavimo rėmai, skirti įrenginio įstatymui priekinio sukabinimo būdu į įstatymo kanalus (1, 2), su dangtelį laikančiais profiliais (3, 4), turintys: priekinę plokštelę (12, 22) su anga, skirta elektriniams įmontuojamiems įrenginiams (9) montuoti, laikančiąsias pakabas (11; 21, 27), esančias žemiau priekinės plokštelės (12, 22), kurios sąveikauja su dangtelį laikančiais profiliais (3, 4), b e s i s k i r i a n t y s šiomis savybėmis: įrenginio montavimo rėmai susideda iš dviejų apytiksliai U formos rėmo dalių (10, 20), rėmo dalys (10, 20) gali būti suglaustos viena su kita, atskirtos viena kitos atžvilgiu ir įtvirtintos atitinkamai viena kitai galinėje pozicijoje.

2. Įrenginio įstatymo rėmai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s šia savybe: abi rėmo dalys (10, 20) yra identiškos.

3. Įrenginio įstatymo rėmai pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t y s šia savybe: tvirtinimo akys (15, 16; 25, 26) yra suformuotos rėmo dalyse (10, 20), šios akys yra išlygiuotos galinėje pozicijoje.

4. Įrenginio įstatymo rėmai pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t y s šia savybe: tvirtinimo akys (15, 16; 25, 26) yra pagal tvirtinimo varžtus (29) nustatyto dydžio.

5. Įrenginio įstatymo rėmai pagal bet kurį iš 1–4 punktų, b e s i s k i r i a n t y s šia savybe: laikančioji pakaba (21) yra suformuota priekinėje plokštelėje (22), ši pakaba iš išorės susikabina su dangtelio laikančiuoju profiliu (4).

6. Įrenginio įstatymo rėmai pagal bet kurį iš 1–5 punktų, b e s i s k i r i a n t y s šia savybe: laikančiosios pakabos (27) yra suformuotos ant rėmo dalių (10, 20) U formos kojų (13, 14; 23, 24), šios pakabos iš vidaus susikabina su dangtelio laikančiuoju profiliu (4).

7. Įrenginio įstatymo rėmai pagal bet kurį iš 1–6 punktų, b e s i s k i r i a n t y s šiomis savybėmis: fiksavimo kabliukas (30) yra suformuotas rėmo dalių (10, 20) U formos kojos (13, 23) išorėje fiksavimo anga (31) yra suformuota U formos kojoje (13, 23), šalia fiksavimo kabliuko (30), fiksavimo kabliukai (30) ir fiksavimo angos (31) gretimuose įrenginių įstatymo rėmuose sudaro tvirtą, atpalaiduojamą sujungimą.

8. Įrenginio įstatymo rėmai pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t y s šia savybe: fiksavimo anga (31) turi pakopinį kontūrą.

9. Įrenginio įstatymo rėmai pagal 7 arba 8 punktą, b e s i s k i r i a n t y s šia savybe: fiksavimo kabliukas (30) taip pat tarnauja kaip atrama kanaliniam dangteliui.

Patento pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) **0797439** *(51)* **Int.Cl.[7]: A61K 31/425**
A61P 25/00

(13) T

(54) Pramipeksolio, kaip nervus apsaugančio agento, panaudojimas

(73) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC,
7000 Portage Road, Kalamazoo, Michigan 49001, US
BOEHRINGER INGELHEIM KG, Postfach 200,
55216 Ingelheim, DE

(46) 2003 11 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
PHARMACIA & UPJOHN COMPANY,
301 Henrietta Street, Kalamazoo, Michigan 49001, US
BOEHRINGER INGELHEIM KG, Postfach 200,
55216 Ingelheim, DE
2007 08 28

---

(11) **1345937** *(51)* **Int.Cl.[7]: C07D453/02**
A61K 31/439
A61P 43/00
C07D471/08
//C07D209:00
(C07D453/02,
221:00)

(13) T

(54) Chinuklidinkarbamato dariniai ir jų, kaip M3 antagonistų, panaudojimas

(73) Almirall AG, Lindenhof - Dorfstrasse 38, 6340 Baar, CH

(46) 2006 01 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Almirall Prodesfarma AG, Lindenhof Dorfstrasse 38,
6341 Baar, CH
2007 09 10

---

(11) **1353919** *(51)* **Int.Cl.** ***C07D 453/02 (2006.01)***
A61K 31/439 (2006.01)
A61P 43/00 (2006.01)

(13) T

(54) Nauji chinuklidino dariniai ir juos turinčios vaistų kompozicijos

(73) Almirall AG, Lindenhof - Dorfstrasse 38, 6340 Baar, CH

(46) 2006 11 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
Almirall Prodesfarma AG, Lindenhof Dorfstrasse 38,
6341 Baar, CH
2007 09 10

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*
0754223	2007 05 23	1230238	2007 05 02
0780801	2007 04 25	1232287	2007 05 16
0820469	2007 05 23	1234362	2007 05 02
0829995	2007 05 23	1235480	2007 04 25
0859777	2007 05 23	1237845	2007 05 23
0901526	2007 04 25	1238090	2007 05 09
0921765	2007 05 02	1244456	2007 05 09
0930132	2007 04 25	1265494	2007 05 09
0930894	2007 05 16	1265921	2007 05 23
0934077	2007 04 25	1266094	2007 04 25
0937032	2007 05 09	1266647	2007 05 16
0944716	2007 05 23	1267576	2007 04 25
0950028	2007 05 16	1268441	2007 05 09
1009846	2007 05 02	1268629	2007 05 23
1011425	2007 05 02	1269077	2007 05 09
1019459	2007 05 09	1273665	2007 05 16
1021997	2007 05 09	1276470	2007 05 02
1034643	2007 05 16	1292443	2007 05 02
1036078	2007 05 09	1303843	2007 05 16
1036931	2007 05 09	1305285	2007 05 16
1048014	2007 05 16	1307537	2007 05 23
1054860	2007 04 25	1309768	2007 05 02
1057193	2007 05 16	1313716	2007 05 02
1064389	2007 05 02	1315710	2007 04 25
1064767	2007 05 16	1317688	2007 05 09
1069923	2007 05 09	1319891	2007 05 02
1073447	2007 05 09	1327000	2007 05 09
1077218	2007 05 16	1330175	2007 04 25
1083333	2007 05 02	1340744	2007 05 23
1090146	2007 05 23	1342454	2007 05 09
1100780	2007 04 25	1343480	2007 05 02
1101518	2007 05 23	1343563	2007 05 09
1104417	2007 04 25	1345982	2007 04 25
1115273	2007 04 25	1353035	2007 04 25
1115405	2007 05 16	1358675	2007 04 25
1121862	2007 05 23	1369122	2007 04 25
1129650	2007 05 09	1374885	2007 05 16
1140136	2007 05 16	1374910	2007 05 09
1146788	2007 05 23	1375433	2007 05 23
1156821	2007 05 02	1377446	2007 05 23
1169340	2007 05 16	1379905	2007 05 23
1175008	2007 05 23	1387616	2007 05 16
1180182	2007 05 09	1398088	2007 05 16
1185264	2007 05 23	1401449	2007 04 25
1191931	2007 05 09	1410598	2007 05 02
1197208	2007 04 25	1412030	2007 04 25
1202734	2007 05 02	1417183	2007 05 23
1203130	2007 05 16	1423360	2007 04 25
1204866	2007 05 23	1430619	2007 05 02
1206034	2007 05 09	1431762	2007 04 25
1210336	2007 04 25	1433395	2007 05 09
1210425	2007 04 25	1437697	2007 05 02
1210948	2007 04 25	1442250	2007 05 09
1218323	2007 05 09	1446249	2007 04 25
1219615	2007 05 09	1446995	2007 04 25
1223964	2007 04 25	1451197	2007 05 02
1226155	2007 05 02	1453846	2007 05 16

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1454871	2007 05 16
1455805	2007 05 16
1470280	2007 04 25
1480897	2007 04 25
1490010	2007 04 25
1491789	2007 04 25
1493884	2007 04 25
1501953	2007 05 23
1508316	2007 05 16
1508552	2007 05 16
1515928	2007 05 23
1517570	2007 04 25
1519605	2007 05 02
1529164	2007 05 02
1531208	2007 04 25
1533861	2007 05 09
1534712	2007 05 16
1537100	2007 04 25
1539424	2007 05 23
1553797	2007 05 23
1554214	2007 04 25
1554936	2007 05 23
1558234	2007 05 23
1561246	2007 05 16
1562832	2007 05 23
1567133	2007 05 02
1568279	2007 05 16
1569359	2007 05 09
1569486	2007 04 25
1572661	2007 04 25
1574119	2007 05 02
1580569	2007 04 25
1583794	2007 05 09
1585743	2007 05 23
1586277	2007 05 09
1592439	2007 05 16
1592541	2007 05 16
1594593	2007 05 02
1597238	2007 05 09
1599732	2007 05 09
1602281	2007 05 02
1608645	2007 05 02
1615634	2007 05 16
1626920	2007 05 23
1628891	2007 05 16
1631096	2007 04 25
1633176	2007 04 25
1634791	2007 04 25
1638357	2007 05 02
1639448	2007 04 25
1647950	2007 05 02
1654213	2007 05 23
1658629	2007 04 25
1667790	2007 05 16
1680149	2007 05 02
1682530	2007 05 09
1684752	2007 05 16
1701958	2007 05 02
1716053	2007 05 16

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*
1538075	2007 05 23	1588694	2007 05 23
1541338	2007 05 09	1588900	2007 05 09
1541376	2007 05 02	1589276	2007 05 02
1543712	2007 04 25	1589543	2007 05 02
1548345	2007 04 25	1591030	2007 05 23
1552858	2007 05 02	1591351	2007 05 02
1553368	2007 04 25	1592159	2007 04 25
1557132	2007 05 09	1593788	2007 05 09
1557144	2007 05 09	1595553	2007 04 25
1557155	2007 05 02	1595743	2007 05 02
1559616	2007 05 23	1596083	2007 04 25
1559639	2007 04 25	1596166	2007 05 23
1560299	2007 05 23	1597286	2007 05 16
1561506	2007 05 23	1598037	2007 05 02
1561636	2007 05 09	1598150	2007 05 02
1563726	2007 05 02	1598164	2007 05 16
1564128	2007 04 25	1598166	2007 05 09
1564443	2007 05 09	1598479	2007 05 09
1566278	2007 05 02	1598853	2007 04 25
1566605	2007 05 16	1598896	2007 05 02
1566945	2007 05 23	1600386	2007 05 09
1568300	2007 05 02	1600424	2007 05 16
1568393	2007 04 25	1602801	2007 05 09
1568419	2007 05 09	1604858	2007 05 16
1568472	2007 04 25	1605152	2007 05 09
1568567	2007 05 16	1607155	2007 05 09
1568630	2007 05 09	1607173	2007 05 02
1568780	2007 04 25	1609640	2007 04 25
1568856	2007 05 16	1611825	2007 05 02
1568900	2007 04 25	1612076	2007 04 25
1568947	2007 05 09	1612155	2007 05 09
1569258	2007 04 25	1612259	2007 05 02
1569411	2007 05 02	1612434	2007 05 02
1570888	2007 05 23	1613108	2007 05 23
1570982	2007 04 25	1614462	2007 04 25
1574134	2007 05 02	1614834	2007 04 25
1574276	2007 04 25	1616552	2007 05 02
1574397	2007 05 02	1616646	2007 05 09
1574399	2007 04 25	1616682	2007 05 02
1574428	2007 05 16	1617050	2007 05 09
1575009	2007 05 02	1617540	2007 05 23
1575030	2007 05 16	1618136	2007 04 25
1577569	2007 05 23	1619026	2007 05 02
1580048	2007 05 02	1621059	2007 05 02
1580419	2007 04 25	1621061	2007 04 25
1580451	2007 04 25	1621707	2007 05 16
1580890	2007 05 09	1621717	2007 05 09
1582760	2007 04 25	1622039	2007 05 09
1582787	2007 05 09	1623661	2007 05 23
1582800	2007 05 23	1623796	2007 04 25
1583290	2007 04 25	1623805	2007 05 09
1583380	2007 05 23	1623837	2007 04 25
1584225	2007 05 02	1625839	2007 05 09
1584282	2007 04 25	1625972	2007 05 02
1586359	2007 05 02	1626410	2007 05 09
1586909	2007 05 02	1627696	2007 05 02

(11) EPO paskelbimo numeris	*Pripažinimo negaliojančiu data*
1627798	2007 05 09
1627904	2007 04 25
1628035	2007 05 02
1628113	2007 05 02
1628316	2007 05 02
1630919	2007 05 09
1632134	2007 05 02
1633028	2007 05 02
1634781	2007 05 09
1634787	2007 05 23
1635086	2007 05 09
1635327	2007 05 16
1635585	2007 05 16
1637280	2007 05 16
1637395	2007 05 02
1637467	2007 04 25
1637537	2007 05 02
1637750	2007 05 02
1638188	2007 05 02
1638374	2007 05 02
1639240	2007 05 23
1640249	2007 05 16
1640653	2007 05 23
1643821	2007 05 23
1643823	2007 05 09
1646070	2007 04 25
1647099	2007 05 09
1647303	2007 05 02
1647859	2007 05 23
1652275	2007 05 09
1652640	2007 05 02
1652729	2007 05 09
1654968	2007 05 16
1655115	2007 05 09
1655185	2007 04 25
1655248	2007 05 09
1655484	2007 05 23
1658762	2007 05 09
1658952	2007 04 25
1659719	2007 04 25
1669146	2007 05 02
1669257	2007 04 25
1669480	2007 05 02
1669660	2007 05 23
1671765	2007 05 23
1672216	2007 05 02
1672341	2007 04 25
1674401	2007 04 25
1676606	2007 04 25
1676887	2007 05 23
1677014	2007 04 25
1677521	2007 04 25
1679108	2007 04 25
1679300	2007 05 02
1679466	2007 05 09
1679493	2007 05 23
1681137	2007 04 25
1681233	2007 05 16
1681527	2007 05 16
1681614	2007 04 25
1686035	2007 05 16
1686071	2007 05 23
1686565	2007 05 02
1688192	2007 05 09
1688343	2007 05 23
1688358	2007 04 25
1690630	2007 05 09
1690758	2007 05 16
1690811	2007 05 02
1691913	2007 04 25
1692242	2007 05 23
1692354	2007 04 25
1692709	2007 05 16
1694558	2007 05 02
1694646	2007 04 25
1694730	2007 05 23
1695006	2007 04 25
1695639	2007 05 09
1696090	2007 05 16
1696974	2007 05 23
1697088	2007 05 23
1697237	2007 04 25
1697380	2007 05 16
1697458	2007 05 02
1697567	2007 04 25
1697674	2007 05 23
1698104	2007 05 23
1698580	2007 05 09
1698725	2007 05 23
1699321	2007 05 02
1699799	2007 05 16
1700293	2007 05 09
1700309	2007 05 09
1700660	2007 05 09
1700661	2007 05 16
1700775	2007 04 25
1700778	2007 05 09
1701203	2007 05 16
1701501	2007 05 16
1701522	2007 04 25
1701606	2007 05 23
1702066	2007 05 16
1702748	2007 04 25
1702865	2007 05 16
1703161	2007 05 09
1703492	2007 05 09
1703672	2007 04 25
1704010	2007 05 16
1704076	2007 05 02
1704658	2007 05 02
1705549	2007 05 23
1705687	2007 05 09
1706240	2007 05 23
1706451	2007 05 09
1706925	2007 05 02
1707089	2007 05 02
1707987	2007 05 09
1708609	2007 05 23
1709115	2007 04 25
1709266	2007 05 02
1709279	2007 05 02
1709335	2007 05 09
1709711	2007 05 02
1711061	2007 05 23

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1711268	2007 05 02
1711311	2007 05 02
1711366	2007 05 09
1712110	2007 05 09
1712589	2007 05 02
1713626	2007 05 23
1713632	2007 04 25
1713859	2007 05 09
1713861	2007 05 09
1714368	2007 05 02
1715841	2007 05 16
1716795	2007 05 09
1716848	2007 04 25
1717836	2007 05 02
1718260	2007 05 02
1718435	2007 05 23
1718534	2007 05 23
1720669	2007 05 09
1721066	2007 05 23
1723385	2007 05 09
1724022	2007 05 02
1726729	2007 05 02
1730239	2007 05 02
1731219	2007 05 23
1734727	2007 05 23
1737646	2007 05 23
1739879	2007 05 02
1760001	2007 05 02
1762463	2007 05 09
1764948	2007 04 25
1777238	2007 05 02
1783870	2007 05 16

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 58 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Panaikinimo data*
0676342	2007 03 09
0940354	2007 03 02
0966291	2007 03 06
1059931	2007 03 05
1060161	2007 02 23
1064275	2007 03 05
1068196	2007 02 25
1075534	2007 03 10
1098738	2007 03 10
1171418	2007 02 16
1261517	2007 02 23
1266360	2007 03 13
1363496	2007 02 27

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

(68) **1412357** *(21)* *PA 2007 006*
(22) 2007 09 12
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(54) Beta-amino-tetrahidroimidazo(1,2-A)pirazinai ir -tetrahidrotriazolo(4,3-A)pirazinai kaip dipeptidilpeptidazės inhibitoriai, skirti diabeto gydymui arba prevencijai
(93) EU/1/07/383/001-EU/1/07/383/018, 2007-03-21
(95) Sitagliptinum

(68) **1175904** *(21)* *PA 2007 007*
(22) 2007 09 13
(71) Merck & Co. Inc., P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, US
(54) Alendronatas, skirtas naudoti osteoporozės gydyme
(93) EU/1/05/310/001 2005 08 24
EU/1/05/310/002 2005 08 24
EU/1/05/310/003 2005 08 24
EU/1/05/310/004 2005 08 24
EU/1/05/310/005 2005 08 24
(95) Acidum alendronicum natrium, Colecalciferolum

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

(11) **C 1079803** *(94)* 2021-04-25
(21) *PA 2006 007*
(22) 2006 10 23
(68) 1079803
(93) EU//1/06/339/001, EU//1/06/339/002, 2006 04 24
(95) Rekombinantinis žmogaus paratiroidinis hormonas
(24) 2019-04-27
(73) NPS Allelix Corp., 6850 Goreway Drive, Mississauga Ontario, L4V 1V7, CA
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Proteinų formos
Paraiškos liudijimui gauti paskelbimo data
2006 12 27

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 31/135	1839654						
A61K 31/40	1842845						
A61K 31/41	1842845						
A61K 31/567	1834644						
A61K 38/55	1150996						
A61P 5/32	1834644						
A61P 5/36	1834644						
B01J 8/00	1840088						
B01J 8/18	1840088						
B30B 1/18	1842659						
B30B 11/02	1842659						
B30B 15/00	1842659						
C01G 41/00	1840088						
C03C 1/00	1838638						
C07D205/04	1150996						
C07D207/10	1150996						
C07D207/12	1842845						
C07D207/16	1842845						
C07D319/06	1840125						
C07D403/04	1842845						
C07K 5/06	1150996						
C10B 53/00	1838811						
C12N 9/88	1840211						
C12N 15/60	1840211						
H01H 23/16	1843372						
H01L 33/00	1839344						

NUMERINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(11)	*(51)*
1150996	C07K 5/06
1834644	A61K 31/567
1838638	C03C 1/00
1838811	C10B 53/00
1839344	H01L 33/00
1839654	A61K 31/135
1840088	C01G 41/00
1840125	C07D319/06
1840211	C12N 9/88
1842659	B30B 1/18
1842845	C07D207/16
1843372	H01H 23/16

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01N 43/40	1489906	A61K 31/4709	1708994	A61P 13/00	1708994	C07D 215/20	1708994
A01N 43/653	1484975	A61K 31/473	1301485	A61P 15/00	1047428	C07D 215/28	1708994
A01N 43/653	1489906	A61K 31/485	1658054	A61P 15/08	1381431	C07D 217/24	1708994
A01N 43/653	1763998	A61K 31/515	1658054	A61P 25/00	1708994	C07D 219/04	1301485
A21D 2/00	1611798	A61K 31/517	1553950	A61P 25/16	1519908	C07D 221/00	1556358
A21D 13/08	1488704	A61K 31/535	1047428	A61P 25/28	1456189	C07D 223/16	1699764
A23C 9/152	1675938	A61K 31/5415	1456189	A61P 25/28	1519908	C07D 279/02	1456189
A23C 19/09	1488704	A61K 31/549	1456189	A61P 31/22	1159405	C07D 285/24	1456189
A23G 3/00	1675938	A61K 31/5513	1658054	A61P 35/00	1229922	C07D 303/32	1532139
A23G 3/32	1675938	A61K 31/56	1381431	A61P 35/00	1301485	C07D 311/30	1519908
A23G 3/34	1675938	A61K 31/56	1385527	A61P 35/00	1519908	C07D 317/44	1732916
A23L 1/00	1488704	A61K 31/56	1530471	A61P 35/00	1532139	C07D 319/04	1657310
A23L 1/22	1611798	A61K 31/565	1272504	A61P 35/00	1708994	C07D 401/12	1598350
A23L 3/3526	1675938	A61K 31/57	1385527	A61P 37/00	1651641	C07D 401/12	1708994
A23L 3/3544	1675938	A61K 31/575	1385527	A61P 37/08	1519908	C07D 405/12	1598350
A23P 1/04	1611798	A61K 31/58	1330468	B27L 5/06	1620237	C07D 405/12	1641784
A45D 44/02	1590286	A61K 31/58	1530471	B29D 31/00	1648814	C07D 405/14	1641784
A47C 27/14	1648814	A61K 31/70	0975754	B65D 43/06	1483165	C07D 407/06	1532139
A47K 5/12	1711094	A61K 35/56	1229922	B65H 35/00	1590286	C07D 409/12	1598350
A61F 2/02	1644392	A61K 38/17	0975754	B66B 11/00	1567442	C07D 409/12	1651641
A61F 7/00	1377249	A61K 38/17	0975771	B68G 11/04	1648814	C07D 409/14	1651641
A61H 39/00	1377249	A61K 38/17	1229922	C07C 51/00	1519908	C07D 413/14	1651641
A61K 9/00	1294356	A61K 38/27	1715887	C07C 51/00	1525177	C07D 417/12	1598350
A61K 9/08	1368022	A61K 39/12	0935660	C07C 59/84	1519908	C07D 417/14	1651641
A61K 9/12	1158958	A61K 39/245	1159405	C07C 59/84	1525177	C07D 471/04	1651641
A61K 9/20	1658054	A61K 39/245	1420822	C07C 59/88	1519908	C07D 487/22	0863903
A61K 9/32	1711169	A61K 39/275	1567653	C07C 59/88	1525177	C07D 491/22	0863903
A61K 9/36	1711169	A61K 39/285	1420822	C07C 59/90	1519908	C07D 493/08	1532139
A61K 9/48	1379575	A61K 39/285	1567653	C07C 59/90	1525177	C07D 498/18	1644392
A61K 9/48	1711169	A61K 39/395	0975754	C07C 67/00	1519908	C07D 498/22	1658295
A61K 9/70	1490052	A61K 45/00	1553950	C07C 67/00	1525177	C07F 5/02	1658295
A61K 31/00	1509212	A61K 47/48	1064951	C07C 69/67	1519908	C07F 11/00	1509212
A61K 31/135	0858328	A61K 47/48	1140203	C07C 69/67	1525177	C07H 15/04	1644392
A61K 31/135	1530471	A61K 47/48	1421956	C07C 69/675	1657310	C07J 1/00	1272504
A61K 31/135	1612203	A61K 49/00	1140203	C07C 69/712	1519908	C07J 41/00	1272504
A61K 31/137	1711169	A61K 49/04	1140203	C07C 69/712	1525177	C07J 71/00	1330468
A61K 31/166	1685096	A61K 51/04	1140203	C07C 69/736	1525177	C07K 14/705	0975754
A61K 31/167	1530471	A61M 15/00	1696987	C07C 69/738	1525177	C07K 14/71	0975771
A61K 31/192	1519908	A61P 1/00	1708994	C07C 215/54	1612203	C07K 16/28	0975754
A61K 31/216	1519908	A61P 1/04	1641784	C07C 251/48	1519908	C08J 5/18	1379575
A61K 31/27	1708994	A61P 1/08	1708994	C07C 251/48	1525177	C08L 5/00	1379575
A61K 31/28	1368022	A61P 3/04	1519908	C07C 271/16	1708994	C10G 27/04	1373438
A61K 31/35	1532139	A61P 3/04	1708994	C07C 271/22	1333026	C12C 5/02	1675938
A61K 31/366	1587584	A61P 3/08	1519908	C07C 281/00	1519908	C12C 5/04	1675938
A61K 31/381	1490052	A61P 3/10	1598350	C07C 281/00	1525177	C12N 1/21	0975754
A61K 31/40	0863903	A61P 5/06	1715887	C07C 315/02	1663963	C12N 5/00	0935660
A61K 31/40	1708994	A61P 5/30	1272504	C07C 323/09	1519908	C12N 5/10	0975754
A61K 31/4015	1229922	A61P 5/46	1330468	C07C 323/09	1525177	C12N 5/10	1567653
A61K 31/4025	0863903	A61P 5/46	1385527	C07C 323/61	1525177	C12N 7/00	1159405
A61K 31/4025	1598350	A61P 9/00	1708994	C07C 323/63	1519908	C12N 9/20	1657310
A61K 31/404	1333026	A61P 9/06	1685096	C07C 323/63	1525177	C12N 15/11	0975754
A61K 31/41	1587584	A61P 9/10	1519908	C07C 323/64	1525177	C12N 15/12	0975754
A61K 31/4196	1381431	A61P 9/10	1587584	C07C 327/28	1663963	C12N 15/38	1159405
A61K 31/427	1598350	A61P 9/10	1685096	C07C 381/00	1685096	C12N 15/40	0935660
A61K 31/436	1644392	A61P 9/12	1333026	C07D 207/08	1708994	C12N 15/62	0975771
A61K 31/4436	1651641	A61P 11/00	1530471	C07D 209/42	1333026	C12N 15/863	1567653
A61K 31/445	1708994	A61P 11/00	1651641	C07D 211/22	1708994	C12P 7/62	1657310
A61K 31/453	1641784	A61P 11/00	1708994	C07D 211/46	1708994	C12P 17/06	1657310
A61K 31/46	1530471	A61P 13/00	1612203	C07D 213/65	1708994	C12P 19/04	1379575

(51)	*(11)*
C22B 7/00	1609877
C22B 15/14	1609877
C22B 19/30	1609877
D04H 1/70	1559844
D04H 13/00	1559844
E04B 1/78	1559844
F03D 11/00	1454058
F25B 21/00	1702183
F27B 7/20	1609877
G01N 33/50	0975754
G01N 33/577	0975754
G01N 33/68	0975754
G01P 21/02	1454058
H02G 3/12	1643605
H04B 7/005	1488540
H04Q 7/00	1264490
H04Q 7/36	1488540

NUMERINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
0858328	A61K 31/135	1377249	A61F 7/00	1525177	C07C 59/88	1641784	A61K 31/453
0863903	C07D 487/22	1379575	C08J 5/18	1525177	C07C 59/84	1641784	A61P 1/04
0863903	C07D 491/22	1379575	A61K 9/48	1525177	C07C 69/712	1643605	H02G 3/12
0863903	A61K 31/40	1379575	C08L 5/00	1525177	C07C 69/736	1644392	C07H 15/04
0863903	A61K 31/4025	1379575	C12P 19/04	1525177	C07C 69/738	1644392	C07D 498/18
0935660	C12N 15/40	1381431	A61K 31/4196	1525177	C07C 69/67	1644392	A61F 2/02
0935660	A61K 39/12	1381431	A61K 31/56	1525177	C07C 251/48	1644392	A61K 31/436
0935660	C12N 5/00	1381431	A61P 15/08	1525177	C07C 323/63	1648814	B68G 11/04
0975754	C12N 15/12	1385527	A61K 31/56	1525177	C07C 323/61	1648814	A47C 27/14
0975754	C12N 15/11	1385527	A61K 31/575	1525177	C07C 323/64	1648814	B29D 31/00
0975754	C12N 1/21	1385527	A61P 5/46	1525177	C07C 281/00	1651641	C07D 409/12
0975754	C12N 5/10	1385527	A61K 31/57	1525177	C07C 323/09	1651641	A61P 11/00
0975754	C07K 14/705	1420822	A61K 39/285	1530471	A61K 31/46	1651641	A61P 37/00
0975754	C07K 16/28	1420822	A61K 39/245	1530471	A61K 31/56	1651641	A61K 31/4436
0975754	G01N 33/50	1421956	A61K 47/48	1530471	A61K 31/135	1651641	C07D 409/14
0975754	G01N 33/577	1454058	F03D 11/00	1530471	A61K 31/167	1651641	C07D 471/04
0975754	G01N 33/68	1454058	G01P 21/02	1530471	A61P 11/00	1651641	C07D 417/14
0975754	A61K 31/70	1456189	C07D 279/02	1530471	A61K 31/58	1651641	C07D 413/14
0975754	A61K 38/17	1456189	C07D 285/24	1532139	C07D 407/06	1657310	C12P 7/62
0975754	A61K 39/395	1456189	A61K 31/5415	1532139	C07D 493/08	1657310	C12P 17/06
0975771	C12N 15/62	1456189	A61K 31/549	1532139	C07D 303/32	1657310	C07C 69/675
0975771	C07K 14/71	1456189	A61P 25/28	1532139	A61P 35/00	1657310	C12N 9/20
0975771	A61K 38/17	1483165	B65D 43/06	1532139	A61K 31/35	1657310	C07D 319/04
1047428	A61K 31/535	1484975	A01N 43/653	1553950	A61K 31/517	1658054	A61K 9/20
1047428	A61P 15/00	1488540	H04B 7/005	1553950	A61K 45/00	1658054	A61K 31/515
1064951	A61K 47/48	1488540	H04Q 7/36	1556358	C07D 221/00	1658054	A61K 31/485
1140203	A61K 47/48	1488704	A23L 1/00	1559844	E04B 1/78	1658054	A61K 31/5513
1140203	A61K 49/00	1488704	A21D 13/08	1559844	D04H 13/00	1658295	C07D 498/22
1140203	A61K 51/04	1488704	A23C 19/09	1559844	D04H 1/70	1658295	C07F 5/02
1140203	A61K 49/04	1489906	A01N 43/653	1567442	B66B 11/00	1663963	C07C 315/02
1158958	A61K 9/12	1489906	A01N 43/40	1567653	C12N 15/863	1663963	C07C 327/28
1159405	C12N 7/00	1490052	A61K 31/381	1567653	A61K 39/275	1675938	A23C 9/152
1159405	A61K 39/245	1490052	A61K 9/70	1567653	A61K 39/285	1675938	A23G 3/00
1159405	C12N 15/38	1509212	A61K 31/00	1567653	C12N 5/10	1675938	A23G 3/32
1159405	A61P 31/22	1509212	C07F 11/00	1587584	A61P 9/10	1675938	A23G 3/34
1229922	A61K 35/56	1519908	C07C 51/00	1587584	A61K 31/41	1675938	A23L 3/3526
1229922	A61K 38/17	1519908	C07C 67/00	1587584	A61K 31/366	1675938	A23L 3/3544
1229922	A61K 31/4015	1519908	C07C 59/90	1590286	B65H 35/00	1675938	C12C 5/02
1229922	A61P 35/00	1519908	C07C 59/88	1590286	A45D 44/02	1675938	C12C 5/04
1264490	H04Q 7/00	1519908	C07C 59/84	1598350	C07D 405/12	1685096	C07C 381/00
1272504	C07J 1/00	1519908	C07C 69/712	1598350	C07D 409/12	1685096	A61K 31/166
1272504	A61K 31/565	1519908	C07C 69/67	1598350	C07D 401/12	1685096	A61P 9/06
1272504	C07J 41/00	1519908	C07C 251/48	1598350	C07D 417/12	1685096	A61P 9/10
1272504	A61P 5/30	1519908	C07C 323/63	1598350	A61K 31/4025	1696987	A61M 15/00
1294356	A61K 9/00	1519908	C07C 281/00	1598350	A61K 31/427	1699764	C07D 223/16
1301485	C07D 219/04	1519908	C07C 323/09	1598350	A61P 3/10	1702183	F25B 21/00
1301485	A61K 31/473	1519908	C07D 311/30	1609877	C22B 7/00	1708994	C07D 207/08
1301485	A61P 35/00	1519908	A61K 31/192	1609877	C22B 15/14	1708994	C07D 211/46
1330468	C07J 71/00	1519908	A61K 31/216	1609877	C22B 19/30	1708994	C07D 211/22
1330468	A61K 31/58	1519908	A61P 25/16	1609877	F27B 7/20	1708994	C07D 213/65
1330468	A61P 5/46	1519908	A61P 25/28	1611798	A23L 1/22	1708994	C07D 215/28
1333026	C07D 209/42	1519908	A61P 35/00	1611798	A21D 2/00	1708994	C07D 215/20
1333026	A61K 31/404	1519908	A61P 37/08	1611798	A23P 1/04	1708994	C07D 217/24
1333026	A61P 9/12	1519908	A61P 9/10	1612203	C07C 215/54	1708994	C07C 271/16
1333026	C07C 271/22	1519908	A61P 3/04	1612203	A61K 31/135	1708994	C07D 401/12
1368022	A61K 31/28	1519908	A61P 3/08	1612203	A61P 13/00	1708994	A61K 31/27
1368022	A61K 9/08	1525177	C07C 51/00	1620237	B27L 5/06	1708994	A61K 31/40
1373438	C10G 27/04	1525177	C07C 67/00	1641784	C07D 405/12	1708994	A61K 31/445
1377249	A61H 39/00	1525177	C07C 59/90	1641784	C07D 405/14	1708994	A61K 31/4709

(11)	*(51)*
1708994	A61P 1/00
1708994	A61P 1/08
1708994	A61P 3/04
1708994	A61P 9/00
1708994	A61P 11/00
1708994	A61P 13/00
1708994	A61P 25/00
1708994	A61P 35/00
1711094	A47K 5/12
1711169	A61K 9/48
1711169	A61K 9/32
1711169	A61K 9/36
1711169	A61K 31/137
1715887	A61K 38/27
1715887	A61P 5/06
1732916	C07D 317/44
1763998	A01N 43/653

TARPTAUTINĖS PATENTŲ KLASIFIKACIJOS SKYRIŲ SĄRAŠAS

A skyrius - Žmogaus poreikių tenkinimas.
B skyrius - Įvairūs technologiniai procesai, transportavimas.
C skyrius - Chemija, metalurgija.
D skyrius - Tekstilė, popierius.
E skyrius - Statyba, kalnakasyba.
F skyrius - Mechanika; apšvietimas; šildymas; ginklai; sprogdinimo darbai.
G skyrius - Fizika.
H skyrius - Elektra.

DIZAINAS

(11)* Registracijos numeris
Registration number

(15) Registracijos/Pratęsimo data
Registration/Renewal date

(18) Registracijos/Pratęsimo termino pabaigos data
Date of expiration of the registration/renewal

(21) Paraiškos numeris
Application number

(22) Paraiškos padavimo data
Date of filing the application

(23) Parodos prioriteto data, valstybės kodas**
Exhibition priority date, code of country

(28) Dizaino pavyzdžių skaičius
Number of designs included in the filing

(31,32,33) Prioriteto paraiškos numeris, data, valstybės kodas
Priority application number, date, code of country

(45) Registracijos paskelbimo data
Date of publication of the registration

(51) Tarptautinės dizaino klasifikacijos indeksai
Indication of International Classification of Designs

(54) Dizaino pavadinimas
Title of the design

(55) Dizaino reprodukcija
Reproduction of the design

(58) Pakeitimo data
Date of change

(72) Dizainerio vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the creator, code of country

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

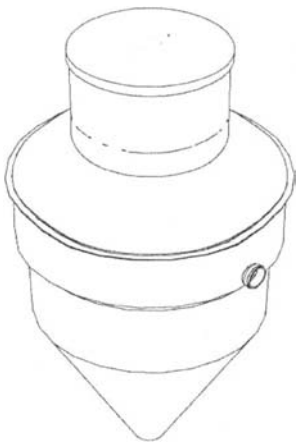
(74) Atstovo vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the representative, code of country

(78) Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas
Name and address of the new owner, code of country

* Pagal WIPO standartą ST.80
** Pagal WIPO standartą ST.3

Registracijos 1584–1585, paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 21 straipsnį

(11) **1584** (15) 2007 09 04
(21) *2006 025* (22) 2006 10 31
(28) *1*
(72) Vytenis Leonavičius, LT
(73) UAB “TRAIDENIS”, Pramonės pr. 31, LT-62175 Alytus, LT
(74) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K.Būgos g. 29, LT-44326, Kaunas, LT
(51) 15-05
(54) NUOTEKŲ VALYMO ĮRENGINYS
(55)



1.1

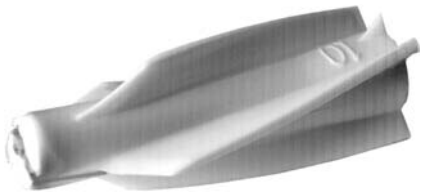


1.2

(11) **1585** (15) 2007 09 18
(21) *2006 012* (22) 2006 04 19
(28) *1*
(72) Pranas Sakalauskas, LT
(73) Pranas Sakalauskas, Dainavos g. 17-3, LT-36244 Panevėžys, LT
(51) 08-08
(54) KALAMAS ĮVARAS
(55)



1.1



1.2

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 29 straipsnį

(11) **1343** *(51)* **20-03**
(54) Reklamos kolona
(73) Uždaroji akcinė bendrovė “UNICOM BALTIC”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, 2005 Vilnius, LT
(45) 2003 04 25
Savininko pavadinimo/vardo, pavardės/ adreso pakeitimas, pakeitimo data
UAB “JCDecaux Unicom”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-09310 Vilnius, LT
2007 09 05

(11) **1343** *(51)* **20-03**
(54) Reklamos kolona
(73) UAB “JCDecaux Unicom”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-09310 Vilnius, LT
(45) 2003 04 25
Savininko pavadinimo/vardo, pavardės/ adreso pakeitimas, pakeitimo data
UAB “JCDecaux LIETUVA”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, LT-09310 Vilnius, LT
2007 09 05

(11) **1358** *(51)* **11-04**
(54) Kalėdinė eglutė
(73) Uždaroji akcinė bendrovė “VP Market”, Savanorių pr. 247, 2028 Vilnius, LT
(45) 2003 05 26
Savininko pavadinimo/vardo, pavardės/ adreso pakeitimas, pakeitimo data
MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
2007 08 31

(11) **772** *(51)* **25-01**
(54) Standus termoprofilis
(73) Rautaruukki Oy, Fredrikinkatu 51-53, FIN-00100 Helsinki, FI
(45) 1998 07 27
Savininko pavadinimo/vardo, pavardės/ adreso pakeitimas, pakeitimo data
Rautaruukki Oyj, Suolakivenkatu 1, FIN-00810 Helsinki, FI
2007 09 07

(11) **1343** *(51)* **20-03**
(54) Reklamos kolona
(74) Rita Laurinavičiūtė, 5, Gedimino pr. 45-6, LT-2600 Vilnius, LT
(45) 2003 04 25
Patentinio patikėtinio/jo adreso pakeitimas
Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
2007 09 05

(11) **1358** *(51)* **11-04**
(54) Kalėdinė eglutė
(74) Rita Laurinavičiūtė, 5, Gedimino pr. 45-6, LT-2600 Vilnius, LT
(45) 2003 05 26
Patentinio patikėtinio/jo adreso pakeitimas
Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
2007 08 31

Registracijos, išregistruotos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 30 straipsnį

(11) **1291** *(58)* 2007 09 13
(73) Uždaroji akcinė bendrovė “SEIFUVA”, Pramonės g. 7, 4910 Utena, LT

(11) **1299** *(58)* 2007 09 13
(73) Uždaroji akcinė bendrovė “TŪTA”, Daukšos g. 5-6, 3000 Kaunas, LT

(11) **1306** *(58)* 2007 09 13
(73) Viešoji įstaiga “LINOS PASAULIS”, Saulės g. 8-11, 3005 Kaunas, LT

Dizaino galiojimo pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

(11) **1365** *(15)* 2007 09 07
(73) Ramūnas Povilaitis, D. Gerbutavičiaus g. 10-87, LT-04317 Vilnius, LT
(18) 2012 09 11

(11) **1343** *(15)* 2007 09 05
(73) UAB “JCDecaux LIETUVA”, A. Juozapavičiaus g. 6 / 2, 2005 Vilnius, LT
(18) 2012 09 23

(11) **1358** *(15)* 2007 08 31
(73) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(18) 2012 10 29

(11) **772** *(15)* 2007 09 07
(73) Rautaruukki Oyj, Suolakivenkatu 1, FIN-00810 Helsinki, FI
(18) 2012 09 10

(11) **918** *(15)* 2007 07 19
(73) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
(18) 2012 09 25

(11) **919** *(15)* 2007 07 19
(73) ADC GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
(18) 2012 09 25

(11) **793** *(15)* 2007 09 07
(73) Uždaroji akcinė bendrovė “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, Pramonės g.12, LT-28500 Utena, LT
(18) 2013 01 29

VARDINĖ DIZAINO AUTORIŲ IR SAVININKŲ RODYKLĖ

(72) Autorius, valstybės kodas (73) Pramoninio dizaino savininkas, valstybės kodas	*Žymėjimas A - autorius, S - savininkas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*(11) Registracijos numeris*
Leonavičius Vytenis, LT	A	15-05	1584
Sakalauskas Pranas, LT	A,S	08-08	1585
UAB “TRAIDENIS”, LT	S	15-05	1584

SISTEMINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(51) *Klasifikacijos indeksas*	*(11)* *Registracijos numeris*
08-08	1585
15-05	1584

NUMERINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Registracijos numeris*
2006 025	1584
2006 012	1585

KETVIRTINĖ DIZAINO RODYKLĖ

(11) Registracijos numeris	*(54) Dizaino pavadinimas*	*(72) Autorius, valstybės kodas (73) Dizaino savininkas, valstybės kodas*	*(51) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
1576	BUTELIS	Akcinė bendrovė “ALITA”, LT	09-01	2007/7
1577	BUTELIS	SIA “SPILVA”, LV	09-01	2007/8
1578	KONDITERIJOS GAMINYS	ORION Corporation, KR	01-01	2007/8
1579	DĖŽUTĖ KONDITERIJOS GAMINIAMS	ORION Corporation, KR	09-03	2007/8
1580	PAKUOTĖ KONDITERIJOS GAMINIAMS	ORION Corporation, KR	09-05	2007/8
1581	PAKUOTĖ KONDITERIJOS GAMINIAMS	ORION Corporation, KR	09-05	2007/8
1582	SOFOS	Uždaroji akcinė bendrovė “Epinera”, LT	06-01	2007/9
1583	KAMPINIAI MINKŠTIEJI BALDAI	Uždaroji akcinė bendrovė “Epinera”, LT	06-01	2007/9

7 redakcija

TARPTAUTINĖS DIZAINO KLASIFIKACIJOS KLASIŲ SĄRAŠAS

1 klasė. Maisto produktai.
2 klasė. Drabužiai, galanterija.
3 klasė. Kelionės reikmenys, futliarai, skėčiai ir asmeniniai reikmenys, nepriskirti kitoms klasėms.
4 klasė. Šepečiai.
5 klasė. Vienetiniai tekstilės gaminiai, pavyzdžiui, audiniai, juostelės, mezginiai ir pan.; dirbtinės ir natūralios lakštinės medžiagos.
6 klasė. Baldai.
7 klasė. Namų apyvokos daiktai, nepriskirti kitoms klasėms.
8 klasė. Įrankiai ir apkaustai.
9 klasė. Tara ir pakuotė, naudojamos prekėms gabenti ir laikyti.
10 klasė. Laikrodžiai, kiti matavimo, tikrinimo ir signalizavimo prietaisai ir įtaisai.
11 klasė. Papuošalai.
12 klasė. Transporto priemonės ir kėlimo įrenginiai.
13 klasė. Elektros energijos gavimo, paskirstymo ir transformavimo įrenginiai.
14 klasė. Įrašymo, perdavimo ir informacijos apdorojimo įrenginiai.
15 klasė. Mašinos, nepriskirtos kitoms klasėms.
16 klasė. Fotografavimo, filmavimo aparatūra, optiniai prietaisai.
17 klasė. Muzikos instrumentai.
18 klasė. Spaustuvės ir raštinės reikmenys.
19 klasė. Popieriaus gaminiai, kanceliariniai ir raštinės reikmenys, įrengimai ir reikmenys, naudojami dailininkų arba mokymui.
20 klasė. Prekybos ir reklamos įrengimai, nurodomieji ženklai.
21 klasė. Žaidimai, žaislai, palapinės ir sporto reikmenys.
22 klasė. Ginklai, pirotechnikos gaminiai, medžioklės ir žūklės reikmenys, kenkėjų naikinimo priemonės.
23 klasė. Skysčių ir dujų paskirstymo įrenginiai, kietasis kuras.
24 klasė. Medicininiai ir laboratoriniai įrengimai.
25 klasė. Statybinės medžiagos, statybinės konstrukcijos ir jų elementai.
26 klasė. Apšvietimo prietaisai ir įrenginiai.
27 klasė. Tabako gaminiai ir rūkymo reikmenys.
28 klasė. Farmacinės ir kosmetikos priemonės, tualeto reikmenys ir prietaisai.
29 klasė. Priešgaisriniai, nelaimingų atvejų nukreipimo arba gelbėjimo įrenginiai įrengimai ir reikmenys.
30 klasė. Gyvulių laikymo ir jų priežiūros reikmenys bei įtaisai.
31 klasė. Maisto ir gėrimų gamybos mašinos ir įtaisai, nepriskirti kitoms klasėms.
99 klasė. Įvairūs.

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/atstovo vardas, pavardė, registracijos numeris, adresas, valstybės kodas
Name, registration number of attorney address of attorney/representative, code of country

(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 55512–55730 pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 16 straipsnį

(111) **55512** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0858* *(220)* *2006 04 28*
(181) *2016 04 28*

(732) AUK HOLDINGS LIMITED, Arch.Makariou III, 134, Yiota Court, 1st Floor, Flat/Office 102, P.C. 3021 Limassol, CY

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

(540)



(531) 27.5

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; gaivieji aperityvai; vandenys (gėrimai); gaivieji kokteiliai; gaiviųjų gėrimų gaminimo mišiniai (tarp jų trauktinių, ekstraktų, aromatizuotų mišinių pagrindu); gaiviųjų gėrimų gaminimo koncentratai (sulčių, sintetinių žaliavų, aromatizuotų natūralių žaliavų, natūralių žaliavų pagrindu); gaiviųjų gėrimų ir balzamų koncentratai; limonadai; gaivieji gėrimai turintys sulčių, prieskonių ir žaliavinių aromatinių medžiagų, specialios fermentacijos aromatinių medžiagų, grūdų giros; gazuoti ir negazuoti gaivieji gėrimai; vaisių sulčių ir ekstraktų, vynuogių, citrusų bei trauktinių gaivieji gazuoti gėrimai; dietiniai gaivieji gazuoti gėrimai (ne medicinos reikmėms); izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; mineralinio vandens gėrimai; sulčių gėrimai; salykliniai gėrimai; išrūgų gėrimai; gaiviųjų gėrimų gaminimo koncentratai ir ekstraktai; vaisių nektarai; oršadas (migdolų pieno gėrimas); gazuotų gėrimų gaminimo preparatai, kiti gaiviųjų gėrimų gaminimo preparatai ir atliekos; šaltinio vanduo; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); sirupai (limonadui); sirupai (gėrimams); putojantys gėrimai; pomidorų sultys (gėrimas); vaisių sultys; daržovių sultys; sidras (gaivieji gėrimai); gaiviųjų gėrimų gaminimo mišinių sudėtinės dalys ir koncentratai (įskaitant aromatinius ir ekstraktus); gazuoto vandens gaminimo preparatai; likerių gaminimo preparatai; mineralinio vandens gaminimo preparatai; gėrimų gaminimo preparatai; misa; vynuogių misa (nefermentuota); alaus misa; salyklinė misa; putojančių gėrimų gaminimo pastilės; šerbetas (gėrimas); gaivieji vaisių ekstraktai; apynių ekstraktai (alui daryti); esencijos (gėrimams gaminti).

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), tarp jų svaigieji gėrimai iš augalinių žaliavinių medžiagų, turintys skirtingą organoleptinę ir spalvinę skalę; silpni alkoholiniai gėrimai; aperityvai; arakas; balzamas; bambuko degtinė; brendis; viskis; degtinė (rusiška); speciali ir kita degtinė; džinas; aperityvai (virškinimą skatinantys likeriai ir spiritiniai gėrimai); kokteiliai; mažai spirituoti kokteiliai; kokteiliai turintys skirtingą oraganoleptinę ir spalvinę skalę; saldūs likeriai (stiprūs svaigieji, desertiniai, emulsiniai); likerių gėrimai (įskaitant mažai spirituotus); maotai (likeris iš sorgo); svaigieji gėrimai su vaisiais; stiprūs svaigieji gėrimai iš vaisinio spirito; svaigieji gėrimai kokteilių pavidalu su degtine ir/arba specialia degtine, ir/arba karčiaisiais likeriais; desertiniai alkoholiniai gėrimai; gazuoti ir negazuoti silpni svaigieji gėrimai; salykliniai gėrimai; distiliuoti gėrimai; midus; citrusinės spiritinės trauktinės su vaisiais, uogomis, su žaliais, prieskoniniais, aromatingais bei kitais ingredientais; trauktinės (desertinės, pusiau saldžios, mažai spirituotos, karčiosios, mažai spirituotos karčiosios); pipirmėčių likeriai, likerio gamybos pusfabrikačiai; pulkė (agavos degtinė); punšas; romas; sakė (japoniška ryžių degtinė); sidras; slyvų brendis (slivovica); aromatizuoti spiritiniai gėrimai; spirituotos vaisių sultys, trauktinės, vaisių trauktinės; spiritiniai gėrimai iš maistinių dažiklių; ryžių spiritas; rektifikuotas bei geriamas etilo alkoholis; geriamas etilo alkoholis; tekila; čiačia (gruziniškas stiprus spiritinis gėrimas); spiritiniai ekstraktai; spiritiniai vaisių ekstraktai; spiritinės esencijos.

(310)(320)(330) 2005731810, 2005 12 09, RU

---

(111) **55513** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0860* *(220)* *2006 04 28*
(181) *2016 04 28*

(732) AUK HOLDINGS LIMITED, Arch.Makariou III, 134, Yiota Court, 1st Floor, Flat/Office 102, P.C. 3021 Limassol, CY

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

(540)

FUNKY JUZ

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai; gaivieji aperityvai; vandenys (gėrimai); gaivieji kokteiliai; gaiviųjų gėrimų gaminimo mišiniai (tarp jų trauktinių, ekstraktų, aromatizuotų mišinių pagrindu); gaiviųjų gėrimų gaminimo koncentratai (sulčių, sintetinių žaliavų, aromatizuotų natūralių žaliavų, natūralių žaliavų pagrindu); gaiviųjų gėrimų ir balzamų koncentratai; limonadai; gaivieji gėrimai turintys sulčių, prieskonių ir žaliavinių aromatinių medžiagų, specialios fermentacijos aromatinių medžiagų, grūdų giros; gazuoti ir negazuoti gaivieji gėrimai; vaisių sulčių ir ekstraktų, vynuogių, citrusų bei trauktinių gaivieji gazuoti gėrimai; dietiniai gaivieji gazuoti gėrimai (ne medicinos reikmėms); izotoniniai (netonizuojantys) gėrimai; mineralinio vandens gėrimai; sulčių gėrimai; salykliniai gėrimai; išrūgų gėrimai; gaiviųjų gėrimų gaminimo koncentratai ir ekstraktai; vaisių nektarai; oršadas (migdolų pieno gėrimas); gazuotų gėrimų gaminimo preparatai, kiti gaiviųjų gėrimų gaminimo preparatai ir atliekos; šaltinio vanduo; sarsaparylius (gaivusis gėrimas); sirupai (limonadui); sirupai (gėrimams); putojantys gėrimai; pomidorų sultys (gėrimas); vaisių sultys; daržovių sultys; sidras (gaivieji gėrimai); gaiviųjų gėrimų gaminimo

mišinių sudėtinės dalys ir koncentratai (įskaitant aromatinius ir ekstraktus); gazuoto vandens gaminimo preparatai; likerių gaminimo preparatai; mineralinio vandens gaminimo preparatai; gėrimų gaminimo preparatai; misa; vynuogių misa (nefermentuota); alaus misa; salyklinė misa; putojančių gėrimų gaminimo pastilės; šerbetas (gėrimas); gaivieji vaisių ekstraktai; apynių ekstraktai (alui daryti); esencijos (gėrimams gaminti).

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), tarp jų svaigieji gėrimai iš augalinių žaliavinių medžiagų, turintys skirtingą organoleptinę ir spalvinę skalę; silpni alkoholiniai gėrimai; aperityvai; arakas; balzamas; bambuko degtinė; brendis; viskis; degtinė (rusiška); speciali ir kita degtinė; džinas; aperityvai (virškinimą skatinantys likeriai ir spiritiniai gėrimai); kokteiliai; mažai spirituoti kokteiliai; kokteiliai turintys skirtingą oraganoleptinę ir spalvinę skalę; saldūs likeriai (stiprūs svaigieji, desertiniai, emulsiniai); likerių gėrimai (įskaitant mažai spirituotus); maotai (likeris iš sorgo); svaigieji gėrimai su vaisiais; stiprūs svaigieji gėrimai iš vaisinio spirito; svaigieji gėrimai kokteilių pavidalu su degtine ir/arba specialia degtine, ir/arba karčiaisiais likeriais; desertiniai alkoholiniai gėrimai; gazuoti ir negazuoti silpni svaigieji gėrimai; salykliniai gėrimai; distiliuoti gėrimai; midus; citrusinės spiritinės trauktinės su vaisiais, uogomis, su žaliais, prieskoniniais, aromatingais bei kitais ingredientais; trauktinės (desertinės, pusiau saldžios, mažai spirituotos, karčiosios, mažai spirituotos karčiosios); pipirmėčių likeriai, likerio gamybos pusfabrikačiai; pulkė (agavos degtinė); punšas; romas; sakė (japoniška ryžių degtinė); sidras; slyvų brendis (slivovica); aromatizuoti spiritiniai gėrimai; spirituotos vaisių sultys, trauktinės, vaisių trauktinės; spiritiniai gėrimai iš maistinių dažiklių; ryžių spiritas; rektifikuotas bei geriamas etilo alkoholis; geriamas etilo alkoholis; tekila; čiačia (gruziniškas stiprus spiritinis gėrimas); spiritiniai ekstraktai; spiritiniai vaisių ekstraktai; spiritinės esencijos.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla, tarp jų diskotekų paslaugos; lošimai; sveikatos klubų paslaugos; pramogų arba švietimo klubų paslaugos, naktiniai klubai, grožio konkursų rengimas; loterijų rengimas; radijo pramoginės laidos; lošimo namų (kazino) paslaugos; orkestrų paslaugos; pramoginių rodinių (šou) kūrimas.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos, tarp jų užkandinės; kavinės; restoranai; savitarnos restoranai; barų paslaugos; aprūpinimas maistu ir gėrimais.

(310)(320)(330) 2005727456, 2005 10 28, RU

---

(111) **55514** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1201* *(220)* *2006 06 19*
(181) *2016 06 19*

(732) DIAGEO NORTH AMERICA, INC, a Connecticut Corporation, 801 Main Avenue, Norwalk, Connecticut 06851, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)



(531) 9.1, 24.9
(511)
33 svaigieji gėrimai.

---

(111) **55515** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1212* *(220)* *2006 06 20*
(181) *2016 06 20*

(732) UAB “EKSPOZONA”, Panerių g. 51-312, LT-03202 Vilnius, LT

(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT

(540)

EXPOZONA

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55516** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1226* *(220)* *2006 06 21*
(181) *2016 06 21*

(732) UAB “BIOVELA”, Dūkštų k., LT-14222 Vilniaus r. sav., LT

(540)

BERNŲ

(511)
29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; bekoniena; dešros, dešrelės, dešros tešloje; kepenys, kepenų paštetas; kiauliena, kiaulienos gaminiai; kraujinė dešra; kumpiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); konservuota mėsa (skardinėse); mėsos drebučiai; mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena; sūdyti mėsos produktai; sultinių ruošiniai.

---

(111) **55517** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1227* *(220)* *2006 06 21*
(181) *2016 06 21*

(732) UAB “BIOVELA”, Dūkštų k., LT-14222 Vilniaus r. sav., LT

(540)



(531) 5.5, 26.1, 29.1
(591) balta, žydra, tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, žalia, šviesiai žalia, raudona.
(511)
41 pramoginių rodinių (šou) rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas.

---

(111) **55518** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1233* *(220)* *2006 06 21*
(181) *2016 06 21*

(732) UAB “NUDE ESTATES 2”, Jogailos g. 4, LT-01116 Vilnius, LT

(540)

aušra

(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, geltona.
(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.

(111) **55519** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1237* *(220)* *2006 06 22*
(181) *2016 06 22*
(732) UAB "KUKAS", V. Kudirkos g. 91, LT-76001 Šiauliai, LT
(540)

CIAO BELLA

(531) 2.7, 27.5, 29.1
(591) raudona, žalia, juoda, balta.
(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

(111) **55520** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1452* *(220)* *2006 07 31*
(181) *2016 07 31*
(732) LABORATOIRE GARNIER & CIE,
281, Rue Saint-Honore, 75008 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels",
Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

RŪPINKITĖS SAVIMI

(511)
3 kvepalai, tualetinis vanduo; vonių ir dušo želė, druskos (ne medicinos reikmėms); tualetinis muilas, dezodorantai (asmeniniai); kosmetika, tarp jų kosmetiniai kremai, tualetinis pienelis, losjonai (kosmetikos reikmėms), želė, visos išvardintos prekės skirtos veidui, kūnui ir rankoms, kosmetinė pudra, odos priežiūros preparatai nuo saulės (kosmetikos produktai); grimo preparatai; šampūnai; plaukų formavimo ir plaukų priežiūros želė, lakas, putos ir balzamas; plaukų dažai ir plaukų spalvos blukinimo preparatai; ilgalaikio plaukų sušukavimo ir garbanojimo preparatai; eteriniai aliejai asmeniniam naudojimui.

(111) **55521** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1480* *(220)* *2006 08 03*
(181) *2016 08 03*
(732) VITALIJUS JUSEVIČIUS, Gedvydžių g.25-3,
LT-01001 Vilnius, LT
(540)

WOODI

(511)
19 statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.

(111) **55522** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1500* *(220)* *2006 08 04*
(181) *2016 08 04*
(732) UAB "BVC", K. Donelaičio g. 79-1,
LT-44001 Kaunas, LT
(540)

bvc
biznio valdymo centras

(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, pilka, balta.
(511)
35 buhalterinė apskaita; algalapių parengimas; savikainos analizė; sąskaitų būklės apyskaitų sudarymas; ekonominis prognozavimas; sąskaitų tikrinimas (revizija); rinkotyra; reklamos vietų nuoma; reklamos agentūros; reklaminių tekstų skelbimas; reklama; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); verslo vadybos pagalba; verslo nagrinėjimas; mokesčių apskaičiavimas; verslo specialistų konsultacijos; verslo operacijų įvertinimas; verslo tyrimai; verslo organizavimo konsultacijos; verslo patikrinimai.

(111) **55523** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1632* *(220)* *2006 08 29*
(181) *2016 08 29*
(732) UAB "EKSPRESS LEIDYBA",
P. Smuglevičiaus g. 21, LT-08311 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS,
Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

5 PENKI

(511)
16 spaudiniai, periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai.

(111) **55524** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1659* *(220)* *2006 08 31*
(181) *2016 08 31*
(732) V. BUČELIO FIRMA "VAIVERIS",
P. Žadeikos g. 18-7, LT-06320 Vilnius, LT
(540)

ANTĖJA

(531) 24.9, 26.4
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; importo ir eksporto operacijos; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms);

verslo vadybos pagalba; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; verslo tyrimai; nuomonių tyrimas; verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos.

---

(111) **55525** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1764* *(220)* *2006 09 18*
(181) *2016 09 18*
(732) UAB “IT BANK”, Turgaus g. 1, LT-91247 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.1, 29.1
(591) žalia, juoda, balta.
(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
38 telekomunikacijos.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

---

(111) **55526** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1771* *(220)* *2006 09 20*
(181) *2016 09 20*
(732) LAURA RINGAITIENĖ, A. Vivulskio g. 12A-2, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) ruda, šviesiai ruda.
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai arba plakiruotieji gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55527** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1802* *(220)* *2006 09 25*
(181) *2016 09 25*
(732) WING CHUN KOVOS MENŲ ASOCIACIJA, Kosmonautų g. 6-30, LT-55144 Jonava, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT
(540)



(526) Dao simbolis
(531) 24.17, 26.1, 28.3, 29.1
(591) raudona, balta, juoda.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių).
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55528** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1808* *(220)* *2006 09 25*
(181) *2016 09 25*
(732) AMERICAN EXPRESS MARKETING & DEVELOPMENT CORP, 200 Vesey Street, New York, NY 10285, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

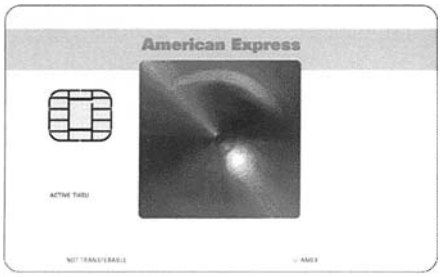


(531) 2.1, 20.5, 25.7, 26.1, 26.4, 29.1
(591) pilka, juoda, balta.
(511)
36 kredito kortelių ir mokėjimo kortelių paslaugos.

---

(111) **55529** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1809* *(220)* *2006 09 25*
(181) *2016 09 25*
(732) AMERICAN EXPRESS MARKETING & DEVELOPMENT CORP, 200 Vesey Street, New York, NY 10285, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.15, 20.5, 26.4, 26.11, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, tamsiai mėlyna, pilka, balta.
(511)
36 kredito kortelių ir mokėjimo kortelių paslaugos.

---

(111) **55530** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2175* *(220)* *2006 11 16*
(181) *2016 11 16*
(732) UAB “KDS GRUPĖ”, Elektrėnų g. 7, LT-51193 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT
(540)

KDS GRUPĖ

(531) 26.1, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **55531** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2176* *(220)* *2006 11 16*
(181) *2016 11 16*
(732) UAB “KDS GRUPĖ”, Elektrėnų g. 7, LT-51193 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, Laisvės al. 101A - 105, LT-44291 Kaunas, LT
(540)

KDS GRUPĖ

(531) 5.3, 26.1, 29.1
(591) žalia, juoda, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **55532** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2194* *(220)* *2006 11 20*
(181) *2016 11 20*
(732) UAB “PENKIŲ KONTINENTŲ” BANKINĖS TECHNOLOGIJOS, A. Stulginskio g. 5/2, LT-01115 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ATMeye

(531) 26.1, 26.2, 29.1
(591) juoda, žalia.
(511)
9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta); įrašytos kompiuterių programos; kompiuterių programos; kompiuterių programos (parsiunčiamoji programinė įranga).
42 kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; kompiuterių duomenų atkūrimas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; intelektinės nuosavybės priežiūros paslaugos; kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterių programų dubliavimas; kompiuterių programų rengimas; kompiuterių sistemų analizė; kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; kompiuterių programų nuoma; kompiuterių programų priežiūra; kompiuterių programų koregavimas.

---

(111) **55533** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2195* *(220)* *2006 11 20*
(181) *2016 11 20*
(732) UAB “PENKIŲ KONTINENTŲ” BANKINĖS TECHNOLOGIJOS, A. Stulginskio g. 5/2, LT-01115 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ATMeye

(511)
9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta); įrašytos kompiuterių programos; kompiuterių programos; kompiuterių programos (parsiunčiamoji programinė įranga).
42 kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; kompiuterių duomenų atkūrimas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; intelektinės nuosavybės priežiūros paslaugos; kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterių programų dubliavimas;

kompiuterių programų rengimas; kompiuterių sistemų analizė; kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; kompiuterių programų nuoma; kompiuterių programų priežiūra; kompiuterių programų koregavimas.

---

(111) **55534** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2212* *(220)* *2006 11 21*
(181) *2016 11 21*
(732) AB bankas “HANSABANKAS”, Savanorių pr.19, LT-03502 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.3, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, oranžinė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **55535** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2214* *(220)* *2006 11 22*
(181) *2016 11 22*
(732) UAB “NATIONAL GOLF CLUB KLAIPEDA”, Žvejų g. 21, LT-91247 Klaipėda, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

INVESTUOK Į GYVENIMO STILIŲ

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **55536** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2218* *(220)* *2006 11 22*
(181) *2016 11 22*
(732) UAB “NAUJAS GIMIMAS”, T.Ševčenkos g. 19-116, LT-03111 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.17, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; kavos barai; moteliai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; restoranai; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **55537** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2220* *(220)* *2006 11 22*
(181) *2016 11 22*
(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)

GRĮŽTA VYRAI

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **55538** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0963* *(220)* *2006 05 16*
(181) *2016 05 16*
(732) UAB “AVIS BONA”, Medeinos g.1-3, LT-01001 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) pilka, oranžinė.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **55539** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0967* *(220)* *2006 05 17*
(181) *2016 05 17*
(732) UAB “RAKADA”, Dominikonų g.1, LT-60001 Raseiniai, LT
(740) Liucija Janickaitė, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).
24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.

(111) **55540** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0987* *(220)* *2006 05 18*
(181) *2016 05 18*
(732) UAB SK IMPEKS MEDICINOS DIAGNOSTIKOS CENTRAS, V. Grybo g. 32 / 10, LT-10318 Vilnius, LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.13, 24.17, 26.2
(511)
44 medicinos paslaugos, medicinos pagalba, chirurgija, akušerinės paslaugos, fizioterapija, klinikos, ligoninės, masažas, plastinė chirurgija, psichologų paslaugos, reabilitacija, slaugymas (medicininis), sveikatos priežiūra.

---

(111) **55541** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1330* *(220)* *2006 07 10*
(181) *2016 07 10*
(732) UAB "DAIPRA", Birželio 23-osios g. 23A, LT-50220 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 29.1
(591) juoda, žalia.
(511)
40 akumuliatorių laužo surinkimas ir perdirbimas; medžiagų apdirbimas ir apdorojimas; informacija apie medžiagų apdirbimą; atliekų apdorojimas (perdirbimas).

---

(111) **55542** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1524* *(220)* *2006 08 08*
(181) *2016 08 08*
(732) MARLENE F. FERNANDES, LIMITADA, Avenida Dr. Lourenco Peixinho, 146-3oE, 3800-160 Aveiro, PT
(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) rožinė, pilka, balta.
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.
18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir jų dalys.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **55543** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1548* *(220)* *2006 08 11*
(181) *2016 08 11*
(732) UAB "TELEORBITA", Taikos pr.157, LT-52119 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB "Patentinė ir teisinė apsauga", Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

ALUMEX

(531) 29.1
(591) mėlyna.
(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) **55544** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1557* *(220)* *2006 08 16*
(181) *2016 08 16*
(732) VYTAUTAS STARKUS, Baltupio g.175-16, LT-08432 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

IBIZA PARTY

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55545** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1711* *(220)* *2006 09 11*
(181) *2016 09 11*
(732) UAB "ROMĖJA", Užupio g.27-13, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

ROMĖJA

(531) 27.5
(511)
44 grožio salonai, kirpyklos, manikiūras, masažas.

---

(111) **55546** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1722* *(220)* *2006 09 12*
(181) *2016 09 12*
(732) NISSAN JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Nissan Motor CO, LTD, 2 Takaracho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

EX35

(511)

12 automobiliai, vagonai, sunkvežimiai, furgonai (transporto priemonės), šakiniai krautuvai, vilkikai (traktoriai) ir kitos universalios transporto priemonės, jų dalys ir detalės.

(310)(320)(330) 200603958, 2006 04 11, NO

---

(111) **55547** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1730* *(220)* *2006 09 13*
(181) *2016 09 13*

(732) UAB “ALNA”, A. Domaškevičiaus g. 9, LT-01113 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Alna Business Solutions

(531) 27.5, 29.1

(591) mėlyna, juoda.

(511)

9 duomenų dorojimo įrenginiai, magnetinės duomenų laikmenos, optinės duomenų laikmenos, faksimiliniai aparatai, kišeniniai skaičiuotuvai (kalkuliatoriai), kompiuteriai, kompiuterių žaidimų programos, kompiuterių atminties įrenginiai, kompiuterių išoriniai įrenginiai, kompiuterių klaviatūros, įrašytos kompiuterių operacinės programos, kompiuterių programinė įranga (įrašyta), įrašytos kompiuterių programos, kompiuterių programos (parsisiunčiamoji programinė įranga), kompiuterių spausdintuvai, kopijavimo aparatai (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai), elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji), mokymo aparatai, pramogų aparatai (pritaikyti naudoti tik su televizoriais), procesoriai (centrinio dorojimo įrenginiai), rankiniai kompiuteriai, skaičiavimo mašinos, užrašų kompiuteriai, pelės (duomenų dorojimo įrenginiai), mobilieji telefonai, fotografijos aparatai, videokameros, skleistuvai, skaitytuvai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

36 dalimis padengiamos paskolos, finansavimo paslaugos, finansinė informacija, finansinės konsultacijos, finansinės veiklos vadyba, finansinis įvertinimas (nekilnojamojo turto), finansinis įvertinimas (ekspertizė), investicijų fondai, kapitalo investavimas, lėšų investavimas, nekilnojamojo turto įvertinimas, nekilnojamojo turto nuoma, nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai), nekilnojamojo turto valdymas, butų nuoma, kontorų nuoma (nekilnojamasis turtas), nuomos ir pirkimo finansavimas, išsimokėtino pirkimo finansavimas, vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas (vertybinių popierių makleriai).

42 intelektinės nuosavybės konsultacijos, kompiuterių programinės įrangos įtaisymas, juridinės paslaugos, kokybės tikrinimas, kompiuterinės įrangos atnaujinimas, kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos, kompiuterių duomenų atkūrimas, kompiuterių nuoma, kompiuterių programinės įrangos projektavimas, kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra, kompiuterių programų dubliavimas, kompiuterių programų rengimas, kompiuterių sistemų analizė, kompiuterių sistemų projektavimas, kompiuterių svetainių (visuotinio kompiuterių tinklo svetainių) priskyrimas, duomenų ar dokumentų konvertavimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas, kompiuterių programų ir duomenų konvertavimas (ne fizinis), visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems, kalibravimas (matavimams), medžiagų bandymai, kompiuterių programų nuoma, kompiuterių programų koregavimas, statybų projektavimas, techninių projektų tyrimas, techniniai tyrimai, tyrimai ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems).

---

(111) **55548** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1738* *(220)* *2006 09 14*
(181) *2016 09 14*

(732) UAB “VERSLO LANGAS”, Šiaurės pr.101-40, LT-49238 Kaunas, LT

(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(540)

Team holiday

(531) 2.1, 27.1, 29.1

(591) žalia, žydra.

(511)

39 vežimas, prekių pakavimas ir sandėliavimas, kelionių rengimas.

---

(111) **55549** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1748* *(220)* *2004 05 01*
(181) *2014 05 01*

(732) SER SOLUTIONS, INC, Loudoun Tech Center, 21680 Ridgetop Circle, Dulles, Virginia 20166, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

SER

(531) 26.2, 29.1

(511)

9 kompiuterių programinė įranga (priskirta prie 9 klasės), įskaitant elektroninių duomenų dorojimo programas ir duomenų bazes; mašininiu būdu skaitomų duomenų laikmenos, teikiamos kartu su elektroninių duomenų dorojimo programomis ir duomenų bazėmis.

16 vartotojų vadovai (knygos) apie kompiuterių programinę įrangą; kompiuterių programinės įrangos dokumentacija (priskirta prie 16 klasės).

42 kompiuterių programinės įrangos kūrimas (projektavimas) ir priežiūra (tobulinimas ir atnaujinimas), įskaitant elektroninių duomenų dorojimo programų ir duomenų bazių priežiūrą; techninės konsultacijos, inžineriniai darbai (ekspertizė); visos minėtos paslaugos teikiamos elektroninių duomenų dorojimo srityje.

---

(111) **55550** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1899* *(220)* *2006 10 11*
(181) *2016 10 11*

(732) UAB “ŪKIO BANKO INVESTICIJŲ VALDYMAS”, J.Gruodžio g.9, LT-44293 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 26.4, 29.1
(591) balta, mėlyna, vyšninė.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **55551** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1905* (220) *2006 10 11*
(181) *2016 10 11*
(732) UAB “OPEN 24”, J.Basanavičiaus g.7, LT-01118 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 27.7, 29.1
(591) žalia, raudona.
(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
28 žaidimai ir žaislai.

---

(111) **55552** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1914* (220) *2006 10 12*
(181) *2016 10 12*
(732) MAGNAWAND TRADERS INC, Commonwealth Trust Limited, P.O.Box 3321, Road Town, Tortola, VG
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

HOMEOCOKSINUM

(511)
5 farmacijos preparatai, mineraliniai maisto priedai, vitaminai.

---

(111) **55553** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1915* (220) *2006 10 12*
(181) *2016 10 12*
(732) MAGNAWAND TRADERS INC, Commonwealth Trust Limited, P.O.Box 3321, Road Town, Tortola, VG
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

NATURCOKSINUM

(511)
5 farmacijos preparatai, mineraliniai maisto priedai, vitaminai.

---

(111) **55554** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1920* (220) *2006 10 13*
(181) *2016 10 13*
(732) UAB “HERBA HUMANA”, Konstitucijos pr.9-123, LT-09308 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(526) GASTROSAN fix
(531) 5.3, 27.5, 29.1
(591) raudona, žalia.
(511)
5 farmaciniai preparatai, žolių arbatos (medicinos reikmėms), vaistažolės, tinktūros (medicinos reikmėms).
30 arbata, arbatžolių gėrimai.

---

(111) **55555** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1922* (220) *2006 10 13*
(181) *2016 10 13*
(732) UAB “HITAS”, Neužmirštuolių g.4-14, LT-04124 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) geltona.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 diskotekų paslaugos, elektroninė darbalaukinė leidyba, videofilmų gamyba, garso įrašų montavimas, garso įrašų nuoma, informacija apie poilsio ir pramogų renginius, įrašų studijų paslaugos, klubų paslaugos (pramogos ar švietimas), garso įrašų leidyba, pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas, pramoginių rodinių (šou) kūrimas, tiesioginių laidų rengimas, loterijų rengimas, miuzikholai, muzikos komponavimo paslaugos, garso aparatūros nuoma, kino filmų nuoma, vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma, karaokės paslaugų parūpinimas, pasilinksminimai, elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų), pobūvių rengimas, pramogos, elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas, radijo ir televizijos programų kūrimas, radijo pramoginės laidos, kolokviumų, konferencijų, kongresų, seminarų, simpoziumų rengimas ir vedimas; šokių vakarų rengimas, scenaristų paslaugos, tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius), televizijos pramoginės laidos, vaizdajuosčių įrašymas, vaizdajuosčių redagavimas.

(111) **55556** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1923* *(220)* *2006 10 13*
(181) *2016 10 13*
(732) UAB “CONBALTAS”, A.Jakšto g.12, LT-01105 Vilnius, LT
(540)

BALTIC CONVENTION BUREAU - BCB

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55557** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1934* *(220)* *2006 10 17*
(181) *2016 10 17*
(732) STANISLAV SOKOLOVSKIJ, Baltupio g.55-69, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

SOHO

(511)
36 nekilnojamojo turto nuoma, nekilnojamojo turto valdymas.
37 statyba.

---

(111) **55558** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1940* *(220)* *2006 10 18*
(181) *2016 10 18*
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Čili Kinija. Įkvepiantys atradimai

(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; kavinės, restoranai, kavos barai, užkandinės, valgyklos, savitarnos restoranai, picerijos.

---

(111) **55559** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2114* *(220)* *2006 11 08*
(181) *2016 11 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, Kaunakiemio g. 2, LT-44354 Kaunas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) rusvai geltona, balta, raudona, ruda, juoda.
(511)
33 sidras.

---

(111) **55560** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0088* *(220)* *2006 01 18*
(181) *2016 01 18*
(732) LIETUVOS NEPRIKLAUSOMYBĖS ĄŽUOLYNO PARAMOS FONDAS, D. Gerbutavičiaus g. 3-146, LT-04320 Vilnius, LT
(540)



(526) LIETUVOS VAIKAI
(531) 5.3, 9.1, 29.1
(591) žalia, raudona, geltona, juoda, balta.
(511)
41 klubų paslaugos (pramogos ar švietimas), pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas, kultūros ar mokomųjų parodų rengimas, pasilinksminimai, pobūvių rengimas, pramogos, konferencijų rengimas ir vedimas, sporto renginių rengimas, seminarų rengimas ir vedimas, tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius), poilsio stovyklų paslaugos, sveikatos klubų paslaugos.
(523) LIETUVOS

---

(111) **55561** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1337* *(220)* *2006 07 10*
(181) *2016 07 10*
(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)

PRIE HALĖS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **55562** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1368* *(220)* *2006 07 14*
(181) *2016 07 14*
(732) UAB “OPERATUS MOBILIS”, Apkasų g.13-3, LT-08224 Vilnius, LT
(540)



(531) 17.1, 27.3, 29.1
(591) raudona, mėlyna.
(511)
35 verslo specialistų konsultacijos, verslo vadybos ir organizavimo konsultacijos, komercijos ar pramonės vadybos pagalba, verslo vadybos pagalba.

---

(111) **55563** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1511* *(220)* *2006 08 07*
(181) *2016 08 07*
(732) UAB “BMS”, Savanorių pr. 301, LT-50123 Kaunas, LT

(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(540)



(531) 1.15, 26.1, 27.3, 29.1
(591) balta, juoda, mėlyna.
(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; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **55564** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1537* *(220)* *2006 08 10*
(181) *2016 08 10*
(732) UAB “PLIUS”, Žalgirio g.114, LT-09300 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

CVPLIUS.LT

(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.

---

(111) **55565** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1538* *(220)* *2006 08 10*
(181) *2016 08 10*
(732) UAB “PLIUS”, Žalgirio g.114, LT-09300 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

GOPLIUS.LT

(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **55566** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1542* *(220)* *2006 08 10*
(181) *2016 08 10*
(732) UAB “TITVESTA”, Švitrigailos g.11 C, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.13, 29.1
(591) raudona, balta.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių pardavimo skatinimas, prekių rodymas.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; pasilinksminimai, pramoginių renginių kūrimas, poilsio ir pramogų vietų paslaugos, sportinė ir kultūrinė veikla, pobūvių rengimas, klubai, mokomųjų ir pramoginių konkursų rengimas, pramogų informacija, šokių vakarų rengimas, diskotekų paslaugos.

---

(111) **55567** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1543* *(220)* *2006 08 10*
(181) *2016 08 10*
(732) UAB “TITVESTA”, Švitrigailos g.11 C, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.13, 29.1
(591) raudona.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių pardavimo skatinimas, prekių rodymas.

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; pasilinksminimai, pramoginių renginių kūrimas, poilsio ir pramogų vietų paslaugos, sportinė ir kultūrinė veikla, pobūvių rengimas, klubai, mokomųjų ir pramoginių konkursų rengimas, pramogų informacija, šokių vakarų rengimas, diskotekų paslaugos.

---

(111) **55568** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1553* *(220)* *2006 08 16*
(181) *2016 08 16*
(732) UAB “FEMINA BONA”, V. Putvinskio g. 38-18, LT-44211 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

FEMINA BONA
WELLNESS INSTITUTE

(531) 2.3, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas, prekių pardavimo skatinimas (kitiems), mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55569** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1554* *(220)* *2006 08 16*
(181) *2016 08 16*
(732) UAB “FEMINA BONA”, V. Putvinskio g. 38-18, LT-44211 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

SPA NAMAI
FEMINA BONA

(531) 2.3, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
44 grožio salonai, kirpyklos, manikiūras, masažas, sveikatos priežiūra.

---

(111) **55570** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1555* *(220)* *2006 08 16*
(181) *2016 08 16*
(732) UAB “FEMINA BONA”, V. Putvinskio g. 38-18, LT-44211 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

NATURE SHOP
FEMINA BONA

(531) 2.3, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas, prekių pardavimo skatinimas (kitiems), mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **55571** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1556* *(220)* *2006 08 16*
(181) *2016 08 16*
(732) LANTMAENNEN EK.FOER., Box 30192, 10425 Stockholm, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LACTAMIN

(511)
31 ėdesiai, pašariniai miltai, pašarai, pašariniai priedai, mineraliniai pašarai, vitaminai gyvūnams.

---

(111) **55572** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1727* *(220)* *2006 09 13*
(181) *2016 09 13*
(732) J. AVRAMENKO INDIVIDUALI ĮMONĖ “SMART TECHNIC”, Kooperacijos g. 7A-31, LT-91254 Klaipėda, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P. Vileišio g. 24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

SMOS-3

(511)
9 kompiuterių programinė įranga (įrašyta), įrašytos kompiuterių programos, įrašytos kompiuterių operacinės programos, kompiuterių žaidimų programos.

---

(111) **55573** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1733* *(220)* *2006 09 13*
(181) *2016 09 13*
(732) UAB KONCERNAS “SBA”, K. Donelaičio g. 62, LT-44248 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

EFFIGY

(531) 27.1, 29.1
(591) balta, raudona.
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.
18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir jų dalys.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

26 nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(111) **55574** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1739* *(220)* *2006 09 14*
(181) *2016 09 14*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "ACHEMA", Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55550 Jonavos r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

GoBlue

(511)
1 cheminės medžiagos (pramonės reikmėms), dujų valymo preparatai, katalizatoriai, nuodingųjų dujų neutralizavimo preparatai, oksidatoriai (variklių degalų cheminiai priedai).

(111) **55575** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1740* *(220)* *2006 09 14*
(181) *2016 09 14*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "ACHEMA", Jonalaukio k., Ruklos sen., LT-55550 Jonavos r., LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

DriveBlue

(511)
1 cheminės medžiagos (pramonės reikmėms), dujų valymo preparatai, katalizatoriai, nuodingųjų dujų neutralizavimo preparatai, oksidatoriai (variklių degalų cheminiai priedai).

(111) **55576** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1746* *(220)* *2006 09 14*
(181) *2016 09 14*
(732) INTERNATIONALE SPAR CENTRALE BV, Rokin 101, 1012 KM Amsterdam, NL
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



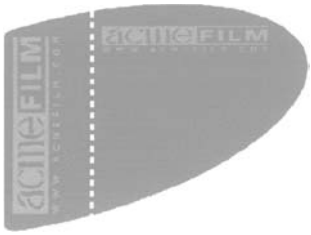
(531) 24.15, 26.1, 26.4
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninės ir didmeninės prekybos parduotuvėse (maisto ir gėrimų, svaigiųjų gėrimų, medicinos prekių, tarp jų farmacinių preparatų; kosmetikos ir valymo preparatų, sodininkystės prekių, meistravimo prekių, tarp jų įrankių; baldų, namų dekoravimo prekių, elektronikos prekių, tarp jų aparatų buities reikmėms; audio- ir videoaparatų, kamerų, telekomunikacijos aparatų, kompiuterių, žaislų, sporto reikmenų, drabužių, galvos apdangalų, avalynės, transporto priemonių, tarp jų dviračių; raštinės reikmenų; išvardintų prekių dalių ir priedų), įskaitant paslaugas per visuotinį kompiuterių tinklą; pardavimo skatinimas, reklama, prekių rodymas.

(111) **55577** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1747* *(220)* *2004 05 01*
(181) *2014 05 01*
(732) SER SOLUTIONS, INC, Loudoun Tech Center, 21680 Ridgetop Circle, Dulles, Virginia 20166, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

SER

(511)
9 kompiuterių programinė įranga (priskirta prie 9 klasės), įskaitant elektroninių duomenų dorojimo programas ir duomenų bazes; mašininiu būdu skaitomų duomenų laikmenos, teikiamos kartu su elektroninių duomenų dorojimo programomis ir duomenų bazėmis.
16 vartotojų vadovai (knygos) apie kompiuterių programinę įrangą; kompiuterių programinės įrangos dokumentacija (priskirta prie 16 klasės).
42 kompiuterių programinės įrangos kūrimas (projektavimas) ir priežiūra (tobulinimas ir atnaujinimas), įskaitant elektroninių duomenų dorojimo programų ir duomenų bazių priežiūrą; techninės konsultacijos, inžineriniai darbai (ekspertizė); visos minėtos paslaugos teikiamos elektroninių duomenų dorojimo srityje.

(111) **55578** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1755* *(220)* *2006 09 15*
(181) *2016 09 15*
(732) UAB "ACME", Savanorių pr.192, LT-44151 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.2, 26.11, 27.1, 29.1
(591) šviesiai oranžinė, tamsiai oranžinė.
(511)
9 kompaktiniai diskai, garso ir vaizdo įrašai.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

(111) **55579** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1891* *(220)* *2006 10 10*
(181) *2016 10 10*
(732) UAB "EUROFARMACIJOS VAISTINĖS", 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)



(526) EURO VAISTINĖ
(531) 3.11, 24.13
(511)
44 medicinos paslaugos, farmacininkų konsultacijos, optikų paslaugos, sveikatos priežiūra.

---

(111) **55580** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1892* *(220)* *2006 10 10*
(181) *2016 10 10*
(732) UAB EUROVAISTINĖ, Ozo g. 25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(526) EURO VAISTINĖ
(531) 3.11, 24.13, 25.5, 25.7, 29.1
(591) raudona, oranžinė, žalia, balta.
(511)
44 medicinos paslaugos, farmacininkų konsultacijos, optikų paslaugos, sveikatos priežiūra.

---

(111) **55581** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1895* *(220)* *2006 10 10*
(181) *2016 10 10*
(732) KNORR NAEHRMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, Bahnhofstrasse 19, CH 8240 Trayngen, CH
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

GARDEN COCKTAIL

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **55582** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1897* *(220)* *2006 10 11*
(181) *2016 10 11*
(732) UAB “EUROPOS NEKILNOJAMAS TURTAS”, Elektrėnų g.8, LT-51221 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

SMILTĖS GYVENVIETĖ

(511)
36 nekilnojamojo turto agentūros, nekilnojamojo turto įvertinimas, nekilnojamojo turto nuoma, nekilnojamojo turto nuomos agentūros, nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai), nekilnojamojo turto valdymas.

---

(111) **55583** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1900* *(220)* *2006 10 11*
(181) *2016 10 11*
(732) UAB “TIKRAS KELIAS”, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.1, 6.7, 9.1, 25.1, 25.3, 29.1
(591) raudona, balta, juoda, geltona, ruda, oranžinė, pilka, žalia.
(511)
29 maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **55584** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1901* *(220)* *2006 10 11*
(181) *2016 10 11*
(732) UAB “TIKRAS KELIAS”, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.5, 6.7, 9.1, 25.1, 25.3, 29.1
(591) balta, geltona, raudona, tamsiai žalia, šviesiai žalia, pilka, juoda, oranžinė, ruda.
(511)
29 maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **55585** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1902* *(220)* *2006 10 11*
(181) *2016 10 11*
(732) UAB “TIKRAS KELIAS”, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 6.7, 9.1, 25.1, 25.3, 29.1
(591) raudona, balta, juoda, geltona, pilka, ruda, oranžinė.
(511)
29 maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **55586** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1903* *(220)* *2006 10 11*
(181) *2016 10 11*
(732) UAB “TIKRAS KELIAS”, Naugarduko g. 99, LT-03202 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 5.5, 6.7, 9.1, 25.1, 25.3, 29.1
(591) raudona, balta, geltona, pilka, žalia, ruda, juoda, oranžinė, mėlyna.
(511)
29 maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **55587** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1904* *(220)* *2006 10 11*
(181) *2016 10 11*
(732) UAB “AKUMULIATORIŲ PERDIRBIMO CENTRAS”, A.Jakšto g.12, LT-01105 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 29.1
(591) žalia, pilka, juoda.
(511)
6 ne brangieji metalai ir jų lydiniai; metalinės statybinės medžiagos; kilnojamieji metaliniai statiniai; bėgių metalai; ne elektriniai metaliniai lynai ir viela; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; seifai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; rūdos.
35 savikainos analizė, importo ir eksporto agentūros, verslo informacija, verslo operacijų įvertinimas, metalo įvertinimas, komercijos ar pramonės vadybos pagalba, verslo specialistų konsultacijos, pavyzdžių platinimas, prekių pardavimo skatinimas (kitiems), reklama, reklamos vietų nuoma, prekių rodymas, viešas reklamavimas, viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
39 informacija apie sandėliavimą, informacija apie vežimą, metalo laužo išvežimas ir laikymas, krovinių iškrovimas, krovinių nešiojimas, sandėlių nuoma, sandėlių konteinerių nuoma, metalo laužo saugojimas, vežimo užsakymas, vežimas.
40 atliekų apdorojimas (perdirbimas), informacija apie medžiagų apdirbimą, kalvystės darbai, metalizavimas, elektrolizinis metalų dengimas, metalų grūdinimas, metalų liejimas, metalų mechaninis apdirbimas, perdirbamų medžiagų rūšiavimas, metalo laužo perdirbimas.

---

(111) **55588** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1906* *(220)* *2006 10 12*
(181) *2016 10 12*
(732) UAB “MC REALUS SPRENDIMAS”, J.Tumo-Vaižganto g.9-34 / Lukiškių g.1-34, LT-01108 Vilnius, LT
(540)

MASTERCODE

(511)
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

---

(111) **55589** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1913* *(220)* *2006 10 12*
(181) *2016 10 12*
(732) UAB “TRIVILITA”, Tilžės g.227, LT-76200 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.1, 29.1
(591) raudona, mėlyna, balta.
(511)
20 baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).
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.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.

---

(111) **55590** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1919* *(220)* *2006 10 13*
(181) *2016 10 13*
(732) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”, Arklių g. 22-2, Vilnius, LT

(540)



(531) 1.5, 9.1, 29.1
(591) raudona, balta, mėlyna, šviesiai ruda, juoda.
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

---

(111) **55591** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1932* *(220)* *2006 10 17*
(181) *2016 10 17*
(732) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD, 6-9, 3-chome, Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ESPIA EPZ

(511)
12 padangos (antžeminėms transporto priemonėms).

---

(111) **55592** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1935* *(220)* *2006 10 17*
(181) *2016 10 17*
(732) UAB “CITY LT”, I.Kanto g.14-3, LT-91001 Klaipėda, LT
(540)



(531) 27.5
(591) juoda, balta, pilka.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **55593** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1939* *(220)* *2006 10 18*
(181) *2016 10 18*
(732) UAB “VERSLO SANDORIAI”, Nemenčinės pl.19B, LT-10105 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1
(591) balta, juoda, mėlyna.
(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) **55594** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 2113* *(220)* *2006 11 08*
(181) *2016 11 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

VYŠNIUKAS

(511)
30 saldainiai, Kalėdų eglučių konditeriniai papuošalai, karamelės (saldainiai), ledinukai (maistui), saldainiai (ledinukai), saldainiai su minkštu įdaru, šaltmėtiniai saldainiai, šokoladas ir šokoladiniai saldainiai.

---

(111) **55595** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0025* *(220)* *2006 01 09*
(181) *2016 01 09*
(732) UAB “VALENTIS”, Molėtų pl. 11, LT-08409 Vilnius, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)

GALENIKA

(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) **55596** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0035* *(220)* *2006 01 09*
(181) *2016 01 09*
(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B.Sruogos g. 7, LT-59209 Birštonas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

KARALIŠKOJI

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **55597** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0332* *(220)* *2006 02 24*
(181) *2016 02 24*

(732) PANORA CORPORATION (PVT) LIMITED, 464, Galle Road, Colombo 03, LK
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

PANORA

(511)
9 kompiuteriai; kompiuterių aparatinė įranga; kompiuterių programinė įranga; kompiuterinių vaizdinių žaidimų programinė įranga; kompiuterių aparatinė-programinė įranga; puslaidininkiai; mikroprocesoriai; integrinės grandinės; mikrokompiuteriai; kompiuterių lustų rinkiniai; kompiuterių lustai (integrinės grandinės); kompiuterių mikrograndynų (perprogramuojamosios) plokštės; kompiuterių pagrindinės ir jungiamosios plokštės; kompiuterių darbo vietos stotys; užrašų, rankiniai, nešiojamieji kompiuteriai; skreitiniai kompiuteriai; serveriai; visų išvardintų prekių dalys, priedai ir detalės.
38 telekomunikacijos per visuotinį kompiuterių tinklą, išskyrus palydovinį perdavimą; multimedijos ir skaitmeninio ryšio paslaugos, būtent interaktyviųjų ir neinteraktyviųjų garso, vaizdo ir skaitmeninių signalų transliavimas, perdavimas ir gavimas; interaktyviųjų ir neinteraktyviųjų balso, duomenų, vaizdo, asmenų ieškos pranešimų, faksimilių elektroninis perdavimas ir gavimas bei informacija; nuotolinių konferencijų paslaugos; nuotolinių vaizdo konferencijų paslaugos; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą (internetinių pokalbių svetaines) parūpinimo paslaugos ir momentinių pranešimų siuntimo paslaugos.

---

(111) **55598** (151) 2007 09 11
(210) *2006 0913* (220) *2006 05 09*
(181) *2016 05 09*
(732) UNILEVER NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

AXE SHOCK

(511)
3 muilas; parfumerija, tualetinis vanduo; losjonai po skutimosi; odekolonas; eteriniai aliejai; aromaterapijos produktai (ne medicinos reikmėms); masažo preparatai (ne medicinos reikmėms); dezodorantai (asmeniniai) ir preparatai nuo prakaitavimo; tualetiniai preparatai (ne medicinos reikmėms); vonių ir dušo kosmetiniai preparatai; kosmetiniai odos priežiūros preparatai; aliejai, kremai ir losjonai (kosmetikos reikmėms); skutimosi preparatai; preparatai, naudojami prieš ir po skutimosi; plaukų šalinimo preparatai; įdegimo ir apsaugos nuo saulės preparatai; kosmetika; grimo ir grimo valymo preparatai; vazelinas (kosmetikos reikmėms); lūpų priežiūros preparatai; talko milteliai (tualeto reikmenys); vata (kosmetikos reikmėms); kosmetiniai pagaliukai su vata; tamponai (tualeto reikmenys); vatos tamponai (kosmetikos reikmėms); valikliais impregnuotas audeklas, kosmetiniais losjonais įmirkytos popierinės servetėlės; kosmetinės kaukės, veido priežiūros preparatų rinkiniai.

(111) **55599** (151) 2007 09 11
(210) *2006 0948* (220) *2006 05 15*
(181) *2016 05 15*
(732) DELTA MOTOR OY, Heikkilaentie 3, FIN-00210 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Delta-Auto

(511)
35 antžeminių transporto priemonių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 antžeminių transporto priemonių aptarnavimas, techninė priežiūra, taisymas ir įrengimas.
39 sausumos transportas; antžeminių transporto priemonių nuoma ir lizingas.

---

(111) **55600** (151) 2007 09 11
(210) *2006 0949* (220) *2006 05 15*
(181) *2016 05 15*
(732) DELTA MOTOR OY, Heikkilaentie 3, FIN-00210 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Delta Motor

(511)
35 antžeminių transporto priemonių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 antžeminių transporto priemonių aptarnavimas, techninė priežiūra, taisymas ir įrengimas.
39 sausumos transportas; antžeminių transporto priemonių nuoma ir lizingas.

---

(111) **55601** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1127* (220) *2006 06 08*
(181) *2016 06 08*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “TERRA PUBLICA”, Tilžės g.18, LT-47181 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
16 žurnalai.

---

(111) **55602** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1128* (220) *2006 06 08*
(181) *2016 06 08*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “TERRA PUBLICA”, Tilžės g.18, LT-47181 Kaunas, LT
(540)



(531) 7.1, 26.3, 27.3, 29.1
(591) žalia, ruda.
(511)
16 žurnalai.

---

(111) **55603** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1132* *(220)* *2006 06 09*
(181) *2016 06 09*
(732) DABUR INDIA LIMITED, 8/3, Asaf Ali Road, New Delhi-110002, IN
(740) Vaclovas Kiškis, 47, Kalvarijų g. 26-23, LT-09309 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.
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) **55604** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1250* *(220)* *2006 06 22*
(181) *2016 06 22*
(732) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU KOBRA INTERNATIONAL PHARMA, ul. Popova 2a, 2, Fryzino, RU
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

СУПЕР СИСТЕМА – ДЕСЯТЬ

(561) SUPER SISTEMA DESYAT
(531) 28.5
(511)
5 farmaciniai preparatai, liesėjimo preparatai, vaistai (medicinos reikmėms), vaistažolės, žolių arbatos (medicinos reikmėms), medicininės liesinamosios arbatos, vitaminų preparatai, baltymų ir biologiniai preparatai (medicinos reikmėms), maisto papildai (medicinos reikmėms), mineraliniai maisto priedai, pašarų priedai (medicinos reikmėms), dietinės medžiagos (medicinos reikmėms), gėrimai ir maistas (medicinos reikmėms).
35 rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; importo ir eksporto agentūros; komercinės informacijos agentūros; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); komercijos ar pramonės vadybos pagalba; prekių rodymas.

---

(111) **55605** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1251* *(220)* *2006 06 22*
(181) *2016 06 22*
(732) OBSCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU KOBRA INTERNATIONAL PHARMA, ul. Popova 2a, 2, Fryzino, RU
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

SUPER SYSTEM - TEN

(511)
5 farmaciniai preparatai, liesėjimo preparatai, vaistai (medicinos reikmėms), vaistažolės, žolių arbatos (medicinos reikmėms), medicininės liesinamosios arbatos, vitaminų preparatai, baltymų ir biologiniai preparatai (medicinos reikmėms), maisto papildai (medicinos reikmėms), mineraliniai maisto priedai, pašarų priedai (medicinos reikmėms), dietinės medžiagos (medicinos reikmėms), gėrimai ir maistas (medicinos reikmėms).
35 rinkos nagrinėjimas; rinkotyra; importo ir eksporto agentūros; komercinės informacijos agentūros; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); komercijos ar pramonės vadybos pagalba; prekių rodymas.

---

(111) **55606** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1260* *(220)* *2006 06 27*
(181) *2016 06 27*
(732) UAB "VALDYMO AUTOMATIKA", Neries kr.16, LT-48402 Kaunas, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.5, 27.5, 29.1
(591) žalia, mėlyna, balta.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

---

(111) **55607** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1261* *(220)* *2006 06 27*
(181) *2016 06 27*
(732) UAB "AKVATERA", Dievogalos k., Zapyškio sen., LT-53424 Kauno r., LT

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

(540)

akvatera

(531) 25.1, 29.1
(591) žalia, mėlyna, juoda.
(511)
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, natūralūs augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **55608** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1270* *(220)* *2006 06 29*
(181) *2016 06 29*
(732) ASPRION INVESTMENTS LIMITED, Annis Komninis 29A P.C., 1061 Nicosia, CY
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 28.5, 29.1
(591) balta, pilka, šviesiai pilka, raudona, mėlyna, žydra, šviesiai žydra, geltona.
(561) Inmarko
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **55609** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1277* *(220)* *2006 06 30*
(181) *2016 06 30*
(732) A. ZAKARO FIRMA, Taikos pr. 4A, LT-91229 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

batų kalnas

(531) 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); nuomonių tyrimas; parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **55610** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1286* *(220)* *2006 06 30*
(181) *2016 06 30*
(732) UAB "HALVITA", Lietuvninkų a. 7, LT-91001 Klaipėda, LT
(740) Ona Vaičiulienė, 32, V. Druskio g. 9-46, LT-04306 Vilnius, LT
(540)

H&V

(531) 24.17, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); prekių rodymas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **55611** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1288* *(220)* *2006 07 01*
(181) *2016 07 01*
(732) UAB "PROSATAS", H.Manto g. 13 / S.Daukanto g. 10, LT-92130 Klaipėda, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB "Patentinė ir teisinė apsauga", Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.11, 26.1, 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, raudona.
(511)
35 prekių rodymas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); mugių ir parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms).

---

(111) **55612** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1582* *(220)* *2006 08 22*
(181) *2016 08 22*
(732) UAB "MIESTO BARAS", Debreceno g.61A, LT-94161 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Pilsoto dvaras

(531) 28.17, 29.1
(591) ruda, juoda.
(511)
43 aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; kavinės; laikino būsto parūpinimas; moteliai; palapinių nuoma; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

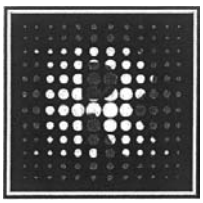
(111) **55613** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1583* *(220)* *2006 08 22*
(181) *2016 08 22*
(732) UAB “NEPRIKLAUSOMAS AUDITAS”, Subačiaus g.15/2-53, LT-01126 Vilnius, LT
(540)

NEPRIKLAUSOMAS AUDITAS

(526) NEPRIKLAUSOMAS AUDITAS
(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **55614** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1596* *(220)* *2006 08 23*
(181) *2016 08 23*
(732) UAB “ROVISA”, Struikų k., LT-75110 Šilalės r., LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė “Kalnuočiai”, Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)



(531) 25.7, 26.4
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **55615** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1597* *(220)* *2006 08 23*
(181) *2016 08 23*
(732) UAB “ROVISA”, Struikų k., LT-75110 Šilalės r., LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė “Kalnuočiai”, Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)

ROVISA

(531) 27.5
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **55616** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1601* *(220)* *2006 08 23*
(181) *2016 08 23*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ DRAUDIMO BROKERIŲ BENDROVĖ “BENEFITA DRAUDIMAS”, Latvių g.15/2, LT-08123 Vilnius, LT
(540)

benefita draudimas

(531) 26.11, 27.1, 29.1
(591) tamsiai morkinė, balta.
(511)
36 draudimas.

---

(111) **55617** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1605* *(220)* *2006 08 24*
(181) *2016 08 24*
(732) UAB “MERATA”, Didlaukio g.90-24, LT-08332 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

GRYČIOS

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **55618** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1606* *(220)* *2006 08 24*
(181) *2016 08 24*
(732) UAB “MERATA”, Didlaukio g.90-24, LT-08332 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)

RAGO

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **55619** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1607* *(220)* *2006 08 24*
(181) *2016 08 24*
(732) UAB “PARTIZANAS”, Tuskulėnų g.33C, LT-09219 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5, 23.3, 26.4, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, rožinė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
45 drabužių nuoma; vakarinių drabužių nuoma.

---

(111) **55620** *(151)* 2007 09 11
(210) *2005 1451* *(220)* *2005 08 19*
(181) *2015 08 19*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA, S.Konarskio g. 49, LT-03123 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
(523) Lietuvos

---

(111) **55621** *(151)* 2007 09 11
(210) *2005 1452* *(220)* *2005 08 19*
(181) *2015 08 19*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA, S.Konarskio g. 49, LT-03123 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
(523) Lietuvos

---

(111) **55622** *(151)* 2007 09 11
(210) *2005 1454* *(220)* *2005 08 19*
(181) *2015 08 19*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA, S.Konarskio g. 49, LT-03123 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.2, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
(523) Lietuvos

---

(111) **55623** *(151)* 2007 09 11
(210) *2005 1455* *(220)* *2005 08 19*
(181) *2015 08 19*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA, S.Konarskio g. 49, LT-03123 Vilnius, LT
(540)



(526) Klasika
(531) 26.1, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55624** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0568* *(220)* *2006 03 24*
(181) *2016 03 24*
(732) UAB “GEMAGA”, Gedimino g.52-2, LT-44242 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 2.3, 5.5, 25.1, 29.1
(591) ruda, raudona, geltona, balta.
(511)
30 indiška kava ir kavos pakaitalai.

---

(111) **55625** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0928* *(220)* *2006 05 10*
(181) *2016 05 10*
(732) UGNIUS LIOGĖ, A/D 3058, LT-01010 Vilnius, LT
(540)



(531) 15.7, 27.5
(511)
9 garso įrašai, garso įrašų diskai (plokštelės), kompaktiniai diskai (audio- ir video-), elektroniniai leidiniai (parsisiunčiamieji), kino filmai (eksponuoti), videokasetės.
41 pramogos; pramogų informacija; poilsio ir pramogų renginiai, festivaliai; diskotekų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; reporterių paslaugos; radijo ir televizijos programų kūrimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); garso įrašų nuoma; garso įrašų montavimas; knygų leidyba; kino filmų kūrimas (gaminimas); videofilmų gamyba; skaitmeninio vaizdavimo paslaugos.

(111) **55626** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1608* *(220)* *2006 08 24*
(181) *2016 08 24*
(732) GEDIMINAS PRANEVIČIUS, Filaretų g. 42A-38, LT-01210 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.5, 29.1
(591) mėlyna, pilka.
(511)
42 juridinės paslaugos; autorių teisių vadyba; intelektinės nuosavybės priežiūros paslaugos; intelektinės nuosavybės licencijavimas; intelektinės nuosavybės konsultacijos; teisiniai tyrimai; arbitražas.

(111) **55627** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1609* *(220)* *2006 08 24*
(181) *2016 08 24*
(732) UAB “PARTIZANAS”, Tuskulėnų g.33C, LT-09219 Vilnius, LT
(740) Gediminas Pranevičius, 54, Advokatų kontora “Smaliukas ir partneriai”, Konstitucijos pr. 7, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5, 23.3, 26.4, 29.1
(591) juoda, balta, oranžinė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(111) **55628** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1610* *(220)* *2006 08 24*
(181) *2016 08 24*
(732) AS HANSAPANK, Liivalaia 8, 15040 Tallinn, EE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

HansaGateway

(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; kompiuterių programinė ir aparatinė įranga; kompiuterių priedai ir išoriniai įrenginiai.
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.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; reklamos vietų nuoma; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse, įskaitant pasaulinį kompiuterinį tinklą ir kitus duomenų tinklus.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos; išvardintų paslaugų teikimas per pasaulinį kompiuterinį tinklą ar kitus duomenų tinklus; banko operacijos; operatyvios banko operacijos per pasaulinį kompiuterinį tinklą.
37 statyba; statybos informacija; taisymas (remontas); taisyklų informacija; įtaisymo ir įrengimo paslaugos; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; biuro įrangos įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra.
38 telekomunikacijos; ryšiai per kompiuterių terminalus; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; elektroninis paštas; kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; kompiuterizuotas duomenų ir informacijos iš elektroninės duomenų bazės bei vaizdų perdavimas; informacija, susijusi su minėtomis paslaugomis; naujienų agentūros; prieigos prie duomenų bazių parūpinimas.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas; elektroninių duomenų ar dokumentų įrašų saugojimas.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 juridinės paslaugos; mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai; kompiuterių programų rengimas; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas,

palaikymas ir priskyrimas kitiems; kompiuterių programinės įrangos tobulinimas, projektavimas, taisymas, įtaisymas ir atnaujinimas; kompiuterių aparatinės ir programinės įrangos konsultacijos; kompiuterių programų bei kompiuterių aparatinės įrangos nuoma.

(111) **55629** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1813* *(220)* *2006 09 26*
(181) *2016 09 26*
(732) UAB “A&J”, Laisvės al.98-1, LT-44252 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
35 prekių pardavimo skatinimas (kitiems); mugių rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **55630** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1825* *(220)* *2006 09 27*
(181) *2016 09 27*
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TURTINGA

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

(111) **55631** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1832* *(220)* *2006 09 28*
(181) *2016 09 28*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “MEDIAPRO”, P.Vileišio g.18, LT-10306 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 29.1
(591) juoda, pilka.
(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; juridinės paslaugos.

(111) **55632** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1833* *(220)* *2006 09 28*
(181) *2016 09 28*
(732) UAB “IMPRO”, P.Vileišio g.18, LT-10306 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(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; juridinės paslaugos.

(111) **55633** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1841* *(220)* *2006 09 29*
(181) *2016 09 29*
(732) VIDA ŠALTIENĖ, Baltų pr.105-13, LT-44001 Kaunas, LT
(540)

Floravida

(511)
41 švietimo informacija; švietimo paslaugos; profesinis mokymas ir rengimas; mokymas.

(111) **55634** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1848* *(220)* *2006 10 02*
(181) *2016 10 02*
(732) UAB “BALDENIS”, Laisvės pr.125, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”, Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 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).
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(111) **55635** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1944* *(220)* *2006 10 18*
(181) *2016 10 18*

(732) UAB “BALTIJOS IDĖJŲ GRUPĖ” IR PARNERIAI, S.Žukausko g.49, LT-09131 Vilnius, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

BIG
BALTIJOS IDĖJŲ GRUPĖ IR PARTNERIAI

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, juoda.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių).
40 fotospauda; knygų įrišimas; ofseto spauda; spausdinimas; trafaretinė spauda; užsakytinis medžiagų komplektavimas (kitiems).

---

(111) **55636** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1946* *(220)* *2006 10 18*
(181) *2016 10 18*
(732) UAB “AUKSINĖS KOPOS”, Jūros g.30, LT-00305 Palanga, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

AUKSINĖS KOPOS

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.
44 medicinos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **55637** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1947* *(220)* *2006 10 18*
(181) *2016 10 18*
(732) UAB “AUKSINĖS KOPOS”, Jūros g.30, LT-00305 Palanga, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

APARTAMENTAI KOPOSE

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **55638** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1948* *(220)* *2006 10 18*
(181) *2016 10 18*
(732) UAB “BALTIJOS FARMACIJOS CENTRAS”, S.Žukausko g.49, LT-09131 Vilnius, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

SILIMARIL

(511)
5 farmacijos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms).

---

(111) **55639** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1949* *(220)* *2006 10 18*
(181) *2016 10 18*
(732) UAB “BALTIJOS FARMACIJOS CENTRAS”, S.Žukausko g.49, LT-09131 Vilnius, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

BFC
BALTIC PHARMA CENTER

(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona.
(511)
5 farmacijos preparatai; higienos preparatai (medicinos reikmėms); dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **55640** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1950* *(220)* *2006 10 19*
(181) *2016 10 19*
(732) UAB “GUMITRA EQUIPMENT”, A.V.Graičiūno g.34, LT-02241 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

GUMITRA

(511)
35 importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas; reklama; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; savikainos analizė; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **55641** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1956* *(220)* *2006 10 19*
(181) *2016 10 19*
(732) MEDŽIOTOJŲ KLUBAS “MERA”, Paribio g.8-1, LT-01001 Vilnius, LT

(740) Jelena Gerasimovič, 52, Į"Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis" Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.7, 5.3, 9.1, 29.1
(591) balta, juoda, ruda, žalia, smėlio, raudona.
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55642** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1963* (220) *2006 10 20*
(181) *2016 10 20*

(732) TILŽĖ LT, UAB, Savanorių pr.176, LT-03154 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Tilžė

(511)
35 importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas; reklama; radijo reklama; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; savikainos analizė; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); visuomenės informavimas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninės ir didmeninės prekybos parduotuvėse.

---

(111) **55643** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1964* (220) *2006 10 20*
(181) *2016 10 20*

(732) TILŽĖ LT, UAB, Savanorių pr.176, LT-03154 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 25.7, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
35 importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); smulkių prekių pardavimo automatų nuoma; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; personalo vadybos konsultacijos; prekių pardavimo skatinimas; reklama; radijo reklama; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; savikainos analizė; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); visuomenės informavimas; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių mažmeninės ir didmeninės prekybos parduotuvėse.

---

(111) **55644** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1970* (220) *2006 10 23*
(181) *2016 10 23*

(732) AKCINĖ BENDROVĖ "LINAS AGRO", Smėlynės g.2C, LT-35143 Panevėžys, LT

(540)



(531) 26.2, 26.3, 29.1
(591) tamsiai žalia, šviesiai žalia, rusva, juoda.
(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.
7 mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, natūralūs augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **55645** (151) 2007 09 11
(210) *2006 1973* (220) *2006 10 23*
(181) *2016 10 23*

(732) UAB "TAURVITA", Taikos pr.42, LT-91216 Klaipėda, LT

(540)



(531) 25.5, 26.4, 27.1
(511)
36 būsto agentūros (butai); butų nuoma; daugiabučių namų valdymas; nuompinigių rinkimas; nuomos ir pirkimo finansavimas; ūkių nuoma; nekilnojamojo turto nuoma; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); gyvenamųjų patalpų nuoma; nekilnojamojo turto valdymas; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto agentūros; kapitalo investavimas.

---

(111) **55646** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1975* *(220)* *2006 10 23*
(181) *2016 10 23*
(732) UAB “RG LOUNGE AND RESTAURANTS”, Goštauto g.12A, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”, Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **55647** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1976* *(220)* *2006 10 23*
(181) *2016 10 23*
(732) UAB “RG LOUNGE AND RESTAURANTS”, Goštauto g.12A, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”, Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **55648** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1977* *(220)* *2006 10 23*
(181) *2016 10 23*
(732) UAB “RG LOUNGE AND RESTAURANTS”, Goštauto g.12A, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”, Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.1
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **55649** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1979* *(220)* *2006 10 23*
(181) *2016 10 23*
(732) MEAD JOHNSON & COMPANY, a Delaware Corporation, 2400 West Lloyd Expressway, Evansville, Indiana 47721, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

INCREDIMILK

(511)
5 padidintos maistinės vertės pienas (medicinos reikmėms).
29 padidintos maistinės vertės pienas ir pieno produktai.
(310)(320)(330) 78/871200, 2006 04 27, 5 klasei.
78/871211, 2006 04 27, 29 klasei.

---

(111) **55650** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 1990* *(220)* *2006 10 24*
(181) *2016 10 24*
(732) 1PARTNER KINNISVARAGRUPP OSAUEHING, Raevala pst 3 / Kuke 2, 10143 Tallinn, EE
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **55651** *(151)* 2007 09 11
(210) *2006 0180* *(220)* *2006 02 01*
(181) *2016 02 01*
(732) UAB “AXIS INDUSTRIES”, Kulautuvos g. 45A, LT-44001 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.5, 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda.

(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.
7 mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai.
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

---

(111) **55652** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 1419* *(220)* *2005 08 10*
(181) *2015 08 10*
(732) UAB “VILBEKSA”, J. Basanavičiaus g. 7, LT-01118 Vilnius, LT
(540)

B 7

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **55653** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 2105* *(220)* *2005 11 25*
(181) *2015 11 25*
(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ “MADMUAZELĖ”, Trakų g.12-20, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora DAUGIRDAS, ŽUKOVSKIS ir PARTNERIAI, Laisvės pr. 123, LT-06118 Vilnius, LT
(540)

MADMUAZELĖ

(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **55654** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 2107* *(220)* *2005 11 28*
(181) *2015 11 28*
(732) UAB “BOMBA”, Žygimantų g.6, LT-01102 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.7, 26.1, 29.1
(591) mėlyna, raudona, balta.
(511)
9 garso įrašų diskai, garso įrašų laikmenos, įskaitant kompaktinius diskus, magnetines juostas ir kasetes.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; reklama, skelbimų klijavimas, reklaminių tekstų skelbimas, radijo reklama.
39 ekskursijų rengimas, kelionių rengimas, turistinės ekskursijos, turistų vežiojimas.
41 pramogos, pramoginių konkursų rengimas, diskotekų paslaugos, informacija apie pramogas, kino filmų gaminimas, lošimai, poilsio stovyklų paslaugos, atrakcionų parkai, radijo pramoginės laidos, videofilmų gaminimas, poilsio ir pramogų vietų paslaugos, pasilinksminimai, garso įrašų nuoma, televizijos pramoginės laidos, vertimai.
43 turistinės bazės, restoranai, užkandinės.

---

(111) **55655** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 2153* *(220)* *2005 12 05*
(181) *2015 12 05*
(732) UAB “APOTHECA NATURALE”, Anykščių g.4, LT-35171 Panevėžys, LT
(540)

SVEIKAS VAIKAS

(531) 27.5
(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) **55656** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 0798* *(220)* *2006 04 20*
(181) *2016 04 20*
(732) UAB “PUM PLIUS”, V.Grybo g.7, LT-10313 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw” Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(540)

VAIKAI - VAIKAMS

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55657** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1167* *(220)* *2006 06 14*
(181) *2016 06 14*

(732) EDGARAS VALICKAS, Vytauto g. 34-1, LT-42001 Rokiškis, LT
(540)

KLAIPĖDOS KRAŠTUI
Bakarų ekspresas

(531) 6.7, 28.17, 29.1
(591) juoda, mėlyna.
(511)
16 spausdintiniai leidiniai, spaudiniai, reklaminiai leidiniai, periodiniai leidiniai, laikraščiai, žurnalai (periodiniai leidiniai), afišos, albumai, almanachai, bilietai, blankai (spausdinti), bukletai, brošiūros, katalogai, kartoninės arba popierinės dėžutės, dainų rinkiniai (knygutės), emblemos (popieriniai atspaudai), estampai, etiketės, fotonuotraukos, grafinė spausdintinė medžiaga, grafinės reprodukcijos, grafiniai vaizdai, kalendoriai, nuplėšiamieji kalendoriai, knygos, popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai, paveikslai, atspaudžiamieji paveikslėliai, plakatai, suvenyrai (popieriaus gaminiai), pieštukai, plunksnakočiai, rašikliai, raižiniai, transparantai, spausdintiniai tvarkaraščiai, užrašų knygutės, žinynai.

---

(111) **55658** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1169* *(220)* *2006 06 14*
(181) *2016 06 14*
(732) UAB “BALTŲ ŽEMĖS”, Betygalos g.2, LT-47183 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

obelų namai

(531) 5.5, 29.1
(591) oranžinė, žalia.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **55659** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1176* *(220)* *2006 06 14*
(181) *2016 06 14*
(732) UAB “ATARGATIS”, Minsko pl.60, LT-02121 Vilnius, LT
(540)

RZONA

(531) 18.1, 29.1
(591) geltona, mėlyna, juoda, tamsiai pilka, šviesiai pilka, balta.
(511)
17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; nemetaliniai lankstieji vamzdžiai.

---

(111) **55660** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1423* *(220)* *2006 07 27*
(181) *2016 07 27*
(732) UAB “DENTAVITA IR KO”, Taikos al.24, LT-35149 Panevėžys, LT
(540)

DENTAVITA
ODONTOLOGIJOS KLINIKA

(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, žydra, balta.
(511)
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra.

---

(111) **55661** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 1303* *(220)* *2005 07 21*
(181) *2015 07 21*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

M

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **55662** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 1930* *(220)* *2005 11 03*
(181) *2015 11 03*
(732) UAB “FAKTO” AUTOCENTRAS, Laisvės pr.1, LT-03150 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Fakto Autocentras

(526) Autocentras
(531) 27.5, 29.1
(591) balta, tamsiai violetinė.
(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklaminės medžiagos nuoma; reklamos vietų nuoma; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems);reklama; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; prekių rodymas; savikainos analizė; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems

verslams); verslo vadybos konsultacijos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

37 antikorozinis apdorojimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; padangų protektorių atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; taisyklų informacija; kompiuterių aparatūros automobiliams įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų vulkanizavimas (taisymas); transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; spynų taisymas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys; transporto priemonių tepimas; transporto priemonių taisymas; transporto priemonių valymas.

---

(111) **55663** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 1931* *(220)* *2005 11 03*
(181) *2015 11 03*

(732) UAB “FAKTO” AUTOCENTRAS, Laisvės pr.1, LT-03150 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Fakto Auto

(526) Auto
(531) 27.5
(591) pilka, balta.
(511)

35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto operacijos; verslo informacija; verslo operacijų agentūros; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklaminės medžiagos nuoma; reklamos vietų nuoma; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; reklaminių skelbimų platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; prekių rodymas; savikainos analizė; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo vadybos konsultacijos; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

37 antikorozinis apdorojimas; antikorozinis transporto priemonių apdorojimas; padangų protektorių atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų mašinų ir mechanizmų atnaujinimas; sudilusių ar iš dalies išardytų variklių atnaujinimas; automobilių plovimas; automobilių techninė priežiūra ir taisymas; taisyklų informacija; kompiuterių aparatūros automobiliams įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; padangų vulkanizavimas (taisymas); transporto priemonių plovimas; transporto priemonių poliravimas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; spynų taisymas; transporto priemonių techninė priežiūra; transporto priemonių techninės priežiūros stotys; transporto priemonių tepimas; transporto priemonių taisymas; transporto priemonių valymas.

---

(111) **55664** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 2033* *(220)* *2005 11 17*
(181) *2015 11 17*

(732) LIETUVOS PAROLIMPINIS KOMITETAS, T.Vrublevskio g.6, LT- 01100 Vilnius, LT

(540)

LIETUVA

(526) LIETUVA, Gediminaičių stulpai
(531) 7.5, 26.2, 29.1
(591) raudona, mėlyna, žalia.
(511)

41 sporto varžybų organizavimas; paskaitų, seminarų, mokymų, kursų bei praktinių kūno kultūros užsiėmimų rengimas; pramogų, pasilinksminimų bei poilsio organizavimas ir skelbimas (išskyrus reklamavimą).

(523) LIETUVA, Gediminaičių stulpai

---

(111) **55665** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 0490* *(220)* *2006 03 16*
(181) *2016 03 16*

(732) ŽILVINAS DIŠKEVIČIUS, Lauko g.11-24, LT-62337 Alytus, LT

(540)

VERDIKTAS

(511)

42 juridinės paslaugos.

---

(111) **55666** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 0829* *(220)* *2006 04 24*
(181) *2016 04 24*

(732) UAB “VERTEX”, Labdarių g.5, LT-01001 Vilnius, LT

(540)

WAPAMP

(531) 26.3, 27.5, 29.1

(591) juoda, pilka.
(511)
38 elektroninis paštas; pranešimų siuntimas; elektroninis paštas; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterių tinklo parūpinimas; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterių tinklą parūpinimas; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; telefono paslaugos; informacija apie telekomunikacijas; telekomunikacinio maršrutizavimo ir susijungimo paslaugos; televizijos transliavimas.

(111) **55667** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 0882* *(220)* *2006 05 04*
(181) *2016 05 04*
(732) UAB “HAGO”, Latvių g.38, LT-08113 Vilnius, LT
(740) Vitalija Banaitienė, 55, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

EMBASSY

(526) EMBASSY
(531) 25.1, 27.5, 29.1
(591) geltona, balta, bordinė.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; viešbučiai, restoranai, barų paslaugos, kavinės.

(111) **55668** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1384* *(220)* *2006 07 19*
(181) *2016 07 19*
(732) UAB “SMURFIT KAPPA BALTIC”, Savanorių pr.247A, LT-02242 Vilnius, LT
(540)

Smurfit Kappa Baltic

(531) 26.4, 29.1
(591) juoda, mėlyna, balta.
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių).

(111) **55669** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1397* *(220)* *2006 07 21*
(181) *2016 07 21*
(732) UAB “MARKETINGO STRATEGIJOS”, Ateities g.77-19, LT-06324 Vilnius, LT
(540)

Versus

(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(111) **55670** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1503* *(220)* *2006 08 07*
(181) *2016 08 07*
(732) FISHER-ROSEMOUNT SYSTEMS, INC, a Delaware Corporation, Bldg.III, 12301 Research Boulevard, Research Park Plaza, Austin, Texas 78759, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

ASP

(511)
9 išoriniai (periferiniai) įrenginiai, naudojami pramonės procesų valdymo ir priežiūros įrangoje; kompiuterių programinė įranga, skirta išorinių (periferinių) įrenginių, naudojamų pramonės procesų valdymo ir priežiūros įrangoje, priežiūrai.
(310)(320)(330) 78/808756, 2006 02 07, US

(111) **55671** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1505* *(220)* *2006 08 07*
(181) *2016 08 07*
(732) MASSIMO CUGUSI, Ozieri 61, 09127 Cagliari, IT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.3, 26.4, 29.1
(591) raudona, juoda, geltona, žalia, ruda, rusva, balta.
(511)
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms);pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklamos vietų nuoma; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **55672** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1663* *(220)* *2006 09 01*
(181) *2016 09 01*
(732) UAB “TELE2”, Sporto g.7A, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.7, 27.5
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **55673**
(210) *2006 1664*
(151) 2007 09 14
(220) *2006 09 01*
(181) *2016 09 01*
(732) UAB “TELE2”, Sporto g.7A, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 27.5, 29.1
(591) juoda, oranžinė.
(511)
9 garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra, magnetinės koduotosios kortos, telefonai, kompaktiniai diskai, magnetiniai diskai, įrašytos kompiuterių programos.
38 telekomunikacijos.

---

(111) **55674**
(210) *2006 1665*
(151) 2007 09 14
(220) *2006 09 01*
(181) *2016 09 01*
(732) UAB “TELE2”, Sporto g.7A, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

KALBĖJIMAS STIPRINA DRAUGYSTĘ

(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **55675**
(210) *2006 1667*
(151) 2007 09 14
(220) *2006 09 01*
(181) *2016 09 01*
(732) UAB “TELE2”, Sporto g.7A, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 3.7, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, geltona, juoda, pilka, raudona, ruda, balta.
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **55676**
(210) *2006 1668*
(151) 2007 09 14
(220) *2006 09 01*
(181) *2016 09 01*
(732) UAB “TELE2”, Sporto g.7A, LT-09200 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) mėlyna, šviesiai mėlyna, raudona, balta.
(511)
9 garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra, magnetinės koduotosios kortos, telefonai, kompaktiniai diskai, magnetiniai diskai, įrašytos kompiuterių programos.
38 telekomunikacijos.

---

(111) **55677**
(210) *2006 1669*
(151) 2007 09 14
(220) *2006 09 01*
(181) *2016 09 01*
(732) LIETUVOS RESPUBLIKOS RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBA, Algirdo g.27, LT-03219 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.7, 26.1, 26.2, 26.11, 29.1
(591) žalia, oranžinė, balta.
(511)
9 kompaktiniai diskai; parsisiunčiamoji programinė įranga; įrašytos kompiuterių programos; įrašų diskai, magnetinės duomenų laikmenos; elektroniniai parsisiunčiamieji leidiniai.

42 kompiuterių programinės įrangos ir sistemų projektavimas, analizė, kompiuterių duomenų atkūrimas, kompiuterių įrangos konsultacijos, programinės įrangos įtaisymas ir techninė priežiūra.

---

(111) **55678** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1670* *(220)* *2006 09 01*
(181) *2016 09 01*
(732) LIETUVOS RESPUBLIKOS RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBA, Algirdo g.27, LT-03219 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, 26.2, 29.1
(591) mėlyna, balta, juoda,
(511)
38 telekomunikacijos.
42 kompiuterių programinės įrangos ir sistemų projektavimas, analizė, kompiuterių duomenų atkūrimas, kompiuterių įrangos konsultacijos, programinės įrangos įtaisymas ir techninė priežiūra.

---

(111) **55679** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1677* *(220)* *2006 09 05*
(181) *2016 09 05*
(732) UAB “AMTI”, J.Basanavičiaus g.16-125, LT-03224 Vilnius, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)

GO GET

(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); mugių rengimas komercijos ar reklamos reikmėms.

---

(111) **55680** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1689* *(220)* *2006 09 06*
(181) *2016 09 06*
(732) UAB “EUROCONSULT GROUP”, Konstitucijos pr.7, LT-09308 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, 26.2, 29.1
(591) juoda, balta, mėlyna.
(511)
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; juridinės paslaugos.

---

(111) **55681** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1699* *(220)* *2006 09 07*
(181) *2016 09 07*
(732) UAB “IMPRO”, P.Vileišio g.18, LT-10306 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.3, 27.5
(511)
16 žurnalai (periodiniai leidiniai).
41 pramogos; radijo ir televizijos programų kūrimas; tiesioginių laidų rengimas.

---

(111) **55682** *(151)* 2007 09 14
(210) *2005 1302* *(220)* *2005 07 21*
(181) *2015 07 21*
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) raudona.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **55683** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1704* *(220)* *2006 09 08*
(181) *2016 09 08*
(732) UAB “CITY HOTELS”, Verkių g.29, LT-09108 Vilnius, LT
(540)



(526) CITY HOTELS
(531) 25.5, 26.4, 29.1
(591) raudona, pilka, balta.
(511)
43 laikinas apgyvendinimas, nakvynė bei maitinimas viešbučiuose.

---

(111) **55684** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1710* *(220)* *2006 09 11*
(181) *2016 09 11*

(732) UAB “DRUSLITA”, V.Kudirkos g.43, LT-66120 Druskininkai, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.1, 26.1, 29.1
(591) šviesiai mėlyna, mėlyna, geltona.
(511)
41 pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55685** (151) 2007 09 14
(210) *2006 1861* (220) *2006 10 04*
(181) *2016 10 04*
(732) P.T.PUTRA STABAT INDUSTRI, Jalan Kolonel Sugiono 12-E, Medan-Sumatera, Utara, ID
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

VINATABA

(511)
34 cigaretės, tabakas, rūkymo reikmenys, cigarai, peleninės, žiebtuvėliai, degtukai.

---

(111) **55686** (151) 2007 09 14
(210) *2006 1869* (220) *2006 10 05*
(181) *2016 10 05*
(732) INDIVIDUALI ĮMONĖ “TORNADO 1”, Šiltnamių g.11-38, LT-66001 Druskininkai, LT
(540)



(531) 9.1, 24.1, 29.1
(591) geltona, šviesiai pilka, tamsiai pilka, juoda.
(511)
45 apsauga, asmeninė apsauga, apsaugos konsultacijos; lydėjimas viešose vietose.

---

(111) **55687** (151) 2007 09 14
(210) *2006 1879* (220) *2006 10 06*
(181) *2016 10 06*
(732) UAB “ŠIAULIŲ KRAŠTAS”, P.Višinskio g. 26, LT-77155 Šiauliai, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, balta, oranžinė.
(511)
16 spaudiniai.
35 reklama.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas.

---

(111) **55688** (151) 2007 09 14
(210) *2006 1881* (220) *2006 10 09*
(181) *2016 10 09*
(732) UAB BOULINGO CENTRAS “ŠVYTURYS”, K.Baršausko g.66A, LT-51436 Kaunas, LT
(540)

BOULINGO CENTRAS LIGHTHOUSE

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **55689** (151) 2007 09 14
(210) *2006 1884* (220) *2006 10 09*
(181) *2016 10 09*
(732) LANCOME PARFUMS ET BEAUTE & CIE, 29, Rue du Faubourg Saint-Honore, F-75008 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

SCULPTURALE

(511)
3 kvepalai, tualetinis vanduo; želė, vonių druskos (ne medicinos reikmėms); muilas, dezodorantai (asmeniniai); kosmetika, tarp jų kremai, tualetinis pienelis, losjonai, želė ir pudra veidui, kūnui ir rankoms; odos priežiūros preparatai nuo saulės (kosmetikos produktai); grimo preparatai; šampūnai; želė, standinimo putos plaukams, balzamai šukuosenoms ir plaukų priežiūrai; plaukų lakas; plaukų dažai; plaukų blukinimo preparatai; ilgalaikio plaukų garbanojimo ir sugarbanojimo preparatai; aromatiniai aliejai (asmeniniai).

---

(111) **55690** (151) 2007 09 14
(210) *2006 1992* (220) *2006 10 24*
(181) *2016 10 24*
(732) UAB “SELITA” IR KO, V.Krėvės pr.118, LT-50313 Kaunas, LT
(540)

SELITA XXL

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **55691** (151) 2007 09 14
(210) *2006 1995* (220) *2006 10 25*
(181) *2016 10 25*
(732) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU “ALMAZ-M”, ul. Vokzalnaya 53, 143000 Odintsovo, Moscow region, RU
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

KRASNAYA LINIYA

(511)

3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai (medicinos reikmėms); dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **55692** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1996* *(220)* *2006 10 25*
(181) *2016 10 25*

(732) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU “ALMAZ-M”, ul. Vokzalnaya 53, 143000 Odintsovo, Moscow region, RU

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

(540)



(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) balta, raudona, rudai oranžinė.
(511)

3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai (medicinos reikmėms); dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **55693** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1997* *(220)* *2006 10 25*
(181) *2016 10 25*

(732) RISTO P. KOOVIT, Faehlmanni 1-5, Tallinn 10125, EE

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

(540)

corvus

(531) 27.5
(511)

36 nekilnojamojo turto agentūros; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); finansinės analizės; išsimokėtinio pirkimo finansavimas; nuomos ir pirkimo finansavimas; išperkamosios nuomos finansavimas; būsto agentūros (butai); rentos rinkimas; nuompinigių rinkimas; lėšų investavimas; kapitalo investavimas; finansinė informacija; finansinės konsultacijos; finansinės (verslo likvidavimo) paslaugos; tarpininkavimas (maklerių veikla); finansinės veiklos vadyba; elektroninės banko operacijos; faktoringas; pinigų rinkliavų rengimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; pašto ženklų įvertinimas; nekilnojamojo turto įvertinimas; numizmatinis įvertinimas; meno kūrinių įvertinimas; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); garantijos, laidavimo paslaugos; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto nuomos agentūros; labdaros fondų lėšų rinkimas; nekilnojamojo turto nuoma; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); gyvenamųjų patalpų nuoma; butų nuoma; finansinė parama; daugiabučių namų valdymas; nekilnojamojo turto valdymas; finansavimo paslaugos; vertybių saugojimas; saugojimas seifuose.

39 oro transportas; vežimo užsakymas; sugedusių transporto priemonių vilkimas; siuntinių pristatymas; prekių pristatymas; informacija apie vežimą; informacija apie sandėliavimą; jūrų kelionių rengimas; kelionių rengimas; krovinių vežimas automobilių transportu; šiukšlių išvežimas ir laikymas; baldų vežimas; baržų transportas; baržinė krova; keltų transportas; keleivių vežiojimas; turistų vežiojimas; frachtavimas (krovinių vežimas laivais); automobilių transportas; vandens transportas; geležinkelių transportas; jūrų transportas; upių transportas; krovinių nešiojimas; laivų tarpininkavimas; transportavimo tarpininkavimas; krovinių vežimo tarpininkavimas; automobilių nuoma; vagonėlių nuoma; sandėlių konteinerių nuoma; vežimo priemonių nuoma; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; užšaldyto maisto laikymo patalpų nuoma; transporto priemonių nuoma; laivų pakrovimas ar iškrovimas; krovinių iškrovimas; prekių pakavimas; sanitarinis transportas; garažų nuoma; transporto priemonių stogo bagažinių nuoma; sandėlių nuoma; turistų lydėjimas; vamzdynų transportas; prekių vyniojimas; automobilių statymas; samdomo vairuotojo paslaugos; iškylos valtimis; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); vežimas; turizmo biurai (išskyrus viešbučių, pensionų užsakymą); elektroninių duomenų ar dokumentų įrašų saugojimas; valčių sandėliavimas; prekių saugojimas; sandėliavimas; prekių sandėliavimas; turistinės ekskursijos; krovinių ekspedijavimas.

(310)(320)(330) M200600867, 2006 06 22, EE

---

(111) **55694** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 1998* *(220)* *2006 10 25*
(181) *2016 10 25*

(732) TARMO SIKK, Jahu 12-207, Tallinn 10415, EE

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

(540)



(531) 26.1, 26.1
(511)
36 nekilnojamojo turto agentūros; muitinės tarpininkų veikla (muitinės makleriai); finansinės analizės; išsimokėtinio pirkimo finansavimas; nuomos ir pirkimo finansavimas; išperkamosios nuomos finansavimas; būsto agentūros (butai); rentos rinkimas; nuompinigių rinkimas; lėšų investavimas; kapitalo investavimas; finansinė informacija; finansinės konsultacijos; finansinės (verslo likvidavimo) paslaugos; tarpininkavimas (maklerių veikla); finansinės veiklos vadyba; elektroninės banko operacijos; faktoringas; pinigų rinkliavų rengimas; antikvarinių daiktų įvertinimas; juvelyrinių dirbinių (brangenybių) įvertinimas; pašto ženklų įvertinimas; nekilnojamojo turto įvertinimas; numizmatinis įvertinimas; meno kūrinių įvertinimas; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); garantijos, laidavimo paslaugos; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto nuomos agentūros; labdaros fondų lėšų rinkimas; nekilnojamojo turto nuoma; kontorų nuoma (nekilnojamas turtas); gyvenamųjų patalpų nuoma; butų nuoma; finansinė parama; daugiabučių namų valdymas; nekilnojamojo turto valdymas; finansavimo paslaugos; vertybių saugojimas; saugojimas seifuose.
39 oro transportas; vežimo užsakymas; sugedusių transporto priemonių vilkimas; siuntinių pristatymas; prekių pristatymas; informacija apie vežimą; informacija apie sandėliavimą; jūrų kelionių rengimas; kelionių rengimas; krovinių vežimas automobilių transportu; šiukšlių išvežimas ir laikymas; baldų vežimas; baržų transportas; baržinė krova; keltų transportas; keleivių vežiojimas; turistų vežiojimas; frachtavimas (krovinių vežimas laivais); automobilių transportas; vandens transportas; geležinkelių transportas; jūrų transportas; upių transportas; krovinių nešiojimas; laivų tarpininkavimas; transportavimo tarpininkavimas; krovinių vežimo tarpininkavimas; automobilių nuoma; vagonėlių nuoma; sandėlių konteinerių nuoma; vežimo priemonių nuoma; užšaldyto maisto šaldytuvų nuoma; užšaldyto maisto laikymo patalpų nuoma; transporto priemonių nuoma; laivų pakrovimas ar iškrovimas; krovinių iškrovimas; prekių pakavimas; sanitarinis transportas; garažų nuoma; transporto priemonių stogo bagažinių nuoma; sandėlių nuoma; turistų lydėjimas; vamzdynų transportas; prekių vyniojimas; automobilių statymas; samdomo vairuotojo paslaugos; iškylos valtimis; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); vežimas; turizmo biurai (išskyrus viešbučių, pensionų užsakymą); elektroninių duomenų ar dokumentų įrašų saugojimas; valčių sandėliavimas; prekių saugojimas; sandėliavimas; prekių sandėliavimas; turistinės ekskursijos; krovinių ekspedijavimas.
(310)(320)(330) M200600868, 2006 06 22, EE

---

(111) **55695** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2002* *(220)* *2006 10 26*
(181) *2016 10 26*
(732) G.POCIENĖS FIRMA “MAGONIJA”, Varnių g.46A, LT-48403 Kaunas, LT
(540)

Magonija

(531) 5.5, 29.1
(591) raudona, žalia.
(511)
31 gėlės (natūralios).

---

(111) **55696** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2003* *(220)* *2006 10 26*
(181) *2016 10 26*
(732) ADVOKATO MINDAUGO ŠIMKŪNO KONTORA, A.Jakšto g.14-6, LT-01001 Vilnius, LT
(540)

VERUM

(511)
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

---

(111) **55697** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2007* *(220)* *2006 10 26*
(181) *2016 10 26*
(732) BARONO TIKROJI ŪKINĖ BENDRIJA “SALDA”, Rėkyvos g.24C, LT-78109 Šiauliai, LT
(740) Liucija Janickaitė, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(540)

SALDA

(531) 27.5, 29.1
(591) šviesiai vyšninė.
(511)
11 dūmtraukiai, džiovinimo aparatai ir įrenginiai; karšto oro aparatai; karšto oro vonių įrenginiai; oro kondicionavimo įrenginiai; oro džiovintuvai; oro gaivinimo (vėsinimo) aparatai; oro kondicionavimo aparatai; oro šildytuvai; oro valymo aparatai ir mašinos; elektrinės šildyklės (ne medicinos reikmėms); šildymo aparatai; šildymo įrenginiai; oro šildytuvai; šildytuvai (transporto priemonėms); ventiliacijos (oro kondicionavimo) įrenginiai ir aparatai; ventiliatoriai (oro kondicionavimas); ventiliatoriai (oro kondicionavimo įrenginių dalys); vėsinimo aparatai ir įrenginiai; vėsinimo mašinos.

---

(111) **55698** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2008* *(220)* *2006 10 27*
(181) *2016 10 27*
(732) UAB “GURDA”, Vilniaus g. 3D, LT-54448 Karmėlava, Kauno r., LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

GURDA

(511)
20 baldai.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **55699** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2017* *(220)* *2006 10 27*
(181) *2016 10 27*

(732) NYCOMED SEFA AS, Jaama 55B, 63308 Polva, EE

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

(540)

CLIMOFEMIN

(511)
5 farmaciniai preparatai, būtent vitaminai; vitaminų preparatai; dietiniai maisto priedai; dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); natūralūs ir žolelių preparatai (medicinos reikmėms); preparatai pomenopauzinių sutrikimų gydymui.

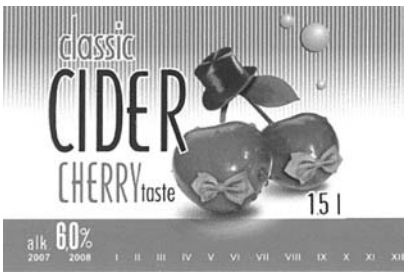
---

(111) **55700** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2021* *(220)* *2006 10 27*
(181) *2016 10 27*

(732) AKCINĖ BENDROVĖ "RAGUTIS", Kaunakiemio g. 2, LT-44354 Kaunas, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.7, 9.7, 25.1, 25.7, 29.1

(591) raudona, balta, juoda, žalia, geltona.

(511)
33 sidras.

---

(111) **55701** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2022* *(220)* *2006 10 27*
(181) *2016 10 27*

(732) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU "MEZON GRIZ" (Limited Liability Company), 35/38, ul. Esperanto, Kazan, 420059, Republic of Tatarstan, RU

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)





(531) 24.1, 25.1, 25.5, 25.7, 29.1

(591) balta, juoda, raudona, pilka, tamsiai pilka.

(511)
33 degtinė (rusiška).

---

(111) **55702** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2023* *(220)* *2006 10 27*
(181) *2016 10 27*

(732) MEDA PHARMA GmbH & CO KG, Benzstrasse 1, D-61352 Bad Homburg, DE

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

(540)

VENTILASTIN

(511)
5 farmaciniai preparatai kvėpavimo ligoms gydyti.
10 medicinos aparatai, inhaliatoriai.

---

(111) **55703** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2024* *(220)* *2006 10 27*
(181) *2016 10 27*

(732) MEDA PHARMA GmbH & CO KG, Benzstrasse 1, D-61352 Bad Homburg, DE

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

(540)

FORMATRIS

(511)
5 farmaciniai preparatai kvėpavimo ligoms gydyti.
10 medicinos aparatai, inhaliatoriai.

(310)(320)(330) T200603073, 2006 10 19, 10 kl. - tik medicinos aparatams.

---

(111) **55704** (151) 2007 09 14
(210) *2006 2027* (220) *2006 10 30*
(181) *2016 10 30*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ DRAUDIMO BROKERIŲ BENDROVĖ "SĖKMĖS PULAS", P.Puzino g.19, LT-35169 Panevėžys, LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė "Kalnuočiai", Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)



(526) draudimo brokeris
(531) 26.3, 26.11, 29.1
(591) raudona, mėlyna, balta.
(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **55705** (151) 2007 09 14
(210) *2006 2028* (220) *2006 10 30*
(181) *2016 10 30*
(732) UAB "AUGIMAS", Bajoriškių g.24, LT-35001 Panevėžys, LT
(740) Petras Puzinas, 22, P. Puzino įmonė "Kalnuočiai", Aguonų g. 140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)

AUGIMAS

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **55706** (151) 2007 09 14
(210) *2006 2029* (220) *2006 10 30*
(181) *2016 10 30*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "STUMBRAS", K. Būgos g. 7, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

LEDINĖS DEVYNERIOS

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **55707** (151) 2007 09 14
(210) *2006 2030* (220) *2006 10 30*
(181) *2016 10 30*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "STUMBRAS", K. Būgos g. 7, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

MĖLYNOS DEVYNERIOS

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **55708** (151) 2007 09 14
(210) *2006 2031* (220) *2006 10 30*
(181) *2016 10 30*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "STUMBRAS", K. Būgos g. 7, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

RAUDONOS DEVYNERIOS

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **55709** (151) 2007 09 14
(210) *2006 2032* (220) *2006 10 30*
(181) *2016 10 30*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "STUMBRAS", K. Būgos g. 7, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

JUODOS DEVYNERIOS

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **55710** (151) 2007 09 14
(210) *2006 2033* (220) *2006 10 30*
(181) *2016 10 30*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "STUMBRAS", K. Būgos g. 7, LT-44328 Kaunas, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

KARŠTOS DEVYNERIOS

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **55711** (151) 2007 09 14
(210) *2006 2040* (220) *2006 10 30*
(181) *2016 10 30*
(732) WYETH HOLDINGS CORPORATION, a Maine Corporation, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.2, 26.11, 29.1
(591) raudona, oranžinė, geltona, žalia, mėlyna.

(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) **55712** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2043* *(220)* *2006 10 31*
(181) *2016 10 31*
(732) UAB “ŠVIEŽIA KAVA”, Savanorių pr. 22, LT-03116 Vilnius, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) oranžinė, gelsva, juoda, balta.
(511)
30 kava, arbata, kakava, cukrus, kavos pakaitalai; pyragas ir konditerijos gaminiai; ledai; prieskoniai.

---

(111) **55713** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2060* *(220)* *2006 10 31*
(181) *2016 10 31*
(732) UAB “NPI”, S.Dariaus ir S.Girėno g.99, LT-02189 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
11 šaldymo aparatai; šaldymo aparatai ir mašinos; šaldymo kameros; šaldymo konteineriai; šaldymo patalpos; šaldymo prietaisai ir įrenginiai; šaldymo spintos; šaldytuvai; šaldytuvai (kambariniai); vėsinimo aparatai ir įrenginiai; vėsinimo mašinos.

---

(111) **55714** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2266* *(220)* *2006 11 28*
(181) *2016 11 28*
(732) UAB “VILKĖ”, Šilgaliai, LT-99307 Pagėgių sav., Tauragės apskr., LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

PUIKIOS DIENOS

(511)
29 mėsa, mėsos gaminiai, konservuoti mėsos produktai.

---

(111) **55715** *(151)* 2007 09 14
(210) *2006 2270* *(220)* *2006 11 29*
(181) *2016 11 29*
(732) UAB “LAVITAS”, Metalo g. 3, LT-28216 Utena, LT
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.2, 26.4, 27.1, 29.1
(591) juodas, balta, raudona, mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **55716** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 0981* *(220)* *2006 05 18*
(181) *2016 05 18*
(732) UAB “U SOUND”, Smolensko g.10, LT-03201 Vilnius, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 27.1, 29.1
(591) rusvai žalsva, juoda.
(511)
9 garso įrašai, garso įrašymo laikmenos, garso įrašymo diskai (plokštelės), kompaktiniai audiodiskai, kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis).
35 artistų verslo vadyba, reklama.

---

(111) **55717** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 1756* *(220)* *2006 09 18*
(181) *2016 09 18*
(732) UAB “TURTO VALDYMO FIRMA”, L. Sapiegos g. 8-3, LT-44251 Kaunas, LT
(540)

METROPOLIS

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, natūralūs augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
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.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **55718** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 1757* *(220)* *2006 09 18*
(181) *2016 09 18*
(732) UAB “TURTO VALDYMO FIRMA”, L. Sapiegos g. 8-3, LT-44251 Kaunas, LT
(540)

VERSALIS

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, natūralūs augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
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.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **55719** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 1911* *(220)* *2006 10 12*
(181) *2016 10 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, Taikos al.1, LT-35147 Panevėžys, LT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

VELNIAS

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **55720** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 1921* *(220)* *2006 10 13*
(181) *2016 10 13*
(732) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

LANDMARK

(511)
5 pesticidai, tarp jų kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai, insekticidai.

---

(111) **55721** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 1925* *(220)* *2006 10 13*
(181) *2016 10 13*
(732) KODE KOMOROWSKI SP.J., ul. Pawia 28/23, 01-058 Warszawa, PL
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

CRINAN

(511)
1 klijai (ne raštinės ar buities reikmėms).

---

(111) **55722** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 1930* *(220)* *2006 10 17*
(181) *2016 10 17*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA “STRATEGIJA SĖKMEI”, P.Plechavičiaus g.12-25, LT-49263 Kaunas, LT
(540)



(531) 25.1, 27.5
(511)
45 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su invalidų poreikių tenkinimu.

---

(111) **55723** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 1931* *(220)* *2006 10 17*
(181) *2016 10 17*
(732) BIRUTĖ JABLONSKIENĖ, Margio g.12, LT-44226 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(526) INTERJERO DIZAINO CENTRAS
(531) 27.5, 29.1
(591) balta, juoda, morkinė.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
42 mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas; juridinės paslaugos.

(111) **55724** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 2120* *(220)* *2006 11 09*
(181) *2016 11 09*
(732) UAB “KAUNO DIENA”, Vytauto pr. 27, LT-44352 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Diena

(511)
16 laikraščiai, registravimo knygos (žurnalai), spaudiniai, grafinė spausdintinė medžiaga, grafiniai vaizdai, informaciniai biuleteniai, kalendoriai, katalogai, kortelės (kataloginės, registracinės), spausdintiniai leidiniai, paveikslai, popieriniai ar kartoniniai plakatai, popieriniai ar kartoniniai skelbimų skydai, vadovėliai, žinynai, žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **55725** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 2121* *(220)* *2006 11 09*
(181) *2016 11 09*
(732) UAB “KAUNO DIENA”, Vytauto pr. 27, LT-44352 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Vilniaus diena

(511)
16 laikraščiai, registravimo knygos (žurnalai), spaudiniai, grafinė spausdintinė medžiaga, grafiniai vaizdai, informaciniai biuleteniai, kalendoriai, katalogai, kortelės (kataloginės, registracinės), spausdintiniai leidiniai, paveikslai, popieriniai ar kartoniniai plakatai, popieriniai ar kartoniniai skelbimų skydai, vadovėliai, žinynai, žurnalai (periodiniai leidiniai).

---

(111) **55726** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 2124* *(220)* *2006 11 09*
(181) *2016 11 09*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “ROKIŠKIO SŪRIS”, Pramonės g. 3, LT-42150 Rokiškis, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)



(531) 24.17, 27.1, 29.1
(591) žalia, raudona, balta.
(511)
29 konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai.

---

(111) **55727** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 2126* *(220)* *2006 11 10*
(181) *2016 11 10*
(732) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str.32, D-83308 Trostberg, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MASTERKURE

(511)
19 ne metalinės statybinės medžiagos, skirtos betono paviršių išlaikymui, apdorojimui, sutvirtinimui, patobulinimui.

---

(111) **55728** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 2129* *(220)* *2006 11 10*
(181) *2016 11 10*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, Sedos g. 35, LT-87101 Telšiai, 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, oranžinė, balta.
(511)
30 ledai, valgomieji ledai, vaisiniai ledai, valgomųjų ledų rišamosios medžiagos, valgomųjų ledų sausieji mišiniai, kakavos gėrimai, kakavos gėrimai su pienu, kavos gėrimai, gėrimai su pienu, šaldytas jogurtas (konditeriniai ledai), plaktos grietinėlės tirštikliai, tirštieji uždarai su vaisiais, vaisių drebučiai.

---

(111) **55729** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 2132* *(220)* *2006 11 10*
(181) *2016 11 10*
(732) KRKA, TOVARNA ZDRAVIL, D.D., NOVO MESTO, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ij “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

TRIVICOR

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **55730** *(151)* 2007 09 18
(210) *2006 2133* *(220)* *2006 11 10*
(181) *2016 11 10*

(732) KRKA, TOVARNA ZDRAVIL, D.D., NOVO MESTO, Šmarješka cesta 6, 8501 Novo mesto, SI

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)

FINSTER

(511)

5 farmacijos preparatai.

Registracijos, pripažintos negaliojančiomis pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnį

(111) **52742**
(540) TAZZA D'ORO fig
(580) 2007 09 21

(111) **53420**
(540) Elegance E fig
(580) 2007 09 21

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 23 straipsnį

(111) **11050**
(540) VAN CLEEF & ARPELS
(732) VAN CLEEF & ARPELS SA, 8 route de Chandolan, CH-1752 Villars-sur-Glane, CH
(450) 1994 07 15
(771) VAN CLEEF & ARPELS LOGISTICS SA, a Swiss Company, 8 Route de Chandolan, 1752 Villars-Sur-Glane, CH
(580) 2007 08 30

(111) **13203**
(540) HEUDEBERT fig
(732) GENERALE BISCUIT, SA, 3, Rue Saarinen, Batiment Saarinen, 94150 Rungis, FR
(450) 1995 02 27
(771) GENERALE BISCUIT, Societe Anonyme, 4-6, Rue Edouard Vaillant, 91200 Athis-Mons, FR
(580) 2007 09 24

(111) **13205**
(540) PELETJE fig
(732) GENERALE BISCUIT, SA, 3, Rue Saarinen, Batiment Saarinen, 94150 Rungis, FR
(450) 1995 02 27
(771) GENERALE BISCUIT, Societe Anonyme, 4-6, Rue Edouard Vaillant, 91200 Athis-Mons, FR
(580) 2007 09 24

(111) **13207**
(540) ZOLOTAJA SOLOMA fig
(732) GENERALE BISCUIT, SA, 3, Rue Saarinen, Batiment Saarinen, 94150 Rungis, FR
(450) 1995 02 27
(771) GENERALE BISCUIT, Societe Anonyme, 4-6, Rue Edouard Vaillant, 91200 Athis-Mons, FR
(580) 2007 09 24

(111) **13208**
(540) LU fig
(732) GENERALE BISCUIT, SA, 3, Rue Saarinen, Batiment Saarinen, 94150 Rungis, FR
(450) 1995 02 27
(771) GENERALE BISCUIT, Societe Anonyme, 4-6, Rue Edouard Vaillant, 91200 Athis-Mons, FR
(580) 2007 09 24

(111) **13281**
(540) ARGYLE
(732) COVIDIEN AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(450) 1995 02 27
(771) SHERWOOD SERVICES AG, Bahnhofstrasse 29, CH-8201 Schaffhausen, CH
(580) 2007 09 24

(111) **13282**
(540) AERO-FLO
(732) COVIDIEN AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(450) 1995 02 27
(771) SHERWOOD SERVICES AG, Bahnhofstrasse 29, CH-8201 Schaffhausen, CH
(580) 2007 09 24

(111) **13283**
(540) SENTINEL SEAL
(732) COVIDIEN AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(450) 1995 02 27
(771) SHERWOOD SERVICES AG, Bahnhofstrasse 29, CH-8201 Schaffhausen, CH
(580) 2007 09 24

(111) **13284**
(540) SALEM
(732) COVIDIEN AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(450) 1995 02 27
(771) SHERWOOD SERVICES AG, Bahnhofstrasse 29, CH-8201 Schaffhausen, CH
(580) 2007 09 24

(111) **13286**
(540) MEDICUT
(732) COVIDIEN AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(450) 1995 02 27
(771) SHERWOOD SERVICES AG, Bahnhofstrasse 29, CH-8201 Schaffhausen, CH
(580) 2007 09 24

(111) **13287**
(540) KANGAROO
(732) COVIDIEN AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(450) 1995 02 27
(771) SHERWOOD SERVICES AG, Bahnhofstrasse 29, CH-8201 Schaffhausen, CH
(580) 2007 09 24

(111) **13895**
(540) Heudebert fig
(732) GENERALE BISCUIT, SA, 3, Rue Saarinen, Batiment Saarinen, 94150 Rungis, FR
(450) 1995 04 25
(771) GENERALE BISCUIT, Societe Anonyme, 4-6, Rue Edouard Vaillant, 91200 Athis-Mons, FR
(580) 2007 09 24

(111) **13897**
(540) PALMITO
(732) GENERALE BISCUIT, SA, 3, Rue Saarinen, Batiment Saarinen, 94150 Rungis, FR
(450) 1995 04 25
(771) GENERALE BISCUIT, Societe Anonyme, 4-6, Rue Edouard Vaillant, 91200 Athis-Mons, FR
(580) 2007 09 24

(111) **13898**
(540) LU fig
(732) GENERALE BISCUIT, SA, 3, Rue Saarinen, Batiment Saarinen, 94150 Rungis, FR
(450) 1995 04 25
(771) GENERALE BISCUIT, Societe Anonyme, 4-6, Rue Edouard Vaillant, 91200 Athis-Mons, FR
(580) 2007 09 24

(111) **14352**
(540) OILBREAK
(732) STOCKHAUSEN GmbHG, Baekerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(450) 1995 05 25
(771) STOCKHAUSEN GmbH & CO KG, Baekerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(580) 2007 09 24

(111) **21480**
(540) PRAESTOL
(732) STOCKHAUSEN GmbH, Baekerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(450) 1995 11 27
(771) STOCKHAUSEN GmbH & CO KG, Baekerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
(580) 2007 09 24

(111) **23581**
(540) LU fig
(732) GENERALE BISCUIT, SA, 3, Rue Saarinen, Batiment Saarinen, 94150 Rungis, FR
(450) 1996 11 25
(771) GENERALE BISCUIT, Societe Anonyme, 4-6, Rue Edouard Vaillant, 91200 Athis-Mons, FR
(580) 2007 09 24

(111) **25117**
(540) TRENTAL
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1997 08 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **25118**
(540) TARIVID
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1997 08 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **25119**
(540) NOVALGIN
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1997 08 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **25120**
(540) REVERIN
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1997 08 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **25123**
(540) ULTRACAIN
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1997 08 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **25124**
(540) TRIATEC
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1997 08 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **25817**
(540) CARDACE
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1997 11 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **25907**
(540) VIVA
(732) VIVA MUSIC FERNSEHEN GmbH & CO KG, Schanzenstrasse 22, D-51063 Cologne, DE
(450) 1997 12 29
(771) VIVA FERNSEHEN GmbH, Im Mediapark 7, 50670 Koeln, DE
(580) 2007 08 23

(111) **26258**
(540) CITIZEN
(732) CITIZEN HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN HOLDINGS CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(450) 1998 01 26
(771) CITIZEN TOKEI KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN WATCH CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(580) 2007 09 20

(111) **26353**
(540) HOSTACAIN
(732) HOECHST GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1998 02 25
(771) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **26360**
(540) DAONIL
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1998 02 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **26362**
(540) HOSTACORTIN
(732) HOECHST GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1998 02 25
(771) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **26365**
(540) LASIX
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1998 02 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **29345**
(540) SAMPO
(732) SAMPO OYJ, Fabianinkatu 27, 00100 Helsinki, FI
(450) 1998 10 26
(771) SAMPO OYJ, Unioninkatu 22, 00075 Sampo, FI
(580) 2007 09 21

(111) **29873**
(540) OPTISULIN
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1998 11 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **30843**
(540) VIVA TELEVISION fig
(732) VIVA MUSIC FERNSEHEN GmbH & CO KG, Schanzenstrasse 22, D-51063 Cologne, DE
(450) 1999 02 25
(771) VIVA FERNSEHEN GmbH, Im Mediapark 7, 50670 Koeln, DE
(580) 2007 08 23

(111) **31083**
(540) Hoechst Marion Roussel
(732) HOECHST GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1999 02 25
(771) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **32757**
(540) TRIASYN
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1999 06 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **33513**
(540) MicroLink fig
(732) MICROLINK AS, Parnu mnt 158, 11317 Tallinn, EE
(450) 1999 07 26
(771) MICROLINK AS, Saku 6A, 11314 Tallinn, EE
(580) 2007 08 30

(111) **34025**
(540) ARAVA
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1999 08 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **34026**
(540) KIRAVA
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 1999 08 25
(771) AVENTIS PHARMA DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **34215**
(540) LINELIS
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT

(450) 1999 09 27
(771) UAB “VILNIAUS DUONA PLIUS”, A.Vivulskio g.41, 2600 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **34216**
(540) SOSTINĖS DUONA
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
(771) UAB “VILNIAUS DUONA PLIUS”, A.Vivulskio g.41, 2600 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **34219**
(540) VILNIAUS BOČIŲ DUONA
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
(771) UAB “VILNIAUS DUONA PLIUS”, A.Vivulskio g.41, 2600 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **34310**
(540) PROMASTER
(732) CITIZEN HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN HOLDINGS CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(450) 1999 09 27
(771) CITIZEN TOKEI KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN WATCH CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(580) 2007 09 20

(111) **34311**
(540) Eco-Drive
(732) CITIZEN HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN HOLDINGS CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(450) 1999 09 27
(771) CITIZEN TOKEI KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN WATCH CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(580) 2007 09 20

(111) **34485**
(540) STAIGMENA
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 1999 09 27
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2007 08 28

(111) **34486**
(540) SAULUTĖ
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 1999 09 27
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2007 08 28

(111) **34487**
(540) AVIETĖLĖ
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 1999 09 27
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2007 08 28

(111) **34488**
(540) BIRUTĖ
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 1999 09 27
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2007 08 28

(111) **35086**
(540) OTSO
(732) SAMPO OYJ, Fabianinkatu 27, 00100 Helsinki, FI
(450) 1999 10 25
(771) SAMPO OYJ, Unioninkatu 22, 00075 Sampo, FI
(580) 2007 09 21

(111) **35087**
(540) fig
(732) SAMPO OYJ, Fabianinkatu 27, 00100 Helsinki, FI
(450) 1999 10 25
(771) SAMPO OYJ, Unioninkatu 22, 00075 Sampo, FI
(580) 2007 09 21

(111) **35089**
(540) POHL
(732) G. POHL-BOSKAMP GmbH & CO KG, Kieler Strasse 11, 25551 Hohenlockstedt, DE
(450) 1999 10 25
(771) G.POHL-BOSKAMP GmbH & CO, Kieler Strasse 11, 25551 Hohenlockstedt, DE
(580) 2007 09 20

(111) **35099**
(540) RAIMONDA
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 1999 10 25
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2007 08 28

(111) **35100**
(540) JOLANTA
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 1999 10 25
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2007 08 28

(111) **35112**
(540) ROSITA
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 1999 10 25

(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS "RŪTA", Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2007 08 28

(111) **35172**
(540) Gelomyrtol
(732) G. POHL-BOSKAMP GmbH & CO KG, Kieler Strasse 11, 25551 Hohenlockstedt, DE
(450) 1999 11 25
(771) G.POHL-BOSKAMP GmbH & CO, Kieler Strasse 11, 25551 Hohenlockstedt, DE
(580) 2007 08 30

(111) **35265**
(540) SKY fig
(732) COOP EINGETRAGENE GENOSSENSCHAFT, Benzstrasse 10, 24148 Kiel, DE
(450) 1999 11 25
(771) CO OP SCHLESWIG-HOLSTEIN E.G., Benzstrasse 10, 24148 Kiel, DE
(580) 2007 09 13

(111) **35268**
(540) WOLSEY
(732) WOLSEY LIMITED, 2 New Star Road, Leicester, LE4 9JD, GB
(450) 1999 11 25
(771) WOLSEY LIMITED, Abbey Meadows, Leicester LE4 5AD, GB
(580) 2007 09 13

(111) **35270**
(540) FLUSYD
(732) HELSINN HEALTHCARE SA, Via Pian Scairolo 9, 6912 Lugano, CH
(450) 1999 11 25
(771) HELSINN HEALTHCARE SA, Via Pian Scairolo, 6912 Pazzallo, CH
(580) 2007 09 20

(111) **35271**
(540) HEUGAN
(732) HELSINN HEALTHCARE SA, Via Pian Scairolo 9, 6912 Lugano, CH
(450) 1999 11 25
(771) HELSINN HEALTHCARE SA, Via Pian Scairolo, 6912 Pazzallo, CH
(580) 2007 09 20

(111) **35272**
(540) ONICIT
(732) HELSINN HEALTHCARE SA, Via Pian Scairolo 9, 6912 Lugano, CH
(450) 1999 11 25
(771) HELSINN HEALTHCARE SA, Via Pian Scairolo, 6912 Pazzallo, CH
(580) 2007 09 20

(111) **35407**
(540) Rel-Ease
(732) PRAECIS PHARMACEUTICALS, INCORPORATED, Corporation Service Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Deleware, 19808, US
(450) 1999 11 25
(771) PRAECIS PHARMACEUTICALS, INCORPORATED, One Hampshire Street, Cambridge, Massachusetts 02139-1572, US
(580) 2007 09 12

(111) **35428**
(540) CAR AND DRIVER fig
(732) HACHETTE FILIPACCHI MEDIA U.S., INC, 1633 Broadway 45th Floor, New York, NY 10019, US
(450) 1999 11 25
(771) HACHETTE FILIPACCHI MAGAZINES, INC, a Delaware Corporation, 1633 Broadway, 45th Floor, New, York, N.Y. 10019,
(580) 2007 08 30

(111) **35528**
(540) MS CONTIN
(732) MUNDIPHARMA AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(450) 1999 11 25
(771) MUNDIPHARMA AG, St.Alban-Rheinweg 7406, 4006 Basel, CH
(580) 2007 08 30

(111) **35529**
(540) MUNDISAL
(732) MUNDIPHARMA AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(450) 1999 11 25
(771) MUNDIPHARMA AG, St.Alban-Rheinweg 7406, 4006 Basel, CH
(580) 2007 08 30

(111) **35530**
(540) SEVREDOL
(732) MUNDIPHARMA AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(450) 1999 11 25
(771) MUNDIPHARMA AG, St.Alban-Rheinweg 7406, 4006 Basel, CH
(580) 2007 08 30

(111) **35531**
(540) TRAMUNDIN
(732) MUNDIPHARMA AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(450) 1999 11 25
(771) MUNDIPHARMA AG, St.Alban-Rheinweg 7406, 4006 Basel, CH
(580) 2007 08 30

(111) **35532**
(540) OXYCONTIN
(732) MUNDIPHARMA AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH

(450) 1999 11 25
(771) MUNDIPHARMA AG, St.Alban-Rheinweg 7406, 4006 Basel, CH
(580) 2007 08 30

(111) **35533**
(540) DHC CONTINUS
(732) MUNDIPHARMA AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(450) 1999 11 25
(771) MUNDIPHARMA AG, St.Alban-Rheinweg 7406, 4006 Basel, CH
(580) 2007 08 30

(111) **35534**
(540) X-PREP
(732) MUNDIPHARMA AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(450) 1999 11 25
(771) MUNDIPHARMA AG, St.Alban-Rheinweg 7406, 4006 Basel, CH
(580) 2007 08 30

(111) **35535**
(540) PALLADONE
(732) MUNDIPHARMA AG, St. Alban-Rheinweg 74, 4020 Basel, CH
(450) 1999 11 25
(771) MUNDIPHARMA AG, St.Alban-Rheinweg 7406, 4006 Basel, CH
(580) 2007 08 30

(111) **35567**
(540) LAZDYNAS
(732) UAB “RŪTA”, Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(450) 1999 11 25
(771) A.GRICEVIČIAUS LIETUVIŲ SALDAINIŲ FABRIKAS “RŪTA”, Tilžės g.133, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2007 08 28

(111) **35581**
(540) System ast fig
(732) PRUMYSLOVE PODLAHY PLAČEK, AS, Pod lesem 2650, 756 61 Rožnov pod Radhoštem, CZ
(450) 1999 11 25
(771) PRUMYSLOVE PODLAHY PLAČEK, AS, 1.maje 1000, 75661 Rožnov pod Radhoštem, CZ
(580) 2007 08 30

(111) **35754**
(540) fig
(732) LIETUVOS JŪREIVYSTĖS KOLEGIJA, I. Kanto g. 7, LT-92123 Klaipėda, LT
(450) 1999 12 27
(771) KLAIPĖDOS AUKŠTESNIOJI JŪREIVYSTĖS MOKYKLA, I.Kanto g.7, 5799 Klaipėda, LT
(580) 2007 09 05

(111) **35804**
(540) NAMAS IR AŠ fig
(732) UAB “NAMAS IR AŠ”, Pylimo g. 31, LT-01141 Vilnius, LT
(450) 1999 12 27
(771) UAB “NAMAS IR AŠ”, Naugarduko g.15/28-35, 2000 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **36195**
(540) MIYOTA
(732) CITIZEN HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN HOLDINGS CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(450) 2000 01 25
(771) CITIZEN TOKEI KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN WATCH CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(580) 2007 08 31

(111) **36309**
(540) INFERGEN
(732) AMGEN INC, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1789, US
(450) 2000 01 25
(771) AMGEN INC, 1840 DeHavilland Drive, Thousand Oaks, California 91320-1789, US
(580) 2007 09 05

(111) **36780**
(540) TELFAST
(732) AVENTIS INC, 3711 Kennett Pike, Suite 200 - Greenville, Delaware 19807, US
(450) 2000 02 25
(771) MERRELL PHARMACEUTICALS INC, 2110 E.Galbraith Road, Cincinnati, Ohio 45215-6300, US
(580) 2007 09 03

(111) **36781**
(540) PRIFTIN
(732) AVENTIS INC, 3711 Kennett Pike, Suite 200 - Greenville, Delaware 19807, US
(450) 2000 02 25
(771) MERRELL PHARMACEUTICALS INC, 2110 E.Galbraith Road, Cincinnati, Ohio 45215-6300, US
(580) 2007 09 03

(111) **36797**
(540) VILNIAUS DUONA fig
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
(771) UAB “VILNIAUS DUONA PLIUS”, A.Vivulskio g.41, 2600 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **36846**
(540) Bandelė TRYS KAPEIKOS fig
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
(771) UAB “VILNIAUS DUONA PLIUS”, A.Vivulskio g.41, 2600 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **36870**
(540) IMK! fig
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
(771) UAB “VILNIAUS DUONA PLIUS”, A.Vivulskio g.41, 2600 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **39191**
(540) KEYPOINT KP fig
(732) PIRELLI TYRE SPA, Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(450) 2000 08 25
(771) PIRELLI PNEUMATICI SPA, Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(580) 2007 09 04

(111) **39611**
(540) CANAL SATELLITE fig
(732) CANAL +, a French Societe Anonyme, 1 Place du Spectacle, 92130 Issy les Moulineaux, FR
(450) 2000 09 25
(771) CANAL +, a French Societe Anonyme, 85/89, Quai Andre Citroeen, 75015 Paris, FR
(580) 2007 08 27

(111) **39715**
(540) Tarchunas
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “SMS-ELIGITA”, Draugystės g. 19, LT-51230 Kaunas, LT
(450) 2000 10 25
(771) BENDRA LIETUVOS-VOKIETIJOS ĮMONĖ UAB “SMS-ELIGITA”, Draugystės g.19, 3031 Kaunas, LT
(580) 2007 09 03

(111) **39841**
(540) SABRILEX
(732) AVENTIS INC, 3711 Kennett Pike, Suite 200 - Greenville, Delaware 19807, US
(450) 2000 10 25
(771) MERRELL PHARMACEUTICALS INC, 2110 East Galbraith Road, Cincinnati, Ohio 45215-6300, US
(580) 2007 09 03

(111) **41441**
(540) VOXRA
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2001 02 26
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **41442**
(540) FACTIA
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2001 02 26
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **41443**
(540) REZACTRA
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2001 02 26
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **41444**
(540) KINTAVA
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2001 02 26
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR

(111) **42713**
(540) CITIZEN
(732) CITIZEN HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN HOLDINGS CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(450) 2001 06 25
(771) CITIZEN TOKEI KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN WATCH CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP
(580) 2007 09 21

(111) **43597**
(540) DIFFCORE
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2001 09 25
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **44197**
(540) Grand Casino INTERNATIONAL fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2001 12 27
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **44545**
(540) Joker Club fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2002 02 25
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **44690**
(540) Lucky Strike fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2002 02 25
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g.17 / Žalgirio g.114, 2005 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **44773**
(540) JACK POT fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2002 03 25
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **45691**
(540) AVANDAMET
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2002 08 26
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **45695**
(540) AVANGARD
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2002 08 26
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **45696**
(540) AVANDIA M
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2002 08 26
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **47556**
(540) MAXIMA
(732) MAXIMA LT, UAB, Savanorių pr. 247, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 2004 03 25
(771) UAB “VP MARKET”, Savanorių pr. 247, LT-02242 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **48079**
(540) CELNEC
(732) HOECHST GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(450) 2004 07 26
(771) AVENTIS PHARMA HOLDING GmbH, Brueningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
(580) 2007 09 03

(111) **48223**
(540) TARGOCID
(732) AVENTIS INC, 3711 Kennett Pike, Suite 200 - Greenville, Delaware 19807, US
(450) 2004 09 27
(771) MERRELL PHARMACEUTICALS INC, 300 Somerset Corporate Blvd, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(580) 2007 09 03

(111) **48301**
(540) AVANDARYL
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2004 10 25
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **48302**
(540) AVASUR
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2004 10 25
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **48303**
(540) AVANDRIL
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2004 10 25
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **48304**
(540) VANDASURE
(732) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, The Prentice Hall Corporation System, c/o FGR Corporate Services Inc, BBV Tower, 8th Floor, 254 Munoz Rivera Avenue, San Juan 00918, PR
(450) 2004 10 25
(771) SB PHARMCO PUERTO RICO INC, State Road 172, Km 9.1/Bo., Certenejas, Cidra, Puerto Rico 00639, PR
(580) 2007 07 25

(111) **48470**
(540) CASINO OPERA
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2004 11 25
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **48804**
(540) SABRIL
(732) AVENTIS INC, 3711 Kennett Pike, Suite 200 - Greenville, Delaware 19807, US
(450) 2005 01 25
(771) MERRELL PHARMACEUTICALS INC, 300 Somerset Corporate Blvd, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(580) 2007 09 03

(111) **49305**
(540) New Orleans KLUBAS fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2005 06 27
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **49422**
(540) SAMPO BANKAS
(732) SAMPO OYJ, Fabianinkatu 27, 00100 Helsinki, FI
(450) 2005 07 25
(771) SAMPO OYJ, Unioninkatu 22, 00075 Sampo, FI
(580) 2007 09 21

(111) **49527**
(540) tokyo RESTORANAS fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2005 08 25
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **49659**
(540) Hawaii BARAS fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2005 09 26
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **49761**
(540) Baltas AUKŠTOS KOKYBĖS PRODUKTAS fig
(732) UAB “ULGINTA”, Miško g. 30-35, LT-44313 Kaunas, LT
(450) 2005 09 26
(771) UAB “ULGINTA”, Karaliaus Mindaugo pr.35, 3000 Kaunas, LT
(580) 2007 08 30

(111) **52529**
(540) O'ZON NIGHTLIFE fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 09 25
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **54742**
(540) SORPO fig
(732) UAB “SORPO”, A. J. Povilaičio g. 18, LT-04338 Vilnius, LT
(450) 2007 06 25
(771) UAB “BIOMEDICINOS TYRIMŲ CENTRAS”, A. J. Povilaičio g. 8, LT-04338 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **55330**
(540) Grand Pub GRILL, SPORTS & BET fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 08 25
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **55339**
(540) GCW fig
(732) UAB “ČILIJA”, Nemenčinės pl. 33, LT-10105 Vilnius, LT
(450) 2006 09 25
(771) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g. 17 / Žalgirio g. 114, LT-09300 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **55484**
(540) SAULĖGRĄŽA fig
(732) UAB “BLUE FLIGHT”, Žalgirio g. 92, LT-09303 Vilnius, LT
(450) 2006 09 25

(771) UAB “LECOS”, V. Nagevičiaus g. 3-33, LT-08237 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **6864**
(540) REGAL fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1993 06 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **6867**
(540) SUPERKINGS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1993 06 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **6868**
(540) L&B fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1993 06 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **13203**
(540) HEUDEBERT fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1995 02 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **13205**
(540) PELETJE fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1995 02 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **13207**
(540) ZOLOTAJA SOLOMA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1995 02 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **13208**
(540) LU fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1995 02 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **13895**
(540) Heudebert fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1995 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **13897**
(540) PALMITO
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1995 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **13898**
(540) LU fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1995 04 25

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **23581**
(540) LU fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1996 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **25117**
(540) TRENTAL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1997 08 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) 2007 09 03

(111) **25118**
(540) TARIVID
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1997 08 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) 2007 09 03

(111) **25119**
(540) NOVALGIN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1997 08 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) 2007 09 03

(111) **25120**
(540) REVERIN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1997 08 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) 2007 09 03

(111) **25123**
(540) ULTRACAIN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1997 08 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) 2007 09 03

(111) **25124**
(540) TRIATEC
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1997 08 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) 2007 09 03

(111) **25817**
(540) CARDACE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1997 11 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) 2007 09 03

(111) **25907**
(540) VIVA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1997 12 29
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 23

(111) **25916**
(540) REGAL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1997 12 29

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **26243**
(540) GOLDEN VIRGINIA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 01 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **26353**
(540) HOSTACAIN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1998 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **26360**
(540) DAONIL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1998 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **26362**
(540) HOSTACORTIN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1998 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **26365**
(540) LASIX
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1998 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **29873**
(540) OPTISULIN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1998 11 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) 2007 09 03

(111) **30843**
(540) VIVA TELEVISION fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 23

(111) **31083**
(540) Hoechst Marion Roussel
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **32757**
(540) TRIASYN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1999 06 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) 2007 09 03

(111) **33709**
(540) COMPLETE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 07 26

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 10

(111) **34025**
(540) ARAVA
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1999 08 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) 2007 09 03

(111) **34026**
(540) KIRAVA
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 1999 08 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) 2007 09 03

(111) **34211**
(540) CENTRUM JUNIOR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Virgina Adolfina Draugelienė, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2007 09 07

(111) **34215**
(540) LINELIS
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **34216**
(540) SOSTINĖS DUONA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **34219**
(540) VILNIAUS BOČIŲ DUONA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **34459**
(540) TAURUS
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 10

(111) **34460**
(540) CROWN VICTORIA
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34461**
(540) MUSTANG
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34462**
(540) fig
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34463**
(540) RANGER
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34464**
(540) EXPLORER
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34465**
(540) ECONOLINE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34466**
(540) CONTOUR
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34467**
(540) LINCOLN
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34468**
(540) fig
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34469**
(540) SUPER DUTY
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34489**
(540) EASY-ON' S
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34490**
(540) BOUNTY
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **34556**
(540) WAGNER
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 09 27

Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 27

(111) **35021**
(540) Precizika fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2007 09 12

(111) **35051**
(540) Stol-l
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 1999 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 20

(111) **35062**
(540) SCRATCHGUARD
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 1999 10 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) 2007 09 20

(111) **35091**
(540) EKOKURAS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 20

(111) **35126**
(540) AGOURON
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 08 30

(111) **35194**
(540) PREMIUMS
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **35270**
(540) FLUSYD
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2007 09 20

(111) **35271**
(540) HEUGAN
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2007 09 20

(111) **35272**
(540) ONICIT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2007 09 20

(111) **35365**
(540) PB PANEVĖŽIO BŪSTAS fig
(740) Stanislava Teleišienė, 31, UAB “Brainera”, Savanorių pr. 217, LT-02300 Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2007 09 07

(111) **35383**
(540) Tauras fig
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Liudmila Čebotariova, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g.11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2007 08 30

(111) **35407**
(540) Rel-Ease
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 12

(111) **35418**
(540) NOW THAT'S WHAT I CALL MUSIC
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai “Relaw”, Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 20

(111) **35488**
(540) PP fig
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 1999 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2007 09 20

(111) **35735**
(540) STAR OF PRAGUE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 1999 12 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 07

(111) **35761**
(540) fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 12 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Virgina Adolfina Draugelienė, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(580) 2007 09 07

(111) **35804**
(540) NAMAS IR AŠ fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 12 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2007 08 29

(111) **35805**
(540) fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 12 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2007 08 27

(111) **36012**
(540) CHARMIN
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **36040**
(540) L fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2007 08 29

(111) **36241**
(540) PANEVĖŽIO METROLOGIJOS CENTRAS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2007 08 29

(111) **36780**
(540) TELFAST
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **36781**
(540) PRIFTIN
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **36797**
(540) VILNIAUS DUONA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **36846**
(540) Bandelė TRYS KAPEIKOS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **36870**
(540) IMK! fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **36999**
(540) VPD fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 03 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2007 09 12

(111) **37905**
(540) PROCTER & GAMBLE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **38005**
(540) Vytautas MINERALINIS VANDUO fig
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2007 09 07

(111) **38009**
(540) Vytautas MINERALINIS VANDUO fig
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2007 09 07

(111) **38906**
(540) ŽMONĖS
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(450) 2000 07 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
(580) 2007 09 13

(111) **38984**
(540) CLUB WAGON
(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
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **39611**
(540) CANAL SATELLITE fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Leonas Antanas Kučinskas, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(580) 2007 08 27

(111) **39841**
(540) SABRILEX
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2000 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **45201**
(540) F-SERIES
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2002 05 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vytautas Dovydėnas, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 09 11

(111) **47556**
(540) MAXIMA
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2004 03 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **48079**
(540) CELNEC
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2004 07 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **48223**
(540) TARGOCID
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2004 09 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **48804**
(540) SABRIL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(450) 2005 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 03

(111) **55330**
(540) Grand Pub GRILL, SPORTS & BET fig
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2006 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vilija Viešūnaitė, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai "Relaw", Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(580) 2007 09 06

(111) **55339**
(540) GCW fig
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 2006 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Vilija Viešūnaitė, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai "Relaw", Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(580) 2007 09 06

(111) **50387**
(540) DANA
(511)
24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.
25 antbačiai (trumpos blauzdinės), antkrūtiniai, apatiniai baltiniai, apatiniai marškiniai, ausinės, blauzdinės, boa, skarelės, galvos apdangalai, gobtuvai, juostos, keliaraiščiai, kelnaitės, kepurės, kojinės, kojinių laikikliai, korsetai, kumštinės pirštinės, marškinėliai, pėdkelnės, puskojinės, puskojinių laikikliai, trikotažo gaminiai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
(450) 2006 01 25

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

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.

(580) 2007 09 04

---

(111) **50877**
(540) GUDRUTIS
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

(450) 2006 03 27

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

(580) 2007 09 03

---

(111) **54564**
(540) SAFI fig
(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, 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.

(450) 2007 06 25

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

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.

(580) 2007 09 24

---

(111) **54733**
(540) FRENZY
(511)
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.
18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir jų dalys.
26 nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(450) 2007 06 25

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.
18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir jų dalys.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
26 nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(580) 2007 09 12

---

(111) **54742**
(540) SORPO fig
(511)
1 cheminiai preparatai mokslo reikmėms; cheminiai reagentai, naudojami moksliniuose aparatuose (prietaisuose) cheminei ir biologinei analizei; cheminiai reagentai nukleorūgščių sekų nustatymui moksliniuose tyrimuose; biocheminiai reagentai, dažniausiai žinomi kaip zondai proteinų molekulių ir nukleorūgščių aptikimui ir nustatymui; diagnostiniai preparatai, naudojami moksle ar tyrimuose; bandomieji pavyzdžiai ir reagentai, naudojami genetiniuose tyrimuose; diagnostiniai reagentų bandymų rinkiniai, naudojami moksle ir tyrimuose.
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai (medicinos reikmėms); dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

(450) 2007 06 25

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

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.
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai (medicinos reikmėms); dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvars-

liava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.
(580) 2007 09 24

(111) **55081**
(540) BIRUTĖ
(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.
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 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 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 jų dalys.
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, 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, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, natūralūs augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.
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; juridinės paslaugos.
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 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsauga.

(450) 2006 09 25

Buvęs prekių ir paslaugų sąrašas

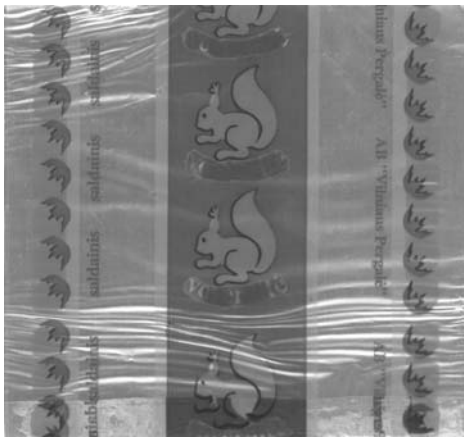
1 chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms, fotografijoje, žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje; neapdirbtos sintetinės dervos ir plastikai; trąšos; ugnies gesinimo mišiniai; metalų grūdinimo ir litavimo preparatai; maisto produktų konservavimo cheminės medžiagos; rauginės medžiagos; 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.
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 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 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 jų dalys.
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, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, natūralūs augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.
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; juridinės paslaugos.
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 asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsauga.

(580) 2007 09 03

Registracijos galiojimo termino pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 36 straipsnį

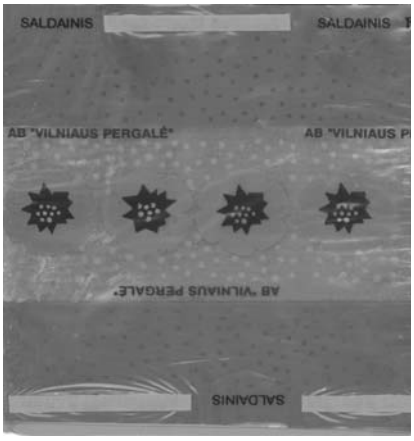
(111) **27152** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-2553* *(220)* *1997 08 28*
(186) *2017 08 28*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.5, 5.7, 25.7, 29.1
(591) žalia, salotinė, ruda, sidabrinė, juoda, balta.
(511)
30 šokoladiniai saldainiai, saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **27154** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-2555* *(220)* *1997 08 28*
(186) *2017 08 28*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.5, 25.7, 29.1
(591) raudona, juoda, balta, sidabrinė, geltona, smėlinė.
(511)
30 šokoladiniai saldainiai, saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **29505** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2205* *(220)* *1997 07 24*
(186) *2017 07 24*
(732) UAB "KAVINUKAS", Ateities g.15, LT-83003 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

BATIK

(511)
30 arbata.

---

(111) **32733** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-1064* *(220)* *1997 04 11*
(186) *2017 04 11*
(732) UAB "UKMERGĖS ŽINIOS", Gedimino g. 34/2, LT-20131 Ukmergė, LT
(540)



(526) Ukmergė
(531) 7.1, 27.5
(511)
16 laikraščiai.

---

(111) **32938** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-0443* *(220)* *1997 02 20*
(186) *2017 02 20*
(732) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt am Main, DE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

KRONOS

(511)
5 farmacijos ir veterinarijos preparatai.

---

(111) **33508** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-0418* *(220)* *1997 02 18*
(186) *2017 02 18*
(732) SPOLDZIELNIA MLECZARSKA 'MLEKPOL", Elewatorska Str. 13, 19-203 Grajewo, PL
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.4, 25.12, 26.1, 29.1

(591) žalia, juoda, balta.
(511)
5 pieno milteliai ir kūdikių maistas pieno pagrindu.
29 pienas ir pieno produktai; pieno gėrimai (pieno pagrindu), pasukos, išrūgos, rūgpienis, jogurtas, kefyras; pieno su vaisiais gėrimai; sviestas, grietininis kremas, grietinėlė, grietinė, sūris, grūdėtoji varškė, kvapnioji grūdėtoji varškė, pieno desertai, sojų pupelių varškė.
30 šokolado, kakavos, kavos gėrimai su pienu; valgomieji ledai; majonezas.
32 išrūgų gėrimai.

---

(111) **33513** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-0437* *(220)* *1997 02 20*
(186) *2017 02 20*
(732) MICROLINK EESTI AS, Parnu mnt 158, 11317 Tallinn, EE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 25.5, 25.7
(511)
37 kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra.
38 elektroninis paštas, faksimilių perdavimas, kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas, pranešimų siuntimas, pranešimų siuntimo aparatų nuoma, ryšiai per kompiuterių terminalus, informacija apie telekomunikacijas.
42 kompiuterių programų rengimas, kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos, kompiuterių programų koregavimas, kompiuterių aprūpinimas programine įranga, kompiuterių nuoma, priėjimo prie kompiuterizuotų duomenų bazių laiko nuoma, slaptų dokumentų apsaugos konsultacijos.

---

(111) **33709** *(156)* 2007 09 10
(210) *97-2282* *(220)* *1997 08 04*
(186) *2017 08 04*
(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

COMPLETE

(511)
21 namų apyvokos arba virtuvės reikmenys ir indai (išskyrus brangiųjų metalų arba jais padengtus); šukos ir kempinės; šepečiai (išskyrus teptukus); šepečių medžiagos; valymo reikmenys; metaliniai raizginiai šveistukai; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas stiklas (išskyrus statybinį); stiklo, porceliano ir keramikos gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.

---

(111) **33755** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-2317* *(220)* *1997 08 06*
(186) *2017 08 06*
(732) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza, Philadelphia, Pennsylvania 19101, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

NICONIL

(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) **33805** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-0391* *(220)* *1997 02 13*
(186) *2017 02 13*
(732) SPOLDZIELNIA MLECZARSKA 'MLEKPOL", Elewatorska Str. 13, 19-203 Grajewo, PL
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)

PIENAS LACIATE

(511)
5 pieno milteliai ir kūdikių maistas pieno pagrindu.
29 pienas ir pieno produktai; pieno gėrimai (pieno pagrindu), pasukos, išrūgos, rūgpienis, jogurtas, kefyras; pieno su vaisiais gėrimai; sviestas, grietininis kremas, grietinėlė, grietinė, sūris, grūdėtoji varškė, kvapnioji grūdėtoji varškė, pieno desertai, sojų pupelių varškė.
30 šokolado, kakavos, kavos gėrimai su pienu; valgomieji ledai; majonezas.
32 išrūgų gėrimai, vaisių gėrimai su pienu.

---

(111) **33850** *(156)* 2007 09 05
(210) *97-2590* *(220)* *1997 09 02*
(186) *2017 09 02*
(732) ALTIRIS, INC a Utah Corporation, 588 West 400 South, Lindon, Utah 84042, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

CARBON COPY

(511)
9 įrašytos kompiuterių programos (programinė įranga, skirta distanciniam darbui su kitu kompiuteriu ir jo valdymui).

---

(111) **33878** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2538* *(220)* *1997 08 27*
(186) *2017 08 27*
(732) SIDERCA SOCIEDAD ANONIMA INDUSTRIAL Y COMERCIAL, Av.Leandro N.Alem 1067, 27 Foor, Buenos Aires, AR
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Siderca

(531) 26.4
(511)
6 ne brangieji metalai ir jų lydiniai; metalinės statybinės medžiagos; kilnojamieji metaliniai statiniai; bėgių metalai; neelektriniai metaliniai lynai ir viela; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; seifai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; rūdos.

---

(111) **34211** (156) 2007 09 07
(210) *97-3412* (220) *1997 11 06*
(186) *2017 11 06*
(732) WYETH HOLDINGS CORPORATION, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CENTRUM JUNIOR

(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; dietiniai maisto produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas, būtent: polivitaminų ir polimineralų preparatai ir maisto priedai (medicinos reikmėms).

---

(111) **34215** (156) 2007 08 29
(210) *97-3420* (220) *1997 11 07*
(186) *2017 11 07*
(732) UAB "VILNIAUS DUONA", A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LINELIS

(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) **34216** (156) 2007 08 29
(210) *97-3421* (220) *1997 11 07*
(186) *2017 11 07*
(732) UAB "VILNIAUS DUONA", A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SOSTINĖS DUONA

(511)
30 duona.

---

(111) **34217** (156) 2007 08 29
(210) *97-3422* (220) *1997 11 07*
(186) *2017 11 07*
(732) UAB "VILNIAUS DUONA", A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MOČIUTĖS DUONA

(511)
30 duona.

---

(111) **34219** (156) 2007 08 29
(210) *97-3424* (220) *1997 11 07*
(186) *2017 11 07*
(732) UAB "VILNIAUS DUONA", A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

VILNIAUS BOČIŲ DUONA

(511)
30 duona.

---

(111) **34238** (156) 2007 09 12
(210) *97-3414* (220) *1997 11 06*
(186) *2017 11 06*
(732) AXN NETWORK, INC, a New York Corporation, 10202 W.Washington Boulevard, Culver City, California 90232, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

AXN

(531) 27.5
(511)
38 telekomunikacijos.

---

(111) **34269** (156) 2007 08 28
(210) *97-2551* (220) *1997 08 28*
(186) *2017 08 28*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

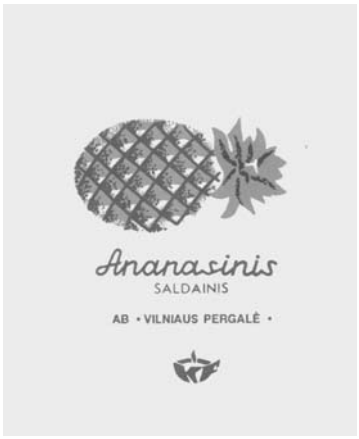
NOMEDA

(511)
30 šokoladiniai saldainiai, saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **34270** (156) 2007 08 28
(210) *97-2552* (220) *1997 08 28*
(186) *2017 08 28*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(526) Ananasinis
(531) 5.7, 25.1, 29.1
(591) geltona, šviesiai ruda, tamsiai ruda, žalia, juoda, balta.
(511)
30 šokoladiniai saldainiai, saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **34344** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2589* *(220)* *1997 09 02*
(186) *2017 09 02*
(732) MUSTANG-BEKLEIDUNGSWERKE GmbH + CO KG, Austrasse 10, D-74653 Kuenzelsau, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

BONNIE

(511)
25 apranga (nepriskirta prie kitų klasių), džinsai, galvos apdangalai.
(310)(320)(330) 39713816.4, 1997 03 27, DE

---

(111) **34355** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2643* *(220)* *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Pavasaris

(511)
30 saldainiai (pieniški).

---

(111) **34356** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2644* *(220)* *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Miisu

(566) Baltas kačiukas
(511)
30 saldainiai su minkštu įdaru.

---

(111) **34357** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2645* *(220)* *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Tivoli

(511)
30 saldainiai su minkštu įdaru.

---

(111) **34358** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2646* *(220)* *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Linas

(511)
30 saldainiai su minkštu įdaru.

---

(111) **34359** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2647* *(220)* *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Vilniaus akmenėliai

(511)
30 saldainiai su razinų įdaru.

---

(111) **34360** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2648* *(220)* *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Raktažolė

(511)
30 saldainiai su minkštu įdaru.

---

(111) **34361** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2649* *(220)* *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Burtininkė

(511)
30 saldainiai su minkštu įdaru.

(111) **34362** (156) 2007 08 29
(210) *97-2650* (220) *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Sidabrinė etiketė

(511)
30 kakava.

(111) **34363** (156) 2007 08 29
(210) *97-2651* (220) *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Spalis

(511)
30 tešlainiai, sausainiai.

(111) **34364** (156) 2007 08 29
(210) *97-2652* (220) *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Skaičiukai

(511)
30 tešlainiai, sausainiai.

(111) **34365** (156) 2007 08 29
(210) *97-2653* (220) *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Saulėgrąža

(511)
30 tešlainiai, sausainiai.

(111) **34366** (156) 2007 08 29
(210) *97-2654* (220) *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Šachmatiniai

(511)
30 tešlainiai, sausainiai.

(111) **34367** (156) 2007 08 29
(210) *97-2655* (220) *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Pasveikinimas

(511)
30 tešlainiai, sausainiai.

(111) **34368** (156) 2007 08 29
(210) *97-2656* (220) *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Naglis

(511)
30 tešlainiai, sausainiai.

(111) **34459** (156) 2007 09 10
(210) *97-2707* (220) *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

TAURUS

(566) JAUTIS
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

(111) **34460** (156) 2007 09 11
(210) *97-2708* (220) *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

CROWN VICTORIA

(566) VIKTORIJOS KARŪNA
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

(111) **34461** (156) 2007 09 11
(210) *97-2709* (220) *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*

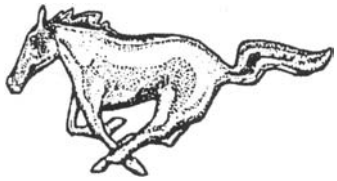
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

MUSTANG

(566) MUSTANGAS
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

---

(111) **34462** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2710* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.3
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

---

(111) **34463** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2711* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

RANGER

(566) KLAJŪNAS
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

---

(111) **34464** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2713* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

EXPLORER

(566) TYRINĖTOJAS
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

---

(111) **34465** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2714* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ECONOLINE

(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

---

(111) **34466** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2715* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

CONTOUR

(566) KONTŪRAS
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

---

(111) **34467** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2716* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

LINCOLN

(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.
37 transporto priemonių taisymas (remontas) ir techninė priežiūra.

---

(111) **34468** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2717* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.1, 26.4
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.
37 transporto priemonių taisymas (remontas) ir techninė priežiūra.

---

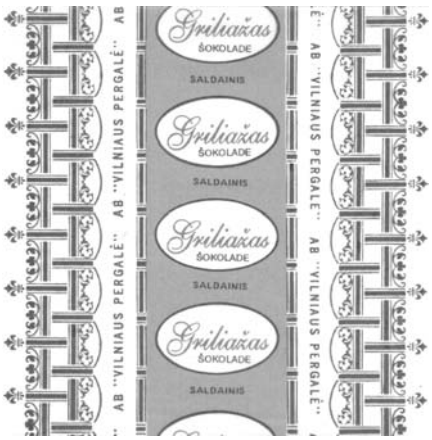
(111) **34469** (156) 2007 09 11
(210) *97-2720* (220) *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, The American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

SUPER DUTY

(566) AUKŠČIAUSIA PAREIGA
(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

---

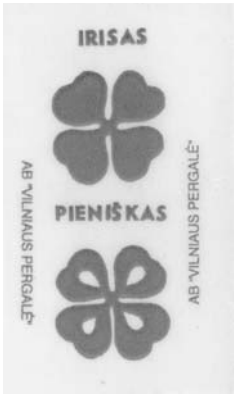
(111) **34473** (156) 2007 08 29
(210) *97-2737* (220) *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(526) Griliažas
(531) 25.1, 25.7, 26.1, 29.1
(591) balta, raudona, ruda, šviesiai ruda.
(511)
30 saldainiai.

---

(111) **34474** (156) 2007 08 29
(210) *97-2738* (220) *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(526) IRISAS PIENIŠKAS
(531) 5.3, 29.1
(591) žalia, geltona.
(511)
30 saldainiai (pieniški).

---

(111) **34475** (156) 2007 08 29
(210) *97-2739* (220) *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(526) Griliažas
(531) 5.7, 9.1, 25.1, 26.1, 29.1
(591) žalia, šviesiai žalia, ruda, balta, raudona, juoda.
(511)
30 saldainiai.

---

(111) **34477** (156) 2007 09 13
(210) *97-2745* (220) *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(531) 5.5, 8.1, 11.3, 25.1, 29.1
(591) balta, melsva, violetinė, geltona, žalia, mėlyna, aukso, ruda, raudona, juoda.
(511)
30 plaktiniai, šokoladu glazūruoti saldainiai.

(111) **34478** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2746* *(220)* *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 8.1, 22.1, 29.1
(591) ruda.
(511)
30 šokoladiniai saldainiai su likeriu.

(111) **34479** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2748* *(220)* *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 2.5, 8.1, 29.1
(591) ruda.
(511)
30 tešlainiai; sausainiai.

(111) **34480** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2749* *(220)* *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 2.1, 8.1, 29.1
(591) ruda.
(511)
30 tešlainiai, sausainiai.

(111) **34481** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2750* *(220)* *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 3.7, 8.1, 29.1
(591) ruda.
(511)
30 tešlainiai, sausainiai.

(111) **34482** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2751* *(220)* *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 8.1, 29.1
(591) ruda.
(511)
30 tešlainiai; sausainiai.

---

(111) **34483** (156) 2007 08 29
(210) *97-2752* (220) *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 8.1, 29.1
(591) ruda.
(511)
30 tešlainiai; sausainiai.

---

(111) **34484** (156) 2007 08 29
(210) *97-2753* (220) *1997 09 12*
(186) *2017 09 12*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 3.5, 8.1, 29.1
(591) ruda.
(511)
30 tešlainiai; sausainiai.

---

(111) **34485** (156) 2007 08 28
(210) *97-3070* (220) *1997 10 13*
(186) *2017 10 13*
(732) UAB "RŪTA", Tilžės g. 133, LT-76349 Šiauliai, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

STAIGMENA

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **34486** (156) 2007 08 28
(210) *97-3083* (220) *1997 10 14*
(186) *2017 10 14*
(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)

SAULUTĖ

(511)
30 saldainiai; šokoladiniai saldainiai; konditerijos gaminiai.

---

(111) **34487** (156) 2007 08 28
(210) *97-3084* (220) *1997 10 14*
(186) *2017 10 14*
(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)

AVIETĖLĖ

(511)
30 saldainiai; šokoladiniai saldainiai; konditerijos gaminiai.

---

(111) **34488** (156) 2007 08 28
(210) *97-3085* (220) *1997 10 14*
(186) *2017 10 14*
(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)

BIRUTĖ

(511)
30 saldainiai; šokoladiniai saldainiai; konditerijos gaminiai.

---

(111) **34489** (156) 2007 09 11
(210) *97-3088* (220) *1997 10 15*
(186) *2017 10 15*
(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

EASY-ON' S

(511)
5 higieninės paskirties gaminiai, priskirti prie 5 klasės.
16 popieriniai ir/arba celiuliozinai vystyklai.
25 tekstiliniai vystyklai, kūdikių kelnaitės.

(111) **34490** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-3094* *(220)* *1997 10 16*
(186) *2017 10 16*
(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

BOUNTY

(566) DOSNUMAS
(511)
16 popieriaus gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių, tarp jų popieriniai rankšluosčiai, servetėlės, prijuostėlės, servetėlės (veidui šluostyti), maži padėkliukai, stalo apdangalai, staltiesės, nosinės ir tualetinis popierius.

---

(111) **34533** *(156)* 2007 08 21
(210) *97-2278* *(220)* *1997 08 01*
(186) *2017 08 01*
(732) UAB "AISĖS ŽŪKLĖ", Bijūnų g. 10, LT-91223 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5, 27.5, 29.1
(591) žalia, juoda, balta.
(511)
28 meškeriotojų graibštai; žuvų gaudymo kabliukai; dirbtinis žūklės masalas; meškerykočiai; žvejybos plūdės; žvejybos ritės; žvejybos valai, žvejybos reikmenys.
35 importo ir eksporto agentūros; pavyzdžių platinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; prekių pardavimo skatinimas (paslauga kitiems); prekių rodymas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **34535** *(156)* 2007 08 21
(210) *97-2293* *(220)* *1997 08 05*
(186) *2017 08 05*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS VISTA", Laisvės pr. 137, LT-06118 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **34556** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2344* *(220)* *1997 08 08*
(186) *2017 08 08*
(732) FEDERAL-MOGUL PRODUCTS, INC, 26555 Northwestern Highway, Southfield, Michigan 48034, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

WAGNER

(511)
11 apšvietimo prietaisai ir įrenginiai, tarp jų skirti transporto priemonėms; lempos.
(310)(320)(330) 522581, 1997 04 28, EM

---

(111) **34590** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2839* *(220)* *1997 09 22*
(186) *2017 09 22*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

PAUKŠTĖ

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **34651** *(156)* 2007 09 06
(210) *97-3137* *(220)* *1997 10 17*
(186) *2017 10 17*
(732) PRUDENTIAL IP SERVICES LIMITED, Laurence Pountney Hill, London, EC4R 0HH, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

PRUDENTIAL

(511)
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **34657** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-1951* *(220)* *1997 07 02*
(186) *2017 07 02*
(732) POLICHEM SA, 50, Val Fleuri, L-1526 Luxembourg, LU
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

ALMIRID

(511)
5 antiuždegiminiai farmaciniai preparatai, analgetikai; farmaciniai preparatai kvėpavimo takų ligoms, Parkinsono ligai ir migrenai gydyti.

---

(111) **34709** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-2611* *(220)* *1997 09 04*
(186) *2017 09 04*
(732) ZENTIVA, AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ

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

(540)

LOVACARD

(511)

1 chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms.

3 muilas; kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; kūdikių maistas; diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **34710** (156) 2007 09 13
(210) *97-2612* (220) *1997 09 04*
(186) *2017 09 04*

(732) ZENTIVA, AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ

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

(540)

LODIPIN

(511)

1 chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms.

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; kūdikių maistas; diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos; dezinfekavimo preparatai; fungicidai, antiparazitiniai preparatai.

---

(111) **34711** (156) 2007 09 12
(210) *97-2614* (220) *1997 09 04*
(186) *2017 09 04*

(732) ZENTIVA, AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ

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

(540)

SIMVACARD

(511)

1 chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms.

3 muilas, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; kūdikių maistas; diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **34712** (156) 2007 09 12
(210) *97-2615* (220) *1997 09 04*
(186) *2017 09 04*

(732) ZENTIVA, AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ

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

(540)

ONDEMET

(511)

1 chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms.

3 muilas; kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; kūdikių maistas; diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **34713** (156) 2007 09 12
(210) *97-2617* (220) *1997 09 04*
(186) *2017 09 04*

(732) ZENTIVA, AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ

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

(540)

MYCOMAX

(511)

1 chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms.

3 muilas; kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; kūdikių maistas; diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

---

(111) **34770** (156) 2007 08 28
(210) *97-2682* (220) *1997 09 09*
(186) *2017 09 09*

(732) KELLY GESELLSCHAFT mbH, Hermann-Gebauer-Strasse 1, 1226 Wien, AT

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

(540)



(531) 3.5, 4.5, 29.1

(591) žalia, geltona, rusva, ruda, raudona, juoda, žydra, balta, smėlio.

(511)

30 smulkūs kepiniai, būtent smulkūs ekstruziniai konditerijos gaminiai, turintys sūrio skonį.

(310)(320)(330) AM1650/97, 1997 03 21, AT

---

(111) **34771** (156) 2007 08 30
(210) *97-2683* (220) *1997 09 09*
(186) *2017 09 09*

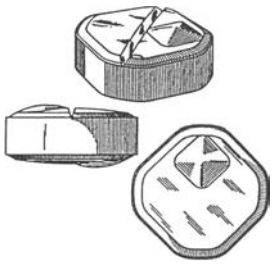
(732) NORDEA FINANCE FINLAND LTD (Nordea Rahoitus Suomi Oy), Nihtisillantie 3G, 02630 Espoo, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 27.7
(511)
36 finansavimo paslaugos (automobiliams).

---

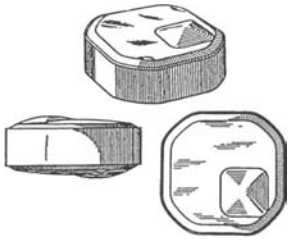
(111) **34780** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-2703* *(220)* *1997 09 09*
(186) *2017 09 09*
(732) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, GB
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.13
(511)
5 farmaciniai ir gydomieji preparatai (tabletėmis).
(310)(320)(330) 2128956, 1997 04 08, GB

---

(111) **34781** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-2704* *(220)* *1997 09 09*
(186) *2017 09 09*
(732) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex, TW8 9GS, GB
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.13
(511)
5 farmaciniai ir gydomieji preparatai (tabletėmis).

---

(111) **34823** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-3360* *(220)* *1997 11 03*
(186) *2017 11 03*
(732) KNIPEX-WERK C. GUSTAV PUTSCH KG, Oberkamper Strasse 13, 42349 Wuppertal, DE
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
8 rankiniai įrankiai.

---

(111) **34910** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-3490* *(220)* *1997 11 11*
(186) *2017 11 11*
(732) UAB “BALTIC FREIGHT SERVICES”, Metalo g. 9, LT-02190 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) balta, mėlyna.
(511)
39 oro transportas, jūrų transportas, automobilių transportas, frachtavimas (krovinių vežimas laivais), krovinių vežimas automobilių transportu, krovinių vežimo tarpininkavimas, krovinių ekspedijavimas, transporto tarpininkavimas, prekių sandėliavimas, prekių saugojimas (sandėliuose).

---

(111) **35021** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-3028* *(220)* *1997 10 07*
(186) *2017 10 07*
(732) MOKSLINĖ GAMYBINĖ AKCINĖ BENDROVĖ “PRECIZIKA”, Žirmūnų g.139, LT-09120 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 26.4
(511)
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.

---

(111) **35040** *(156)* 2007 08 16
(210) *97-3268* *(220)* *1997 10 29*
(186) *2017 10 29*
(732) UAB “BALTIC ARMS”, Konstitucijos pr. 12, LT-09308 Vilnius, LT

(540)



(531) 18.3, 24.1
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **35099** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-2858* *(220)* *1997 09 23*
(186) *2017 09 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)

RAIMONDA

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **35100** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-2859* *(220)* *1997 09 23*
(186) *2017 09 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)

JOLANTA

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **35112** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-2880* *(220)* *1997 09 24*
(186) *2017 09 24*
(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)

ROSITA

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **35126** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-3534* *(220)* *1997 11 14*
(186) *2017 11 14*
(732) AGOURON PHARMACEUTICALS, INC, 10350 N.Torrey Pines Rd., Suite 100, La Jolla, California 92037, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

AGOURON

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **35164** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2154* *(220)* *1997 07 23*
(186) *2017 07 23*
(732) NSA, LLC, 140 Crescent Drive, 38017 Collierville, Tennessee, US
(740) Rita Laurinavičiūtė, 5, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(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.
11 apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.
42 specialistų konsultacijos ir medicinos pagalba (kūno svoriui reguliuoti).

---

(111) **35171** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-3110* *(220)* *1997 10 17*
(186) *2017 10 17*
(732) ARKRAY, INC, 57, Nishi Aketa-cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto, JP
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

ARKRAY

(511)
5 farmaciniai preparatai; diagnostiniai reagentai, tarp jų daugkartinio naudojimo diagnostiniai reagentai (šlapimo tyrimams, kraujo tyrimams, iškvepiamo oro tyrimams); diagnostiniai reagentai (fenolsulfonftaleino testo atlikimui); diagnostiniai reagentai (gliukozės kiekio nustatymui, glikohemoglobino kiekio nustatymui, amoniako kiekio nustatymui, ketoninių kūnų kiekio nustatymui ir glikuoto albumino kiekio nustatymui).
10 medicininiai aparatai ir prietaisai, tarp jų diagnostikos aparatai šlapimo tyrimams, kraujo tyrimams, iškvepiamo oro tyrimams; diagnostiniai kūno skysčių osmometrai; diagnostiniai aparatai fenolsulfonftaleino testui atlikti; diagnostiniai aparatai elektrolitų kiekiui skysčiuose nustatyti, gliukozės kiekiui nustatyti, glikohemoglobino kiekiui nustatyti, amoniako kiekiui nustatyti, ketoninių kūnų kiekiui nustatyti, glikuoto albumino kiekiui nustatyti, druskos kiekiui kauluose nustatyti; elektrodai (medicinos reikmėms); aukščiau išvardintų prekių dalys ir priedai, priskirti prie šios klasės.

---

(111) **35172** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-3111* *(220)* *1997 10 17*
(186) *2017 10 17*
(732) G. POHL-BOSKAMP GmbH & CO KG, Kieler Strasse 11, 25551 Hohenlockstedt, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

Gelomyrtol

(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) **35177** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2153* *(220)* *1997 07 23*
(186) *2017 07 23*

(732) NSA, LLC, 140 Crescent Drive, 38017 Collierville, Tennessee, US

(740) Rita Laurinavičiūtė, 5, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

Juice PLUS+

(531) 24.17, 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) **35194** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-3147* *(220)* *1997 10 20*
(186) *2017 10 20*

(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

PREMIUMS

(511)

5 higienos preparatai.
16 vystyklai iš popieriaus ir/arba celiuliozės.
25 tekstiliniai vystyklai, vaikiškos kelnaitės.

---

(111) **35263** *(156)* 2007 09 13
(210) *97-2670* *(220)* *1997 09 08*
(186) *2017 09 08*

(732) A&E TELEVISION NETWORKS, 235 East 45th Street, City of New York, State of New York 00001-0017, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

H
THE HISTORY CHANNEL

(531) 26.4

(511)

9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, elektriniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
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.
38 telekomunikacijos.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **35265** *(156)* 2007 09 13
(210) *97-2684* *(220)* *1997 09 09*
(186) *2017 09 09*

(732) COOP EINGETRAGENE GENOSSENSCHAFT, Benzstrasse 10, 24148 Kiel, DE

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

(540)

SKY

(531) 1.1, 1.15, 27.5

(511)

29 mėsa. žuvis, paukštiena ir žvėriena; uogienės, kiaušiniai, pienas ir pieno produktai, tarp jų sviestas, sūris, grietinėlė (pieno produktas), jogurtas, pieno mišiniai ir gėrimai (pieno pagrindu); saldūs desertai iš jogurto, varškės sūrio ir grietinėlės; mėsos, žuvies, daržovių ir vaisių konservai.
30 padažai (uždarai).

---

(111) **35268** *(156)* 2007 09 13
(210) *97-2694* *(220)* *1997 09 09*
(186) *2017 09 09*

(732) WOLSEY LIMITED, 2 New Star Road, Leicester, LE4 9JD, GB

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

WOLSEY

(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **35269** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2724* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*

(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

SUTEMA

(511)

30 biskvitai, džiūvėsėliai, kepiniai, konditerijos gaminiai, meduoliai, miltiniai konditerijos gaminiai, pyragai, sausainiai, tešlainiai.

---

(111) **35280** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-3099* *(220)* *1997 10 16*
(186) *2017 10 16*

(732) V.I.P. INDUSTRIES LIMITED, 78A MIDC Estate, Satpur, Nashik 422007, IN

(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT

(540)

CARLTON

(511)

18 lietaus ir saulės skėčiai; kelioniniai komplektai (odos gaminiai); natų aplankai ir portfeliai; maži lagaminai; krepšiai; turistų krepšiai; alpinistų krepšiai; paplūdimio krepšeliai; sportiniai krepšiai; rankinukai, kuprinės, mokykliniai portfeliai, mokyklinės kuprinės; krepšeliai pirkiniams, kelioniniai krepšiai; kišeninės piniginės, rankinės, piniginės; vaiknešėliai; odiniai įrankių maišeliai (tušti); kelionmaišiai, lagaminai; odos ir odų pakaitalų gaminiai, priskirti prie 18 klasės.

---

(111) **35365** *(156)* 2007 09 07
(210) *97-2805* *(220)* *1997 09 17*
(186) *2017 09 17*

(732) UAB “PANEVĖŽIO BŪSTAS”, Marijonų g. 36, LT-35138 Panevėžys, LT

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

(540)

PANEVĖŽIO BŪSTAS

(531) 27.1, 27.3

(511)

35 komercijos ar pramonės vadybos pagalba.
36 nekilnojamojo turto nuoma.
37 statyba, taisymas (remontas).
39 transporto priemonių nuoma.

---

(111) **35366** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2837* *(220)* *1997 09 22*
(186) *2017 09 22*

(732) LIETUVOS IR VOKIETIJOS UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “KREISEL VILNIUS”, Metalo g. 6, LT-02190 Vilnius, LT

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

(540)

Limpa

(531) 26.4, 29.1

(591) raudona, juoda, balta.

(511)

1 klijai statybos pramonės reikmėms (apdailos plytelių ir termoizoliacinių plokščių klijavimui).
17 statybiniai glaistai.
19 ne metaliniai statybiniai hidroizoliacijos elementai (mišiniai); tinkas; cemento mišiniai (tarp jų tinkavimui ir mūrijimui); nemetalinės statybinės medžiagos (birios).

---

(111) **35383** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-2884* *(220)* *1997 09 25*
(186) *2017 09 25*

(732) UAB “TAURAS”, Paliūniškio g.15B, LT-35114 Panevėžys, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Tauras

(531) 25.3, 27.5

(511)

17 plastikų plėvelės (ne pakavimui).

---

(111) **35407** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-3012* *(220)* *1997 10 06*
(186) *2017 10 06*

(732) PRAECIS PHARMACEUTICALS, INCORPORATED, Corporation Service Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, Deleware, 19808, US

(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT

(540)

Rel-Ease

(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) **35428** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-2678* *(220)* *1997 09 09*
(186) *2017 09 09*

(732) HACHETTE FILIPACCHI MEDIA U.S., INC, 1633 Broadway 45th Floor, New York, NY 10019, US

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

(540)

CAR AND DRIVER

(566) AUTOMOBILIS IR VAIRUOTOJAS

(531) 27.5
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; koliokviumų, kongresų, seminarų, konferencijų rengimas ir vedimas; knygų leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius); žurnalų ir periodinių leidinių leidyba; kino teatrų aprūpinimas įrengimais; neakivaizdinis mokymas; švietimo informacija; švietimo paslaugos; pramogų informacija; tiesioginių laidų ir vaidinimų rengimas; modelių parinkimas dailininkams; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; kino filmų kūrimas (gaminimas); videofilmų gamyba; radijo ir televizijos programų kūrimas; teatro spektakliai; įrašų studijų paslaugos; kino studijos; televizijos pramoginės laidos; kino filmų nuoma; kinematografijos reikmenų ir kino projektorių nuoma; radijo ir televizijos imtuvų nuoma; kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma; vaizdajuosčių (videokasečių) nuoma; teatro dekoracijų nuoma; radijo ir televizijos programų kūrimas ir nuoma; kompiuterizuoto mokymo ir švietimo paslaugos, priskirtos prie 41 klasės; pramogų, poilsio ir pasilinksminimų rengimas (naudojant skaitmenines ir elektronines priemones); įrašų studijų paslaugos, būtent kompaktinių diskų įrašymas.

---

(111) **35429** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-2680* *(220)* *1997 09 09*
(186) *2017 09 09*
(732) UAB AVIACIJOS KOMPANIJA “AVIABALTIKA”, Draugystės g. 7C-24, LT-51279 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.11, 26.13
(511)
39 oro transportas; vežimas; krovinių iškrovimas; sandėliavimas; prekių saugojimas; transporto priemonių nuoma.

---

(111) **35469** *(156)* 2007 08 21
(210) *97-4041* *(220)* *1997 12 23*
(186) *2017 12 23*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIOK”, Žarijų g. 2A, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FAUSTAS

(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

---

(111) **35536** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2438* *(220)* *1997 08 19*
(186) *2017 08 19*
(732) OY SINEBRYCHOFF AB, P.O.Box 87, 04201 Kerava, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BATTERY

(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) **35538** *(156)* 2007 09 13
(210) *97-2915* *(220)* *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Snaigė

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35540** *(156)* 2007 08 21
(210) *97-2487* *(220)* *1997 08 22*
(186) *2017 08 22*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “GOVIJA”, H. Manto g. 46-19, LT-92225 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **35558** *(156)* 2007 09 13
(210) *98-0044* *(220)* *1998 01 09*
(186) *2018 01 09*
(732) NEDERMA BV, Hogelandseweg 77, 6545 AB Nijmegen, NL
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SANAL

(511)
31 pašarai (gyvuliams penėti); pašariniai priedai (ne gydymo reikmėms).

---

(111) **35567** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-3146* *(220)* *1997 10 20*
(186) *2017 10 20*

(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)

LAZDYNAS

(511)
30 saldainiai, šokoladiniai saldainiai, konditerijos gaminiai.

---

(111) **35581** (156) 2007 08 30
(210) *97-3462* (220) *1997 11 10*
(186) *2017 11 10*
(732) PRUMYSLOVE PODLAHY PLAČEK, AS, Pod lesem 2650, 756 61 Rožnov pod Radhoštem, CZ
(740) Marija Vanda Antanaitienė, 43, p.o.box 3197, LT-06002 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3
(511)
2 dažai; dangos (dažai); dangos (grindų dažai); mastika.
19 ne metalinės grindys; nemetalinės grindys (statiniams); medinės grindys; parketo grindys, parketlentės; kamštienos grindys.
27 grindų dangos, tarp jų: kilimai, dembliai, linoleumas, plastiko grindų dangos.
37 pastatų statyba; taisymas (remontas); grindų taisymas ir priežiūra; įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
(310)(320)(330) 124438, 1997 08 05, CZ

---

(111) **35716** (156) 2007 08 28
(210) *97-2916* (220) *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(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)

Muzikos garsai

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35725** (156) 2007 09 13
(210) *97-2925* (220) *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Ku kū

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35726** (156) 2007 09 13
(210) *97-2926* (220) *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Au au

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35727** (156) 2007 09 13
(210) *97-2929* (220) *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Premjera

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35728** (156) 2007 09 13
(210) *97-2930* (220) *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Kis kis

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35729** (156) 2007 09 13
(210) *97-2931* (220) *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Opera

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35730** (156) 2007 09 13
(210) *97-2932* (220) *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Miau

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35731** (156) 2007 09 13
(210) *97-2933* (220) *1997 09 29*
(186) *2017 09 29*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

Kivi

(511)
30 saldainiai.

---

(111) **35735** *(156)* 2007 09 07
(210) *97-2969* *(220)* *1997 10 02*
(186) *2017 10 02*
(732) PIVOVARY STAROPRAMEN AS, Nadrazni 84, 15054 Praha 5, CZ
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

STAR OF PRAGUE

(511)
32 alus.
(310)(320)(330) 124209, 1997 07 24, CZ

---

(111) **35747** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2811* *(220)* *1997 09 18*
(186) *2017 09 18*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS PERGALĖ", Stirnų g.25, LT-08101 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 8.1, 29.1
(591) ruda.
(511)
30 sausainiai su razinomis.

---

(111) **35754** *(156)* 2007 09 05
(210) *97-2856* *(220)* *1997 09 23*
(186) *2017 09 23*
(732) LIETUVOS JŪREIVYSTĖS KOLEGIJA, I. Kanto g. 7, LT-92123 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 15.7, 18.3, 20.7
(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **35761** *(156)* 2007 09 07
(210) *97-3522* *(220)* *1997 11 14*
(186) *2017 11 14*
(732) WYETH HOLDINGS CORPORATION, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 29.1
(591) mėlyna, žalia, geltona, oranžinė, raudona.
(511)
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai su multivitaminais arba multimineralais; mitybos priedai (medicinos reikmėms).

---

(111) **35772** *(156)* 2007 09 06
(210) *97-2575* *(220)* *1997 09 01*
(186) *2017 09 01*
(732) DALMINE SPA, 1, Piazza Caduti 6 Luglio 1944, 24044 Dalmine (BG), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DALMINE

(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.
4 techniniai aliejai, riebalai ir tepalai; dulkių sugeriamieji, drėkinamieji ir rišamieji mišiniai; degalai (tarp jų variklių benzinas) ir apšvietimo medžiagos; žvakės, dagčiai.
6 ne brangieji metalai ir jų lydiniai; metalinės statybinės medžiagos; pastolių movos ir keičiamosios (atsarginės) jų detalės, rėmai, ašys, inkariniai varžtai, pastolių ratai su juostiniais pavalkėliais (apkabomis) arba be jų; suvirinami arba nesuvirinami plieniniai vamzdžiai; metaliniai statramsčiai, stulpai, juostelės, stulpeliai, stiebai; metaliniai slėginiai rezervuarai ir talpos; priekalai ir varpai; valcuotosios ir lydytosios statybinės medžiagos; bėgiai ir bėgių metalai; metalinės grandinės (išskyrus automobilių grandines), krovimo ir kėlimo kabliai, metaliniai lynai ir viela, spynos, metaliniai vamzdžiai, seifai ir kasetės, plieniniai rutuliukai, pasagos, vinys ir sraigtai, rūdos; movos ir keičiamosios (atsarginės) jų detalės.

7 mašinų ir staklių dalys ir detalės; kranai, konvejeriai ir jų dalys, juostiniai konvejeriai su juostiniais pavalkėliais (apkabomis) arba be jų; mašinų stovai; kėlimo įrenginiai, keltuvai ir jų dalys; katilų cilindriniai korpusai ir kolektoriai; cilindrų korpusai ir stūmokliai; presai; šilumokaičiai; pramušimo mašinos.
8 veržimo įtaisai, veržliasukiai; perforatoriai; kapliai (nagai).
9 matuoklės, matavimo prietaisai, laboratoriniai aparatai ir prietaisai; troleibusų pantografai; įvairios paskirties antenos.
11 slėginiai vandens rezervuarai, garo katilai (ne mašinų dalys), garo gaminimo įrenginiai, šildymo aparatai, naktinės lempos.
17 plastikiniai vamzdžiai ir jungiamieji elementai, ne metaliniai lankstieji vamzdžiai.
19 ne metalinės statybinės medžiagos; ne metaliniai pastatai, jų dalys ir keičiamosios (atsarginės) detalės; ne metaliniai standieji vamzdžiai; ne metaliniai statramsčiai, stulpai, juostelės, stulpeliai, stiebai; asbestcementiniai vamzdžiai; ne metalinės statybinės armuojamosios medžiagos; natūralieji ir dirbtiniai akmenys, cementas, kalkės, kalkių skiedinys, gipsas ir smėlis; kelių tiesimo medžiagos, asfaltas, derva ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai dūmtraukiai (kaminai).

---

(111) **35774** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-2616* *(220)* *1997 09 04*
(186) *2017 09 04*
(732) ZENTIVA, AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CELIPROL

(511)
1 chemijos produktai, naudojami pramonėje, mokslo reikmėms.
3 muilas; kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; maistas (kūdikiams); dietinis maistas (medicinos reikmėms); diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; baktericidai, fungicidai, herbicidai.

---

(111) **35804** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-3978* *(220)* *1997 12 17*
(186) *2017 12 17*
(732) UAB “NAMAS IR AŠ”, Pylimo g. 31, LT-01141 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

NAMAS
IR AS

(531) 27.5
(511)
16 periodiniai leidiniai.

---

(111) **35805** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-3980* *(220)* *1997 12 17*
(186) *2017 12 17*
(732) PFIZER INC, a Delaware Corporation, 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 4.5
(511)
5 farmaciniai preparatai nervų sistemos sutrikimams gydyti.

---

(111) **35808** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-3993* *(220)* *1997 12 18*
(186) *2017 12 18*
(732) FUJIFILM CORPORATION, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

NEXIA

(511)
1 jautrintieji fotografiniai filmai (neeksponuoti); fotografinis popierius.

---

(111) **35809** *(156)* 2007 08 28
(210) *97-3994* *(220)* *1997 12 18*
(186) *2017 12 18*
(732) FUJIFILM CORPORATION, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FOTONEX

(511)
9 fotografijos aparatai; elektroniniai prietaisai ir aparatai.

---

(111) **35810** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-3996* *(220)* *1997 12 18*
(186) *2017 12 18*
(732) MUSTANG-BEKLEIDUNGSWERKE GmbH + CO KG, Austrasse 10, D-74653 Kuenzelsau, DE
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

OREGON

(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos; dezodorantai (asmeniniai).

14 brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai, aukso imitacijos dirbiniai; rankogalių sąsagos; kaklaraiščių smeigtukai; laikrodžiai, rankiniai laikrodžiai.
18 odos ir odos pakaitalų gaminiai, tarp jų rankinukai, krepšiai pirkiniams, mokykliniai portfeliai, turistų krepšiai, alpinistų krepšiai, kelioniniai komplektai, lagaminai, kelioniniai krepšiai, piniginės, kišeninės piniginės, odinės raktinės, portfeliai; lietaus ir saulės skėčiai; pakinktai; odinės perpetės, odiniai žymekliai.
25 viršutiniai drabužiai vyrams, moterims ir vaikams; sportiniai drabužiai, apatiniai baltiniai, odiniai ir odos pakaitalų drabužiai; drabužių diržai; avalynė, batai, galvos apdangalai.

---

(111) **35827** *(156)* 2007 08 21
(210) *98-0336* *(220)* *1998 01 29*
(186) *2018 01 29*
(732) P.PUZINO ĮMONĖ “KALNUOČIAI”, Aguonų g.140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)



(531) 26.11
(511)
42 intelektualinės nuosavybės konsultacijos, intelektualinės nuosavybės licencijavimas, inžineriniai darbai (ekspertizė), techninių projektų tyrimas, vertimai ir juridinės paslaugos.

---

(111) **35993** *(156)* 2007 09 06
(210) *97-4081* *(220)* *1997 12 30*
(186) *2017 12 30*
(732) ALNO AKTIENGESELLSCHAFT, Heiligenberger Strasse 47, 88630 Pfullendorf, DE
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)

ALNO

(511)
20 baldai.

---

(111) **36012** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-3181* *(220)* *1997 10 22*
(186) *2017 10 22*
(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

CHARMIN

(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; asmeninės ir buitinės paskirties popieriaus gaminiai, tarp jų popieriniai rankšluosčiai, popieriniai vystyklai, tualetinis popierius ir minkšto popieriaus gaminiai.

---

(111) **36040** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-3692* *(220)* *1997 11 28*
(186) *2017 11 28*
(732) UAB “PRIE LUKSTO”, Medininkų a. 1/1, LT-88320 Varniai, Telšių r., 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) raudona, mėlyna, geltona, juoda, balta.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 kavinės, viešbučiai, kirpyklos, grožio salonai.

---

(111) **36098** *(156)* 2007 09 12
(210) *97-3035* *(220)* *1997 10 08*
(186) *2017 10 08*
(732) JUERGEN BAUMGARTEN, Dorfstrasse 11, 19246 Neuhof, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

JB GERMAN OIL

(511)
1 antifrizai, stabdžių skysčiai, variklių degalų cheminiai priedai.
4 pramoniniai tepalai (skystieji ir tirštieji), alyva, tarp jų variklių tepalai.

---

(111) **36142** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-3056* *(220)* *1997 10 10*
(186) *2017 10 10*
(732) ALBRECHT JUNG GmbH & CO KG, Volmestrasse 1, 58579 Schalksmuehle, DE
(740) Genė Ona Sruogienė, 12, A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
9 elektros įrenginių jungikliai ir jungimo prietaisai, būtent jungikliai, savivarčiai jungikliai, svirtiniai jungikliai, reguliuojami jungikliai, sukiojamieji jungikliai, mygtukiniai jungikliai, klavišiniai jungikliai, traukiamieji jungikliai,

nuimamieji jungikliai, daugiakontakčiai jungikliai; elektros kištukiniai įrenginiai ir jų jungiamieji įtaisai, būtent kištukiniai lizdai (rozetės), jungiamieji kištukiniai lizdai, kištukai; signaliniai žibintai; dėklai elektrotechnikos prietaisams, būtent: sieninėms rozetėms, atsišakojimų rozetėms, kabelių rozetėms; plokštelės, skirtos sumontuotų elektrotechninių ir elektroninių prietaisų uždengimui; elektros transformatoriai; šviesos reguliatoriai (elektra); temperatūros reguliatoriai; skaitikliniai reguliavimo aparatai; elektroniniai jungikliai ir klavišai, skirti elektros reguliavimui; elektrinės relės, naudojamos žemavoltėms, judančioms sistemoms; lydieji saugikliai; asmeninės apsaugos priemonės; davikliai, naudojami namų ūkio ir pastatų apsaugos technikoje nuo vagių ir nelaimingų atsitikimų; pasyvūs, švytintys, judantys signaliniai įrenginiai, skirti valdymui, reguliavimui arba priežiūrai; elektroniniai reguliavimo/valdymo komponentai arba prietaisai su bevieliu infraraudonųjų spindulių arba radijo televaldymu; bekontakčiai jungikliai; magnetinės informacijos ir duomenų laikmenos; elektrinės ir optinės informacijos ir duomenų priėmimo, apdorojimo, perdavimo, transliavimo, komutavimo, kaupimo ir atkūrimo aparatūra; komutacijos, reguliavimo, tikrinimo (priežiūros), matavimo ir registravimo prietaisai ir aparatai; elektriniai įrenginiai nuo vagystės; įrašyta kompiuterių programinė įranga; kompiuterių programos; elektriniai signalų, pavojaus signalų, įspėjamųjų signalų, matavimo signalų prietaisai ir instrumentai; registravimo, priežiūros, kontrolės, duomenų kaupimo prietaisai ir instrumentai; prietaisai ir įrengimai, naudojami garsų, signalų ir vaizdų sukūrimui, priėmimui, perdavimui, transliavimui, gavimui, atgaminimui, ištyrimui ir apdorojimui.

37 elektros ir elektroninių prietaisų įtaisymas ir taisymas.

42 kompiuterinių programų rengimas.

---

(111) **36195** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2443* *(220)* *1997 08 19*
(186) *2017 08 19*

(732) CITIZEN HOLDINGS KABUSHIKI KAISHA, also trading as CITIZEN HOLDINGS CO, LTD, 1-12, 6-chome, Tanashi-cho, Nishi-tokyo-shi, Tokyo, JP

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

(540)

MIYOTA

(511)

14 laikrodžiai, jų dalys ir detalės, juvelyriniai dirbiniai.

---

(111) **36197** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2466* *(220)* *1997 08 21*
(186) *2017 08 21*

(732) GEORGIA-PACIFIC SARL, Route d'Esch 25, L-1470 Luxembourg, LU

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

(540)

LOTUS REFLEX

(511)

6 metaliniai stacionarūs rankšluosčių, servetėlių, šluosčių, sugeriančių šluostymo priemonių dalytuvai.

16 popieriaus ritinėliai namų ūkio reikmėms, virtuviniai rankšluostėliai, popieriniai rankšluostėliai ant ritinio arba veleno, servetėlės.

20 ne metaliniai stacionarūs rankšluosčių, servetėlių, virtuvinių ritinėlių, sugeriančių šluosčių dalytuvai.

21 metaliniai arba ne metaliniai tualetinio popieriaus, popierinių servetėlių, valymo šluosčių dalytuvai.

(310)(320)(330) 97665877, 1997 02 26, FR

---

(111) **36241** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-3548* *(220)* *1997 11 18*
(186) *2017 11 18*

(732) VALSTYBINĖ ĮMONĖ "PANEVĖŽIO METROLOGIJOS CENTRAS", Liepų al. 22, LT-35121 Panevėžys, 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

(511)

42 mechanikos tyrimai; medžiagų bandymai; techniniai tyrimai; tyrimo ir projektavimo darbai.

---

(111) **36309** *(156)* 2007 09 05
(210) *97-3962* *(220)* *1997 12 16*
(186) *2017 12 16*

(732) AMGEN INC, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1789, US

(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT

(540)

INFERGEN

(511)

5 farmaciniai preparatai, naudojami virusinių infekcijų, neoplastinių ir autoimuninių susirgimų gydymui.

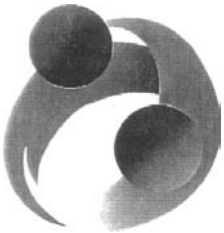
---

(111) **36312** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-3979* *(220)* *1997 12 17*
(186) *2017 12 17*

(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)



(531) 26.13

(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) **36427** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-4012* *(220)* *1997 12 19*
(186) *2017 12 19*
(732) INVENTIO AG, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

QUALISON

(511)
42 inžineriniai darbai (ekspertizė); medžiagų bandymai; mašinų ir staklių dalių kokybės tikrinimas.

---

(111) **36622** *(156)* 2007 08 16
(210) *97-3269* *(220)* *1997 10 29*
(186) *2017 10 29*
(732) UAB “BALTIC ARMS”, Konstitucijos pr. 12, LT-09308 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.3, 23.5, 24.1, 29.1
(591) balta, mėlyna, geltona, juoda.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **36797** *(156)* 2007 08 29
(210) *98-2005* *(220)* *1998 05 29*
(186) *2018 05 29*
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 9.1, 9.7, 26.1
(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.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **36807** *(156)* 2007 08 21
(210) *98-2098* *(220)* *1998 06 08*
(186) *2018 06 08*
(732) UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ “BIOK”, Žarijų g. 2A, LT-02300 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

THAI

(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

---

(111) **36814** *(156)* 2007 08 30
(210) *97-4014* *(220)* *1997 12 19*
(186) *2017 12 19*
(732) INVENTIO AG, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

SERVITEL

(511)
37 mechaninių, elektro mechaninių, elektrinių aparatų ir įrenginių, tokių kaip elektrinių ir hidraulinių elevatorių, keltuvų, liftų, eskalatorių ir konvejerinių juostų techninė priežiūra, pranešimas apie išvardintų įrenginių gedimus ir jų taisymas.

---

(111) **36846** *(156)* 2007 08 29
(210) *98-2307* *(220)* *1998 06 24*
(186) *2018 06 24*
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.5, 29.1
(591) geltona, ruda, balta.
(511)
30 bandelės.

---

(111) **36870** *(156)* 2007 08 29
(210) *98-2306* *(220)* *1998 06 24*
(186) *2018 06 24*
(732) UAB “VILNIAUS DUONA”, A. Vivulskio g. 41, LT-03114 Vilnius, LT

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

(540)



(531) 8.1, 9.1, 25.1

(511)

30 vafliai.

---

(111) **36922** (156) 2007 08 27
(210) *98-0511* (220) *1998 02 11*
(186) *2018 02 11*

(732) UAB “GILD”, Tilto g. 35/4, LT-1101 Vilnius, LT

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

(540)

HERMIS FINANSAI

(531) 26.4, 27.5, 29.1

(591) aukso, mėlyna, balta.

(511)

36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **36999** (156) 2007 09 12
(210) *97-3742* (220) *1997 12 03*
(186) *2017 12 03*

(732) VALSTYBĖS ĮMONĖ “VILNIAUS PILIŲ DIREKCIJA”, Katedros a. 4, LT-01100 Vilnius, LT

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

(540)



(531) 2.1, 25.1, 28.17

(511)

37 pastatų statyba, statybų priežiūra.

---

(111) **37657** (156) 2007 08 29
(210) *97-2494* (220) *1997 08 22*
(186) *2017 08 22*

(732) DOLLAR RENT A CAR SYSTEMS, INC, 5330 E.31st Street, Tulsa, Oklahoma 74135, US

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

(540)

DOLLAR

(526) DOLLAR

(531) 26.7

(511)

39 automobilių, vagonėlių ir pramoginių transporto priemonių nuoma ir lizingas; automobilių stovėjimo vietų nuoma; vežimas limuzinais arba autobusais.

---

(111) **37905** (156) 2007 09 11
(210) *97-3072* (220) *1997 10 14*
(186) *2017 10 14*

(732) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

PROCTER & GAMBLE

(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.

3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

5 farmacijos, 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.

8 įrankiai (rankiniai); peiliai, šakutės ir šaukštai; 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 kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.

18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys.

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.
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
35 reklama ir verslo vadyba; verslo tvarkyba ir nagrinėjimas, būtent rinkotyra, reklama, personalo vadybos konsultacijos; kosmetikos ir grožio priežiūros prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 statyba; taisymas (remontas).
41 kosmetikos ir parfumerijos profesinis mokymas ir rengimas; kosmetikos ir grožio priežiūros mokymas, seminarų ir paskaitų rengimas ir vedimas; pramoginių renginių (šou) rengimas (kosmetikos ir madų rodymas).
42 smulkių prekių pardavimo automatų nuoma, išperkamoji nuoma (lizingas); kosmetikos ir grožio priežiūros specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); mitybos konsultacijos; kosmetikos tyrimai; grožio salonai; kosmetinių preparatų ir parfumerijos gaminių kūrimas; licencijavimas; specialistų konsultacijos dizaino srityje (nesusiję su verslu); aprūpinimas maisto produktais ir gėrimais; laikinas būsto rezervavimas; medicinos pagalba; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas; kirpyklos; sveikatos priežiūra; grožio salonai (konsultacijos ir rekomendacijos); stomatologų paslaugos; sanatorijos; farmacininkų konsultacijos; mokslo ir pramonės, būtent farmacijos ir medicinos tyrimai.

---

(111) **38005** *(156)* 2007 09 07
(210) *98-2888* *(220)* *1998 08 26*
(186) *2018 08 26*

(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B.Sruogos g. 23, LT-59209 Birštonas, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.7, 24.9, 29.1
(591) balta, mėlyna.
(511)
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai.
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **38009** *(156)* 2007 09 07
(210) *98-2892* *(220)* *1998 08 26*
(186) *2018 08 26*

(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, B.Sruogos g. 23, LT-59209 Birštonas, LT

(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.7, 24.9, 29.1
(591) balta, mėlyna.
(511)
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai.
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **38025** *(156)* 2007 09 06
(210) *97-1240* *(220)* *1997 04 28*
(186) *2017 04 28*

(732) BORJOMI BOTTLING FACTORY NO.1, 20, Tori Str., Borjomi, GE
BORJOMI BOTTLING FACTORY NO.2, Kvibisi, Borjomi, GE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.7, 25.1, 28.7, 29.1
(591) balta, raudona, mėlyna, žalia, rausva, žydra, juoda, aukso.
(511)
32 Boržomi šaltinių mineralinis vanduo.

---

(111) **38111** (156) 2007 09 13
(210) *98-3483* (220) *1998 10 30*
(186) *2018 10 30*
(732) UAB "AG GROUP", Savanorių pr. 192, LT-44151 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

TOPO CENTRAS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas.

---

(111) **38279** (156) 2007 09 12
(210) *97-2872* (220) *1997 09 23*
(186) *2017 09 23*
(732) PROCTER & GAMBLE HOLDING GmbH, Sulzbacher Strasse 40, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

BESS

(511)
3 vata (kosmetikos reikmėms).
16 popierius ir popieriaus gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; popieriaus arba celiuliozės gaminiai (servetėlės veidui šluostyti, stalo servetėlės, rankšluosčiai ir servetėlės grimui valyti, nosinės, rankšluosčiai rankoms, staltiesės, virtuviniai rankšluosčiai, įvairios paskirties rankšluosčiai); tualetinis popierius.
21 valymo skudurai (popieriniai, celiuliozinai arba neaustiniai).
24 tekstilės gaminiai iš neaustinių medžiagų (servetėlės ir rankšluosčiai veidui, stalo servetėlės, servetėlės ir rankšluosčiai grimui valyti, nosinės, rankšluosčiai rankoms, staltiesės, virtuviniai rankšluosčiai, įvairios paskirties rankšluosčiai, šluostės).

---

(111) **38280** (156) 2007 09 12
(210) *97-2873* (220) *1997 09 23*
(186) *2017 09 23*
(732) PROCTER & GAMBLE HOLDING GmbH, Sulzbacher Strasse 40, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

TEMPO

(511)
3 kosmetika (kosmetiniais preparatais impregnuotos nosinės iš popieriaus, celiuliozės arba sintetinio pluošto).
16 popierius ir popieriaus gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių, tarp jų nosinės bei skepetaitės, staltiesės, rankšluosčiai, servetėlės; popieriniai ir celiulioziniai apdangalai su minkštu intarpu.
21 drobė, šluostės, valymo skudurai.
24 audiniai, staltiesės, tekstiliniai rankšluosčiai.

---

(111) **38281** (156) 2007 09 12
(210) *97-2883* (220) *1997 09 24*
(186) *2017 09 24*
(732) PROCTER & GAMBLE HOLDING GmbH, Sulzbacher Strasse 40, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
3 kosmetiniai odos priežiūros, valymo ir gražinimo preparatai, tokie kaip odos kremai, odos priežiūros losjonai, dušo priemonės, grimo valymo preparatai (išskyrus muilus); kosmetiniais preparatais impregnuoti rankšluosčiai, aliejumi arba kremu impregnuoti grimo nuėmimo tamponai, kosmetinėmis medžiagomis impregnuotos grimo valymo servetėlės.
5 farmaciniai preparatai, tokie kaip skysti arba kremo pavidalo vaistai ir priemonės nuo peršalimo, tepalai ir inhaliacinės priemonės nuo gripo, raminamieji preparatai nuo kosulio, ledinukai nuo kosulio, tabletės, gerklės skalavimo skysčiai, vitaminų preparatai, stiprinamieji preparatai.
16 popierinės ar celiuliozinės nosinės, tarp jų su plastiko sluoksniais, impregnuotos arba neimpregnuotos kosmetinėmis arba farmacinėmis medžiagomis; impregnuotas arba neimpregnuotas tualetinis popierius; popieriniai arba celiuliozinai rankšluosčiai, tarp jų su plastiko sluoksniais.

21 valymo skudurai (popieriniai, celiuliozinai arba neaustiniai, neimpregnuoti detergentais arba abrazyvinėmis medžiagomis), tarp jų su plastiko sluoksniais.
24 tekstilės gaminiai iš neaustinių medžiagų (valymo servetėlės, rankšluosčiai, tarp jų su plastiko sluoksniais).

---

(111) **38466** *(156)* 2007 08 27
(210) *98-1432* *(220)* *1998 05 05*
(186) *2018 05 05*
(732) DELL INC, One Dell Way, Round Rock, Texas 78682-8033, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

DELL PRECISION

(511)
9 kompiuteriai, kompiuterių išoriniai įrenginiai ir jų dalys, monitoriai, kompiuterių klaviatūros, spausdintuvai, pelės, procesoriai, modemai, diskasukiai (kompiuteriams), magnetinių juostų įrenginiai (kompiuteriams), kompiuterių atminties įrenginiai, elektros kabeliai ir elektros kabelių sujungimo movos, įrašytos kompiuterių operacinės programos, kompiuterių programinė įranga (įrašyta).
(310)(320)(330) 75/445276, 1998 03 05, US

---

(111) **38618** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2298* *(220)* *1997 08 05*
(186) *2017 08 05*
(732) A/S “LATVIJAS BALZAMS”, Čaka street 160, LV-1012 Riga, LV
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(526) IGRISTOJE POLUSLADKOJE
(531) 5.7, 24.5, 25.1, 28.5, 29.1
(591) juoda, balta, aukso.
(561) SOVETSKOJE IGRISTOJE POLUSLADKOJE
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų), būtent putojantis vynas.

---

(111) **38906** *(156)* 2007 09 13
(210) *98-2939* *(220)* *1998 09 01*
(186) *2018 09 01*
(732) UAB “ŽURNALŲ LEIDYBOS GRUPĖ”, K.Donelaičio g.70-10, LT-44248 Kaunas, LT
(740) Nijolė Viktorija Mickevičienė, 11, Panerių g. 79A, LT-48425 Kaunas, LT
(540)

ŽMONĖS

(511)
16 spaudiniai, periodiniai leidiniai, žurnalai, laikraščiai.

---

(111) **38984** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2712* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*
(732) FORD MOTOR COMPANY, American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

CLUB WAGON

(511)
7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

---

(111) **39611** *(156)* 2007 08 27
(210) *97-2237* *(220)* *1997 07 29*
(186) *2017 07 29*
(732) CANAL +, a French Societe Anonyme, 1 Place du Spectacle, 92130 Issy les Moulineaux, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CANALSATELLITE

(531) 25.5, 29.1
(591) juoda, raudona, balta.
(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, elektriniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai; televizijos aparatai, būtent dekoderiai, kompiuterių dekoderiai; antenos (palydovinės, parabolinės); kabelinės televizijos aparatai.
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.
38 telekomunikacijos.
41 televizijos aparatų, būtent koderių ir dekoderių nuoma.

---

(111) **40419** *(156)* 2007 08 27
(210) *98-1462* *(220)* *1998 05 07*
(186) *2018 05 07*
(732) DELL INC, One Dell Way, Round Rock, Texas 78682-8033, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

PRECISION

(511)

9 kompiuteriai, kompiuterių išoriniai įrenginiai ir jų dalys, nepriskirti prie kitų klasių, monitoriai, kompiuterių klaviatūros, spausdintuvai, pelės (duomenų dorojimo įrenginiai), procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai), modemai, diskasukiai, magnetinių juostų įrenginiai, kompiuterių atminties praplėtimo įrenginiai, kompiuterių atminties plokštės ir mikroschemos, elektros kabeliai ir elektros kabelių sujungimo movos, įrašytos kompiuterių operacinės programos, veikimo ir naudojimo instrukcijos skaitmeniniu pavidalu, skirtos kompiuteriams ir įrašytai kompiuterinei programinei įrangai.

(111) **41839** *(156)* 2007 08 29
(210) *97-2495* *(220)* *1997 08 22*
(186) *2017 08 22*

(732) DOLLAR RENT A CAR SYSTEMS, INC, 5330 E.31st Street, Tulsa, Oklahoma 74135, US

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

(540)

DOLLAR

(511)

39 automobilių, vagonėlių ir pramoginių transporto priemonių nuoma ir lizingas; automobilių stovėjimo vietų nuoma ir paslaugos; vežimas limuzinais arba autobusais.

(111) **41940** *(156)* 2007 08 30
(210) *98-2480* *(220)* *1998 07 15*
(186) *2018 07 15*

(732) JSTOR, 149 Fifth Avenue, 8th Floor, New York, New York 10010, US

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

(540)

JSTOR

(511)

35 informacijos rinkimas ir sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse (iš archyvinių ir dabartiniu metu publikuojamų mokslinio pobūdžio leidinių bei kitos mokslinės medžiagos).
38 kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas.
42 elektroninis nuskaitymas (archyvinių ir dabartiniu metu publikuojamų mokslinio pobūdžio leidinių bei kitos mokslinės medžiagos), nuskaitytų duomenų bitinė raiška ir patalpinimas į bitų masyvus; vaizdinių ir tekstų (iš archyvinių ir dabartiniu metu publikuojamų mokslinio pobūdžio leidinių bei kitos mokslinės medžiagos) konvertavimas į mašinų nuskaitomą tekstą, naudojant optinį simbolių atpažinimą.

(111) **45201** *(156)* 2007 09 11
(210) *97-2719* *(220)* *1997 09 10*
(186) *2017 09 10*

(732) FORD MOTOR COMPANY, American Road, City of Dearborn, State of Michigan 48121, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

F-SERIES

(526) SERIES

(511)

7 motorinių transporto priemonių variklių dalys.
12 motorinės transporto priemonės ir jų dalys, priskirtos prie 12 klasės.

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

(111) **31761**
(540) VPOS
(141) 2007.09.17

(111) **31762**
(540) VSTORE
(141) 2007.09.17

(111) **31763**
(540) VWALLET
(141) 2007.09.17

(111) **31764**
(540) GRECH -K fig
(141) 2007.09.17

(111) **32183**
(540) FOU D'ELLE
(141) 2007.09.17

(111) **32252**
(540) DOLDONOS
(141) 2007.09.17

(111) **32258**
(540) SEMPAS fig
(141) 2007.09.17

(111) **32276**
(540) COTTON EXCHANGE
(141) 2007.09.17

(111) **32277**
(540) OSKARAS VYNO BRENDIS fig
(141) 2007.09.17

(111) **32278**
(540) SENASIS ĄŽUOLAS Stiprus gėrimas fig
(141) 2007.09.17

(111) **32282**
(540) Kalėdinis VYNAS Sveiki sulaukę Šv. Kalėdų fig
(141) 2007.09.17

(111) **32357**
(540) ELVISTAS fig
(141) 2007.09.17

(111) **32405**
(540) CARADONEL
(141) 2007.09.17

(111) **32474**
(540) FSV fig
(141) 2007.09.17

(111) **32475**
(540) Rolvika fig
(141) 2007.09.17

(111) **32478**
(540) fig
(141) 2007.09.17

(111) **32479**
(540) COCO POPS
(141) 2007.09.17

(111) **32481**
(540) VALPROLIM
(141) 2007.09.17

(111) **32482**
(540) VALPROKINE
(141) 2007.09.17

(111) **32483**
(540) Geras PASIŪLYMAS fig
(141) 2007.09.17

(111) **32506**
(540) ALLSYNC
(141) 2007.09.17

(111) **32507**
(540) TIKOSYNC
(141) 2007.09.17

(111) **32508**
(540) RESTOSYNC
(141) 2007.09.17

(111) **32657**
(540) MELOFANAS fig
(141) 2007.09.17

(111) **32747**
(540) DIRECTV
(141) 2007.09.17

(111) **32778**
(540) VGATE
(141) 2007.09.17

(111) **32834**
(540) aspektas fig
(141) 2007.09.17

(111) **32835**
(540) BALTIC DYNAMIC fig
(141) 2007.09.17

(111) **32858**
(540) Netimpex fig
(141) 2007.09.17

(111) **32859**
(540) solo fig
(141) 2007.09.17

(111) **32929**
(540) PORKKA fig
(141) 2007.09.17

(111) **32930**
(540) DERMAPLEX
(141) 2007.09.17

(111) **32931**
(540) SKINLINE
(141) 2007.09.17

(111) **32932**
(540) CARACHO
(141) 2007.09.17

(111) **32934**
(540) M fig
(141) 2007.09.17

(111) **32935**
(540) ROYAL BRIGADE Premium Quality fig
(141) 2007.09.17

(111) **32936**
(540) Mixed right every time fig
(141) 2007.09.17

(111) **32937**
(540) DIDŽIOJI AJA fig
(141) 2007.09.17

(111) **32939**
(540) HIGH GENERATION
(141) 2007.09.17

(111) **32940**
(540) SAVIAN
(141) 2007.09.17

(111) **32942**
(540) NALITTA
(141) 2007.09.17

(111) **32943**
(540) ELSAFE fig
(141) 2007.09.17

(111) **33132**
(540) P-SON fig
(141) 2007.09.17

(111) **33133**
(540) P-SONE
(141) 2007.09.17

(111) **33134**
(540) VIDEOKAUKAS FANTASTIKA! fig
(141) 2007.09.17

(111) **33171**
(540) SYNTEMA
(141) 2007.09.17

(111) **33194**
(540) INDIAN SUMMER
(141) 2007.09.17

(111) **33233**
(540) KAUNO ŠAUDYMO SPORTO KLUBAS “ŠŪVIS” fig
(141) 2007.09.17

(111) **33299**
(540) DiverseyLever fig
(141) 2007.09.17

(111) **33300**
(540) JOE'S
(141) 2007.09.17

(111) **33322**
(540) VITAX
(141) 2007.09.17

(111) **33323**
(540) ALCOR
(141) 2007.09.17

(111) **33325**
(540) EMPRESS
(141) 2007.09.17

(111) **33326**
(540) DIPLOM
(141) 2007.09.17

(111) **33327**
(540) GEMINI
(141) 2007.09.17

(111) **33328**
(540) GINO VALDUCCI
(141) 2007.09.17

(111) **33329**
(540) ellos express fig
(141) 2007.09.17

(111) **33330**
(540) CINEMA
(141) 2007.09.17

(111) **33331**
(540) TUFFER
(141) 2007.09.17

(111) **33332**
(540) GINO BELLINI
(141) 2007.09.17

(111) **33333**
(540) red blue fig
(141) 2007.09.17

(111) **33334**
(540) ELLOS PLUS
(141) 2007.09.17

(111) **33335**
(540) FRESH SPIRIT
(141) 2007.09.17

(111) **33336**
(540) Young ROBIN fig
(141) 2007.09.17

(111) **33337**
(540) BROADCAST
(141) 2007.09.17

(111) **33338**
(540) Bear Lake PROFESSIONAL WILD LIFE GEAR fig
(141) 2007.09.17

(111) **33339**
(540) LAND & LAKE fig
(141) 2007.09.17

(111) **33340**
(540) ellos J&E UNITED fig
(141) 2007.09.17

(111) **33341**
(540) PINKY fig
(141) 2007.09.17

(111) **33342**
(540) topline fig
(141) 2007.09.17

(111) **33343**
(540) CHE BELLE fig
(141) 2007.09.17

(111) **33344**
(540) topline fig
(141) 2007.09.17

(111) **33356**
(540) ROHĖ fig
(141) 2007.09.17

(111) **33357**
(540) HOTLine fig
(141) 2007.09.17

(111) **33359**
(540) SACRAMENTO MONARCHS fig
(141) 2007.09.17

(111) **33362**
(540) Meškeriotojas fig
(141) 2007.09.17

(111) **33387**
(540) Malchishki + Devchonki fig
(141) 2007.09.17

(111) **33390**
(540) SURPASS
(141) 2007.09.17

(111) **33391**
(540) NEWLEAF
(141) 2007.09.17

(111) **33392**
(540) NATUREMARK
(141) 2007.09.17

(111) **33395**
(540) TRUESTE
(141) 2007.09.17

(111) **33396**
(540) Rothmans MEDIUM fig
(141) 2007.09.17

(111) **33412**
(540) ALVEOFACT
(141) 2007.09.17

(111) **33414**
(540) Š fig
(141) 2007.09.17

(111) **33447**
(540) YAKIMA
(141) 2007.09.17

(111) **33448**
(540) JOSEFSSONS
(141) 2007.09.17

(111) **33449**
(540) PALAZZO fig
(141) 2007.09.17

(111) **33450**
(540) CYCLON fig
(141) 2007.09.17

(111) **33487**
(540) TOSOL fig
(141) 2007.09.17

(111) **33488**
(540) TOSOL
(141) 2007.09.17

(111) **33494**
(540) A S fig
(141) 2007.09.17

(111) **33497**
(540) VAINAGIS fig
(141) 2007.09.17

(111) **33498**
(540) EMETRON
(141) 2007.09.17

(111) **33499**
(540) FLUTAPROST
(141) 2007.09.17

(111) **33500**
(540) PROSTERID
(141) 2007.09.17

(111) **33501**
(540) INRA fig
(141) 2007.09.17

(111) **33502**
(540) HYRON
(141) 2007.09.17

(111) **33503**
(540) UHT be konservantų fig
(141) 2007.09.17

(111) **33505**
(540) DFDS fig
(141) 2007.09.17

(111) **33511**
(540) SALOMĖJA fig
(141) 2007.09.17

(111) **33514**
(540) ALIATIS
(141) 2007.09.17

(111) **33517**
(540) fig
(141) 2007.09.17

(111) **33546**
(540) PIZZA Americana fig
(141) 2007.09.17

(111) **33577**
(540) DIEGAS
(141) 2007.09.17

(111) **33578**
(540) NUO KOJŲ IKI GALVOS
(141) 2007.09.17

(111) **33579**
(540) NUO GALVOS IKI KOJŲ
(141) 2007.09.17

(111) **33584**
(540) Fobelė fig
(141) 2007.09.17

(111) **33585**
(540) SK fig
(141) 2007.09.17

(111) **33586**
(540) LA BELLE SANDRINE fig
(141) 2007.09.17

(111) **33806**
(540) AREX fig
(141) 2007.09.17

(111) **33809**
(540) WOPPO
(141) 2007.09.17

(111) **33810**
(540) DIFENE
(141) 2007.09.17

(111) **33814**
(540) Fixus fig
(141) 2007.09.17

(111) **33815**
(540) MUFFLEX fig
(141) 2007.09.17

(111) **33816**
(540) King Chemicals fig
(141) 2007.09.17

(111) **33817**
(540) King Tools fig
(141) 2007.09.17

(111) **33818**
(540) King Accessories fig
(141) 2007.09.17

(111) **33819**
(540) VIANOR fig
(141) 2007.09.17

(111) **33886**
(540) GEKSALEN fig
(141) 2007.09.17

(111) **33887**
(540) HEXALEN
(141) 2007.09.17

(111) **33931**
(540) Biobeauty fig
(141) 2007.09.17

(111) **33954**
(540) AIRWALK fig
(141) 2007.09.17

(111) **34439**
(540) INRA
(141) 2007.09.17

(111) **34655**
(540) L fig
(141) 2007.09.17

(111) **35283**
(540) K S fig
(141) 2007.09.17

(111) **35897**
(540) SCHUR
(141) 2007.09.17

(111) **35898**
(540) INHALE
(141) 2007.09.17

(111) **37609**
(540) media Star fig
(141) 2007.09.17

Ženklo perdavimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 43 straipsnį

(111) **14352**
(540) OILBREAK
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ASHLAND LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, Ohio 43017, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **21480**
(540) PRAESTOL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ASHLAND LICENSING AND INTELLECTUAL PROPERTY LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, Ohio 43017, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **22551**
(540) OP
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) OP HOLDINGS LLC, 103 Foulk Road, Suite 200, Wilmington, Delaware 19803, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **22552**
(540) OCEAN PACIFIC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) OP HOLDINGS LLC, 103 Foulk Road, Suite 200, Wilmington, Delaware 19803, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **32688**
(540) O2 fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) O2 HOLDINGS LIMITED, Wellington Street, Slough, Berkshire SL1 1YP, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 24

(111) **32733**
(540) Ukmergė fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “UKMERGĖS ŽINIOS”, Gedimino g. 34/2, LT-20131 Ukmergė, LT
(580) 2007 09 12

(111) **33513**
(540) MicroLink fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MICROLINK EESTI AS, Parnu mnt 158, 11317 Tallinn, EE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 08 30

(111) **34657**
(540) ALMIRID
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) POLICHEM SA, 50, Val Fleuri, L-1526 Luxembourg, LU
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g. 41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2007 08 29

(111) **35521**
(540) MENOFEM
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BIONORICA AG, Kerschensteiner Strasse 11-15, 92318 Neumarkt, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Advokatės Redos Žabolienės kontora METIDA, Verslo centras VERTAS, Gynėjų g. 16, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **44826**
(540) GRAMERCY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) WV IP HOLDINGS, LLC, a Delaware limited liability company, Waverly Lifestyle, c/o NexCen Brands, 1330 Avenue of the Americas, 34th Floor, New York, NY 10019, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 08 30

(111) **46494**
(540) MicroLink DATA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MICROLINK EESTI AS, Parnu mnt 158, 11317 Tallinn, EE

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **48445**
(540) MaxiVit
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) VITAR, SRO, tr. T. Bati 385, CZ-763 02 Zlin, CZ
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g. 32 / 2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2007 09 04

(111) **49051**
(540) PROVENTUS ADVOKATŲ KONTORA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) INGA KARULAITYTĖ-KVAINAUSKIENĖ, M.K. Paco g. 4a, LT-10309 Vilnius, LT
(580) 2007 08 31

(111) **51007**
(540) EVITA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MILDA PETRUS, Karmelitų g.5, LT-01129 Vilnius, LT
(740) Vilija Viešūnaitė, 56, Advokatų kontora Kalmatavičius, Petraitytė, Viešūnaitė ir partneriai "Relaw" Arklių g. 22-2, Vilnius, LT
(580) 2007 09 21

(111) **51742**
(540) ŠIRVINTA ŠIRVINTŲ KRAŠTO LAIKRAŠTIS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "DANIELITA", Musninkų g. 4, LT-19126 Širvintos, LT
(580) 2007 09 24

(111) **52366**
(540) VILNIUS MONTHLY fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MARIUS JAKULIS JASON, Ligoninės g. 5, LT-01134 Vilnius, LT
(580) 2007 09 21

(111) **54893**
(540) LToday
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MARIUS JAKULIS JASON, Ligoninės g. 5, LT-01134 Vilnius, LT
(580) 2007 09 21

Licencijos (sublicencijos) suteikimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 44 straipsnį

(111) **51531**
(540) Hansa Lizingas fig
(791) UAB “BALTIJOS AUTOLIZINGAS”,
Geležinio Vilko g. 18A, LT-08104 Vilnius, LT
(793) neterminuota
neišimtinė
(580) 2007 08 30

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos ženklų įstatymo 24 straipsnį

(111) **54450**
(540) IBERO
(580) 2007 09 24

(111) **54482**
(540) OPTIVIT
(580) 2007 09 19

(111) **54685**
(540) IBERO
(580) 2007 09 24

Teisės į ženklą įkeitimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **34640**
(540) VYTAUTAS
(450) 1999 10 25
(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS”
IR KO, B.Sruogos g. 23, LT-59209 Birštonas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220070014538
2007 09 04
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2007 09 06

---

(111) **34641**
(540) BIRUTĖ
(450) 1999 10 25
(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS”
IR KO, B.Sruogos g. 23, LT-59209 Birštonas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220070014538
2007 09 04
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2007 09 06

---

(111) **48207**
(540) AQVILLE
(450) 2004 09 27
(732) UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS”
IR KO, B.Sruogos g. 7, LT-59209 Birštonas, LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
02220070014538
2007 09 04
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2007 09 06

Teisės į ženklą areštas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **49945**
(540) EUROVISTA fig
(450) 2005 10 25
(732) UAB “EUROVISTA IR KO”, Vilkpedės g.2, 2009 Vilnius, LT
Arešto išregistravimo dokumento numeris, data
1307000415
2007 09 12
(580) 2007 09 12

---

(540) ECHO LITVI GOSUDARSTVENAJA GAZETA fig
(450) 2006 09 25
(732) UAB “ADENITA”, Kapsų g.22-10, LT-02166 Vilnius, LT
Areštavusi institucija: antstolis Robertas Vasiliauskas
Arešto dokumento numeris, data
0107003188
2007 08 21
(580) 2007 08 24

---

(540) ECHO LITVY GOSUDARSTVENNAJA GAZETA fig
(450) 2007 03 26
(732) UAB “ADENITA”, Kapsų g.22-10, LT-02166 Vilnius, LT
Areštavusi institucija: antstolis Robertas Vasiliauskas
Arešto dokumento numeris, data
0107003188
2007 08 21
(580) 2007 08 24

Atitaisymai

(111) **55137**
(540) NAKED
(732) NAKED JUICE CO HOLDINGS, INC,
935 West 8th Street, Azusa, California 91702, US
Biuro atitaisymas
Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. 2007/08, puslapis 164:
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8,
A. P. Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
Atitaisymas:
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J. Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
Atitaisymo data: 2007 09 20

Tarptautinės ženklo registracijos pripažintos negaliojančiomis Lietuvos Respublikoje pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 34 straipsnį

(800) **819 570**
(540) Flip
(141) *Sprendimo priėmimo data*
2007 08 20

Tarptautinės ženklo registracijos savininko licencijos (sublicencijos) suteikimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 34 straipsnį

(800) **894 099**
(540) Girl & Co, fig.
(791) ETAM LINGERIE, societe par actions simplifiee
57-59 RUE Henri Barbusse, 92110 Clichy, FR
(793) 2015 06 30
neišimtinė
(580) 2007 09 04

VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS SPRENDIMAI

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS S P R E N D I M A S

2007 m. kovo 29 d. Nr. 2Ap-945
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Austria Tabak GmbH & Co. KG (Austria, AT), atstovaujamo patentinio patikėtinio L.A.Kučinsko protestą Nr. 1585 dėl uždarosios akcinės bendrovės „Vina bona“ (Lietuva, LT), atstovaujamos advokatės, patentinės patikėtinės V. Viešūnaitės, prekių ženklo „Memphis blue“ registracijos Nr. 48895 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2005-05-25 suinteresuotas asmuo Austria Tabak GmbH & Co. KG (Austria, AT) Apeliaciniam skyriui padavė protestą Nr. 1585, prašydamas pripažinti negaliojančia uždarosios akcinės bendrovės „Vina bona“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „Memphis blue“ registraciją Nr. 48895.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų. 2005-06-06 protestas buvo papildytas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 3 dalies pagrindu, o 2005-09-26 - Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 6 punkto pagrindu.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad yra Bendrijos prekių ženklų „Memphis“ (reg. Nr. 000104455, 000679803, 000104380), „Memphis blue lights“ (reg. Nr. 002020576), „Memphis blue ultra“ (reg. Nr. 002020782), tarptautinio ženklo „Memphis“ (tarpt. reg. Nr. 716661) savininkas. Ginčijamas ženklas „Memphis blue“ (reg. Nr. 48895) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnius ženklus. Protestuojamas prekių ženklas yra registruojamas tapačioms ir panašioms 34 klasės prekėms, kurioms yra registruoti ir suinteresuoto asmens ženklai.

Protestuojamas ženklas „Memphis blue“ (reg. Nr. 48895) yra klaidinančiai panašus į autorinėmis teisėmis saugomą meno kūrinį, kuris priklauso suinteresuotam asmeniui.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad pareiškėjas uždaroji akcinė bendrovė „Vina bona“ padavė paraišką ženklui „Memphis blue“ (reg. Nr. 48895) įregistruoti turėdamas nesąžiningų ketinimų.

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 Austria Tabak GmbH & Co. KG (Austria, AT) priklauso prekių ženklo „MEMPHIS“ tarptautinė registracija Nr. 716661, šio ženklo registracijos data – 1999-05-07. Ženklas registruotas 34 klasės prekėms „cigaretės“.

Protestuojamas prekių ženklas „MEMPHIS BLUE“ (reg. Nr. 48895) priklauso UAB „Vina bona“ (Lietuva, LT). Paraiška Nr. 2003 0892 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2003-04-28. Ženklas skirtas 34 klasės prekėms „tabakas, rūkymo reikmenys, degtukai“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 2 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data Lietuvos Respublikai pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens prekių ženklas „MEMPHIS“ (reg. Nr. 716661) palyginus jį su protestuojamu ženklu „MEMPHIS BLUE“ (reg. Nr. 48895) yra ankstesnis ženklas.

Pažymėtina, kad suinteresuoto asmens proteste nurodyti Bendrijos ženklai (000104455, 000679803, 000104380, 002020576) nelygintini su protestuojamu ženklu, kadangi įstatymo nuostatos dėl Bendrijos ženklo įsigaliojo 2004-05-01. Kadangi paraiška protestuojamam ženklui paduota anksčiau, t.y. 2003-04-28, šiam ženklui taikytini paraiškos padavimo datą galiojusieji teisės aktai. Protestuojamas ženklas yra lygintinas tik su suinteresuoto asmens ankstesniu ženklu „MEMPHIS“ (tarpt. reg. Nr. 716661).

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.

Suinteresuoto asmens ženklas (tarpt. reg. Nr. 716661) yra žodinis – vaizdinis prekių ženklas, sudarytas iš žodinio elemento „MEMPHIS“ ir grafinio elemento - erelio, laikančio savo naguose bandžos instrumentą, aplink ratu išdėstyta 13 žvaigždžių. Žodinis elementas yra išpildytas tam tikru šriftu, pirma raidė „M“ ir paskutinioji raidė „S“ yra žymiai didesnės už kitas raides. Protestuojamas ženklas taip pat yra žodinis – vaizdinis prekių ženklas. Šio ženklo žodinis elementas „MEMPHIS“ yra visiškai identiškas suinteresuoto asmens ženklo žodiniam elementui, taip pat pasižymi tokiu pat išpildymu - pirmoji ir paskutinioji raidės yra didesnės už kitas. Protestuojamo ženklo grafinis elementas taip pat yra identiškas suinteresuoto asmens ženklo grafiniam elementui. Protestuojamas ženklas pasižymi tamsiai mėlynos spalvos fonu, kompozicijoje figūruoja antrasis žodinis elementas „BLUE“, tačiau jis žymiai mažesnis už žodį „MEMPHIS“, yra patalpintas kompozicijos apačioje, dėl ko vartotojas į šį elementą gali neatkreipti dėmesio. Šie nurodyti skirtumai nėra esminiai, atsižvelgiant į tai, kad visi kiti ženklų elementai, kurie yra pagrindiniai ir dominuojantys ženkluose, įtakojantys bendrą regimąjį įspūdį, yra tapatūs. Atsižvelgiant į išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „MEMPHIS BLUE“ (reg. Nr. 48895) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą (reg. Nr. 716661).

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. Pažymėtina,

kad suinteresuoto asmens ženklas (tarpt. reg. Nr. 716661) ir protestuojamas ženklas (reg. Nr. 48895) yra registruoti tokioms pat ir panašioms 34 klasės prekėms.

Nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį ženklą, lyginamieji ženklai yra registruoti tapačioms bei panašioms 34 klasės prekėms, dėl to egzistuoja galimybė suklaidinti visuomenę. Atsižvelgiant į šių aplinkybių visumą, protestas yra tenkintinas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 6 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus [...] autorių teisių saugomam meno kūriniui arba yra klaidinamai į jį panašus, išskyrus atvejus, kai šių teisių savininkas ar jo teisių perėmėjas yra davęs sutikimą. Suinteresuotas asmuo nepagrindė ir nepateikė įrodymų, pagrindžiančių šį protesto pagrindą, todėl protestas šiuo pagrindu yra atmestinas.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 str. 3 d. nustato, kad ženklo registracija gali būti pripažinta negaliojančia, jeigu paaiškėja, kad pareiškėjas padavė paraišką įregistruoti ženklą turėdamas nesąžiningų ketinimų.

Paryžiaus konvencijos dėl pramoninės nuosavybės saugojimo 10bis straipsnio (Nesąžininga konkurencija) 2 dalyje įtvirtinta, kad nesąžininga konkurencija laikomas bet koks konkurencijos veiksmas, prieštaraująs sąžiningiems pramonės ir prekybos reikalų vedimo papročiams. Šio straipsnio 3 dalyje numatytas pavyzdinis sąrašas veiksmų, kurie priskirtini prie nesąžiningos konkurencijos veiksmų.

Lietuvos Aukščiausiasis Teismas savo nutartyje yra konstatavęs, kad tai „*kas yra konkurencijos veiksmas, prieštaraująs sąžiningiems pramonės ir prekybos reikalų vedimo papročiams - yra klausimas, reikalaująs aiškinimo, atsižvelgiant į reguliuojamų materialinių teisinių santykių specifiką ir priklauso nuo konkrečios bylos faktinių aplinkybių*“ (*Lietuvos Aukščiausiojo Teismo nutartis civilinėje byloje Nr. 3K-3-482/2003*).

Analizuojant pareiškėjo nesąžiningus ketinimus šiuo įstatymo pagrindu, reikia įvertinti, ar pareiškėjas tiesiogiai siekė savo prekių ženklo naudojimu sukelti painiavą tarp ūkio subjektų, pasinaudoti kito ūkio subjekto (ar jo ženklo) reputacija, suklaidinti vartotojus ar atlikti kitus konkurenciją ribojančius veiksmus.

Pažymėtina, kad buvo nustatytas protestuojamo prekių ženklo „MEMPHIS BLUE“ (reg. Nr. 48895) klaidinantis panašumas į suinteresuoto asmens ankstesnį prekių ženklą „MEMPHIS“ (tarpt. reg. Nr. 716661). Žodinis elementas „MEMPHIS“, grafinis elementas erelio piešinys protestuojamame ženkle yra visiškai identiški suinteresuoto asmens ženklo atitinkamiems žodiniams ir grafiniams elementams, todėl toks šių pagrindinių elementų sutapimas negali būti atsitiktinis.

Suinteresuotas asmuo pateikė įrodymus dėl ilgalaikio suinteresuoto asmens ženklų su žymeniu „MEMPHIS“ naudojimo, taip pat įrodymus dėl šių ženklų registracijų daugelyje pasaulio šalių. Pateikdamas registruoti beveik identišką ženklą pareiškėjas galėjo pasinaudoti suinteresuoto asmens pasiekimais, įgyjant ženklų pripažinimą ir reputaciją.

Motyvuotame atsakyme į pareikštą protestą buvo nurodyta, kad pareiškėjas UAB „Vina bona“ užsiima tabako gamyba. Suinteresuotas asmuo taip pat užsiima analogiška veikla. Lietuvos Respublikos Konkurencijos įstatymo 9 straipsnio prasme šalys yra konkurentai. Todėl pareiškėjui turėjo būti žinoma tame pačiame rinkos sektoriuje veikiantis suinteresuotas asmuo ir jo ilgą laiką naudojamas ženklas. Tokiu atveju paraiškos padavimas ženklui, kuris yra itin panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį ženklą, ir skirtas tokioms pat prekėms žymėti, sukeltų painiavą dėl tikrojo šiuo prekių ženklu pažymėtų prekių šaltinio. Apibendrinus šias aplinkybes, darytina išvada, kad tokie pareiškėjo veiksmai neatitinka sąžiningos komercinės praktikos standartams, todėl protestas tenkintinas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 3 dalies pagrindu.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą patenkinti ir pripažinti negaliojančia prekių ženklo „MEMPHIS BLUE“ registraciją Nr. 48895.

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

2007 m. balandžio 17 d. Nr. 2Ap-946
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Comite International Olympique (Šveicarija, CH), atstovaujamo patentinės patikėtinės M. Lenkutienės, protestą Nr. 1844 dėl uždarosios akcinės bendrovės „Fotoolimpas“ (Lietuva, LT), atstovaujamo patentinės patikėtinės R. Žabolienės, prekių ženklo „OLIMPICGym“ registracijos Nr. 52541 pripažinimo negaliojančia.

APELIACIJOS TURINYS

2006-12-12 suinteresuotas asmuo Comite International Olympique (Šveicarija, CH) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia uždarosios akcinės bendrovės „Fotoolimpas“ (Lietuva, LT) ženklo „OLIMPICGym“ registraciją Nr. 52541.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2, 4 punktų reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo teigė, kad Comite International Olympique yra tarptautinė sporto organizacija, įkurta 1894 metais, rengianti žiemos ir vasaros olimpines žaidynes. Suinteresuotam asmeniui priklauso teisės į olimpinius simbolius, vėliavą, himną ir pačias Olimpines žaidynes.

Suinteresuotas asmuo yra Bendrijos prekių ženklų „The Olympics“ (reg. Nr. 002827632), „Olympic games“ (reg. Nr. 000876383), tarptautinio ženklo „The Olympics“ (tarpt. reg. Nr. 787298) savininkas. Suinteresuoto asmens ženklai yra ankstesni protestuojamo ženklo atžvilgiu. Suinteresuoto asmens ženklai tarpe kitų prekių ir paslaugų yra įregistruoti 41 klasės paslaugoms kaip ir protestuojamas prekių ženklas.

Suinteresuoto asmens pavadinimas yra žinomas pasaulyje, taip pat ir Lietuvoje. Skiriamasis šio pavadinimo žodis Olimpique, kuris yra naudojamas įvairiomis kalbomis, tame tarpe ir anglų kalba (Olympic), nacionalinių olimpinių komitetų pavadinimuose. Suinteresuoto asmens veikla yra susijusi su švietimu, mokymu, pramogomis, sportine ir kultūrine veikla.

Protestuojamas ženklas „OLIMPICGym“ (registracija Nr. 52541) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ženklų bei suinteresuoto asmens pavadinimo skiriamuosius elementus. Protestuojamas ženklas yra registruojamas tapačioms 41 klasės paslaugoms žymėti. Dėl nurodytų aplinkybių yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant ir klaidinamą asociaciją su ankstesniais suinteresuoto asmens nurodytais ženklais bei suinteresuoto asmens pavadinimu ir veikla.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui priklauso šie prekių ženklai;

Prekių ženklas „THE OLYMPICS“ tarptautinė registracija (tarpt. reg. Nr. 787298). Ženklo registracijos data – 2002-08-16, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – 2002-04-23. Ženklas šalia kitų klasių prekių ir paslaugų yra registruotas ir 41 klasės paslaugoms „švietimas, mokymas, pramogos, sportinė ir kultūrinė veikla“.

Bendrijos prekių ženklas „THE OLYMPICS“ (reg. Nr. 002827632), kurio paraiška paduota 2002-08-22, šalia kitų klasių prekių ir paslaugų yra registruotas ir 41 klasės paslaugoms „švietimas, mokymas, pramogos, sportinė ir kultūrinė veikla“;

Bendrijos prekių ženklas „OLYMPIC GAMES“ (reg. Nr. 000876383), kurio paraiška paduota 1998-07-13, ženklas taip pat skirtas ir 41 klasės paslaugoms „švietimas, mokymas, pramogos, sportinė ir kultūrinė veikla“.

Protestuojamas ženklas „OLIMPICGym“ (registracija Nr. 52541), paraiška šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2005-01-21. Ženklas skirtas 41 klasės paslaugoms „švietimas, mokymas, pramogos, sportinė ir kultūrinė veikla“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 2 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 4 punktas nurodo, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Bendrijos ženklai Lietuvos Respublikos įsigaliojo nuo Lietuvos Respublikos įstojimo Į Europos Sąjungą dienos, t.y. nuo 2004-05-01.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklai yra ankstesni negu protestuojamas ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus „Dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo“ (toliau – metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas), prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai).

Suinteresuoto asmens ženklai „THE OLYMPICS“ (tarpt. reg. Nr. 787298, reg. Nr. 002827632) yra žodiniai, išpildyti standartiniu šriftu, didžiosiomis lotyniškos abėcėlės raidėmis. Protestuojamą ženklą „OLYMPICGym“ sudaro dviejų žodžių „OLYMPIC“ ir „Gym“ junginys. Pirmasis žodis OLYMPIC yra išpildytas tam tikru šriftu, panašiu į standartinį, didžiosiomis raidėmis, violetine spalva. Antrasis žodis išpildytas mažosiomis raidėmis, išskyrus pirmąją raidę G, kuri yra įkomponuota ir persidengia su raide „C“. Lyginamieji ženklai yra panašūs pagal

bendrą regimąjį įspūdį, kadangi sutampa pagrindinė žodinė dalis OLYMPIC, tik suinteresuoto asmens ženkluose ji yra pažymėta artikeliu, ir galūne „S“. Žodžio OLYMPIC protestuojamame ženkle ir suinteresuoto asmens ženklų „THE OLYMPICS“ išpildymas yra taip pat panašus – didžiosiomis raidėmis, artimu šriftu, kas papildomai įtakoja vizualų panašumą. Lyginamieji ženklai skiriasi neesminiais elementais, nes „The“ yra žymimasis artikelis, kuris į lietuvių kalbą dažniausiai neverčiamas (B. Piesarskas. Dabartinės anglų kalbos žodynas, Alma littera, Vilnius, 2001, psl. 675). Nagrinėjamu atveju jis tik pabrėžia daiktavardį, kurį jis pažymi, todėl esminės reikšmės ženklų panašumui neturi. Protestuojamame ženkle esanti antroji žodinė dalis „Gym“ kelia artimas asociacijas su pagrindiniu sutampančių ženklų elementu OLYMPIC(S). Tokia išvada pagrįsta tuo, kad suinteresuoto asmens ženklai „THE OLYMPICS“ verčiami kaip olimpinės žaidynės, tai kas su jomis susiję (B. Piesarskas. Dabartinės anglų kalbos žodynas, Alma littera, Vilnius, 2001, psl. 443). O protestuojamą ženklą sudarantis žodis „Gym“ yra trumpinys iš gymnasium (gimnastikos salė), gymnastics (gymnastika) (B. Piesarskas. Dabartinės anglų kalbos žodynas, Alma littera, Vilnius, 2001, psl. 291). Gimnastika yra viena iš olimpinių žaidynių sporto šakų, taigi taip pat asocijuosis su „olimpiada“, žodžiu „olimpinis“. Todėl apibendrinus išdėstytas aplinkybes darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „OLIMPICGym“ (reg. Nr. 52541) yra vizualiai, fonetiškai bei semantiškai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „THE OLYMPICS“ (tarpt. reg. Nr. 787298, 002827632).

Suinteresuoto asmens ženklas „OLYMPIC GAMES“ (reg. Nr. 000876383) yra žodinis vaizdinis, sudarytas iš žodinių elementų „OLYMPIC GAMES“, išpildytų standartiniu šriftu, didžiosiomis raidėmis, ir olimpinių žiedų simbolio. Protestuojamo ženklo pirmasis žodinis elementas „OLYMPIC“ yra tapatus suinteresuoto asmens ženklo pirmajam žodžiui „OLYMPIC“. Antrosios ženklų žodinės dalys „Gym“ ir „GAMES“ (žaidimas, varžybos, žaidynės – B. Piesarskas. Dabartinės anglų kalbos žodynas, Alma littera, Vilnius, 2001, psl. 268), taigi pagal prasmines asociacijas yra gana artimi žodžiai. Suinteresuoto asmens ženkle esantys olimpiniai simboliai pabrėžia suinteresuoto asmens ženklo esmę – Olimpines žaidynes, kurių viena iš sporto šakų yra gimnastika. Dėl identiško žodinio elemento OLYMPIC bei kitų elementų, sustiprinančių panašias semantines asociacijas, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „OLYMPICGym“ (reg. Nr. 51541) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „OLYMPIC GAMES“ (reg. Nr. 000876383).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Lyginamieji ženklas skirti tapačioms 41 klasės paslaugoms „švietimas, mokymas, pramogos, sportinė ir kultūrinė veikla“.

Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į ankstesnius suinteresuoto asmens ženklus, ženklai yra registruoti tapačioms 41 klasės paslaugoms, todėl galima daryti išvadą, kad egzistuoja galimybė suklaidinti visuomenę. Atsižvelgiant į šias aplinkybes, protestas tenkintinas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 4 punktas nurodo, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus juridinio asmens pavadinimui arba klaidinamai panašus į juridinio asmens pavadinimą, priklausantį kitam asmeniui, kuris teisę į tą pavadinimą Lietuvos Respublikoje įgijo iki paraiškos įregistruoti ženklą padavimo arba prioriteto datos, jeigu datoje nurodytą dieną juridinis asmuo turėjo teisę į tą pačią ar panašią veiklą, kuriai gali būti priskiriamos įregistruotu ženklu žymimos prekės ir (ar) paslaugos.

Suinteresuotas asmuo, kurio pavadinimas Comite Internationale Olympique (Tarptautinis Olimpinis Komitetas), veikia pagal olimpinę chartiją. Šioje chartijoje yra nustatyta, kad teisė į Olimpinį simbolį, vėliavą, devizą, himną, olimpines žaidynes ir su jomis susijusios teisės, yra išskirtinė suinteresuoto asmens nuosavybė. Pagal Olimpinę chartiją įsteigtas ir veikiantis suinteresuoto asmens padalinys Lietuvoje (Lietuvos Tautinis Olimpinis Komitetas) taip pat turi rūpintis pavadinimų „olimpinis“, „Olimpiada“ gynimu (Lietuvos tautinio Olimpinio Komiteto įstatų, įregistruotų Teisingumo ministro 2002-01-15 įsakymu Nr. 7-V, 79 punktas).

Suinteresuoto asmens pavadinime Comite Internationale Olympique skiriamasis žodis yra Olympique – prancūzų kalbos žodis, kurio atitikmuo anglų kalboje yra žodis Olympic, protestuojamo ženklo pirmasis žodinis elementas. Protestuojamo ženklo dalis „Gym“, kaip jau buvo nurodyta, yra trumpinys iš žodžių gymnasium, gymanstics, gimnastika yra viena iš Olimpinių žaidynių sporto šakų. Dėl nurodytų aplinkybių darytina išvada, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens pavadinimo skiriamąjį žodį vizualiai, fonetiškai bei pagal prasmę.

Suinteresuoto asmens Comite Internationale Olympique pavadinimas yra žinomas visame pasaulyje, taip pat ir Lietuvoje, kadangi Lietuvos Respublika yra viena iš suinteresuoto asmens asocijuotų narių, vykdanti olimpinę veiklą per Lietuvos Olimpinį komitetą (Lietuvos Respublikos kūno kultūros ir sporto įstatymo 15 straipsnis). Suinteresuotas asmuo kaip tarptautinė organizacija įkurta 1894 metais, veikloje vadovaujasi Olimpine chartija. Pagal šią chartiją suinteresuoto asmens veikla yra švietimas, mokymas, pramogos, sportinė ir kultūrinė veikla, susijusi su olimpiniu judėjimu, olimpinių žaidynių organizavimu, rengimu ir vykdymu. Todėl darytina išvada, kad suinteresuoto asmens vykdoma veikla yra tapati arba sietina su tomis 41 klasės paslaugomis, kurioms yra registruotas protestuojamas ženklas. Apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens pavadinimą, teisė į kurį įgyta anksčiau negu paduota paraiška protestuojamam ženklui įregistruoti. Protestuojamas ženklas yra registruotas 41 klasės paslaugoms, kurios yra tapačios suinteresuoto asmens vykdomai veiklai. Todėl apibendrinant išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 4 punkto reikalavimų ir šiuo pagrindu protestas yra tenkintinas.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti ir prekių ženklo „OLYMPICGym“ registraciją Nr. 52541 pripažinti negaliojančia.

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

2007 m. balandžio 17 d. Nr. 2Ap-947
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens DIY World GmbH (Vokietija), atstovaujamo patentinio patikėtinio Leono Antano Kučinsko, protestą Nr. 1775 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje Danske Trælast A/S (Danija), atstovaujamo advokatės, patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, prekių ženklo „basic best price“ tarptautinei registracijai Nr. 879422 7 ir 8 klasių prekėms žymėti.

PROTESTO TURINYS

2006-08-11 suinteresuotas asmuo DIY World GmbH Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje Dankse Trælast A/S prekių ženklo „basic best price“ tarptautinei registracijai Nr. 879422, Apeliacinio skyriaus posėdžio metu patikslinant, kad prašoma atsisakyti suteikti apsaugą minėtai registracijai 7 ir 8 klasių prekėms žymėti.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra Bendrijos prekių ženklo „basic meister“ (reg. Nr. 004263141) savininkas. Suinteresuoto asmens prekių ženklas, palyginus su protestuojamuoju ženklu, yra ankstesnis. Protestuojamas ženklas „basic best price“ (tarpt. reg. Nr. 879422) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklą bei registruojamas panašioms 7 ir 8 klasių prekėms žymėti, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko.

SPRENDIMO MOTYVAI

PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

– vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,

– ginčijamo prekės ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,

– prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekės ženklo registracija gali būti

pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo DIY World GmbH protestą grindė jam priklausančia Bendrijos prekių ženklo „basic meister“ registracija Nr. 004263141, paraiškos šiam ženklui registruoti padavimo data – 2005-01-31, ženklas registruotas 1, 3, 6, 7 ir 8 Nicos klasifikacijos prekių klasėms.

Protestuojamas prekių ženklas - „basic best price“ (tarp. reg. Nr. 879422), registracijos data – 2006-01-09, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją nacionalinės registracijos Danijos Karalystėje pagrindu – nuo 2005-07-07, PINO Tarptautinio biuro pranešimo data – 2006-04-20. Ženklas, be kitų, registruotas 7 klasės prekėms „mechaniškai valdomi gręžimo, pjovimo, tekinimo, skaidymo, raižymo, valymo, šlifavimo, klijavimo, daigstymo, frezavimo, obliavimo ir sriegimo įrenginiai bei jų įdėtinės detalės; mechaninės žoliapjovės, vakuuminiai lapų siurbliai; techninės rankinės dalys, laikymo ir derinimo prietaisai mechaniniams įrenginiams“ bei 8 klasės prekėms „peiliai (įtraukti į 8 klasę), pjūklų geležtės, plokšti peiliai, žirklės“.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 4 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra Bendrijos prekių ženklas, kurio paraiškos padavimo data pagal Reglamentą dėl Bendrijos prekių ženklo yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis, suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklas „basic meister“ (reg. Nr. 004263141) yra ankstesnis ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – Metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šių Metodinių nurodymų 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs - grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas), prasmė (semantinis panašumas). Dažniausiai ženklų panašumas atsiranda, kai veikia visi šie kriterijai. Tačiau gali užtekti ir vieno jų, kad ženklai būtų panašūs.

Suinteresuotam asmeniui priklausantis Bendrijos prekių ženklas „basic meister“ (reg. Nr. 004263141) yra kombinuotas, sudarytas iš žodinių elementų „basic“ ir „meister“, išdėstytų juodos spalvos stačiakampyje su papildomais dekoratyviniais spalviniais bei grafiniais elementais. Abu žodžiai išpildyti lotynų abėcėlės mažosiomis raidėmis standartiniu šriftu.

Protestuojamas prekių ženklas „basic best price“ (tarpt. reg. Nr. 879422) taip pat yra kombinuotas, jį sudaro lotynų abėcėlės mažosiomis raidėmis paryškintu šriftu užrašytas žodis „basic“ bei virš raidės „c“ išpildyti kvadrate įrėminti žodžiai „best price“.

Iš tiesų abiejuose ženkluose pasikartoja žodinis elementas „basic“ (liet.k. – pagrindinis, esminis, pradinis, elementarus, Anglų kalbos mokomasis žodynas, Alma littera, Vilnius, 1999). Tačiau atsižvelgiant į šio žodžio prasmę bei į tai, kad kiti prekių ženklų savininkai jį kartu su įvairiais papildomais elementais pakankamai dažnai naudoja savo ženkluose (Lietuvos Respublikos prekių ženklų duomenų bazėje - 5 ženklai su žodžiu „basic“, Vidaus rinkos derinimo tarnybos (prekių ženklams ir dizainui) duomenų bazėje – 214, Pasaulinės intelektinės nuosavybės organizacijos tarptautinių ženklų duomenų bazėje -123 prekių ženklai). Tai reiškia, kad iš tiesų šis žodis negali būti laikomas turinčiu stiprų skiriamąjį požymį. Todėl vertinant dviejų prekių ženklų, turinčių tą patį žodinį elementą, galimą klaidinamą panašumą, atsižvelgti reikėtų būtent į papildomus šių ženklų elementus. Visų pirma – skiriasi pasikartojančio žodinio elemento išpildymas (balta spalva suinteresuoto asmens prekių ženkle bei paryškintas šriftas protestuojamame prekių ženkle).

Be to, minėta, suinteresuoto asmens Bendrijos prekių ženklas yra kombinuotas, sudarytas ne tik iš žodinių elementų „basic meister“ bet ir grafinių elementų junginio. Šis ženklas taip pat yra spalvotas – taigi jis turi pakankamai žodinių, grafinių bei spalvinių elementų, formuojančių jo bendrą suvokimo įspūdį.

Tuo tarpu protestuojamas prekių ženklas yra nespalvotas, neturi jokių originalių ir išskirtinių grafinių elementų, išskyrus kvadrato formos rėmelį, kuriame išpildyti žodžiai „best price“. Todėl ir jo sukuriamas bendras suvokimo įspūdis yra nepanašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą. Vien tai, kad abiejuose ženkluose pasikartoja tas pats žodinis elementas, nėra pakankamas pagrindas teigti, jog protestuojamas prekių ženklas yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą – sutampantis žodis suteikia panašumo, tačiau dėka papildomų ženkluose esančių elementų panašumas nėra klaidinantis. Vienas iš prekių ženklų teisinės apsaugos principų – ženklas yra saugomas toks, koks yra registruotas, todėl vertinant jo galimą panašumą į kitus prekių ženklus, negalima kalbėti tik apie vieną iš jį sudarančių elementų. Tai, kad lyginamųjų ženklų sukuriamas bendras suvokimo įspūdis yra skirtingas, patvirtina ir Apeliaciniam skyriui pateikta reprezentatyvi Lietuvos gyventojų apklausa: jos rezultatai rodo, kad 30,4 procentams apklaustųjų lyginamieji prekių ženklai yra panašūs, o 52,7 procentams respondentų – nepanašūs. Suinteresuoto asmens atstovas teigė, jog 30 procentų teigiamai atsakiusių respondentų yra pakankama konstatuoti, kad lyginamieji ženklai yra panašūs. Iš tiesų vertinant abstrakčiai tokia vienodai atsakiusių apklaustųjų dalis nėra maža, tačiau negalima neatsižvelgti į tai, kad neigiamai į klausimą dėl ženklų panašumo atsakė net 52,4 procentai respondentų, t.y. beveik dvigubai daugiau. Todėl apibendrinant tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad protestuojamas prekių ženklas nėra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą.

Vadovaujantis Metodiniais nurodymais, prekių ir paslaugų panašumas vertinamas tik nustačius lyginamųjų ženklų tapatumą ar panašumą. Nagrinėjamu atveju dalis 7 ir 8 klasių prekių, žymimų protestuojamu prekių ženklu, iš tiesų yra panašios į atitinkamas suinteresuoto asmens prekių ženklu žymimas prekes, tačiau kadangi nustatyta, kad protestuojamas prekių ženklas nėra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą, išsamus prekių panašumo vertinimas nėra tikslingas, o dalies prekių panašumas nėra pakankamas pagrindas ginčijamą prekių ženklo registraciją pripažinti negaliojančia.

Konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju nebuvo nustatyta visų aplinkybių pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas visuma, t.y. nebuvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą, todėl nėra pagrindo teigti, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 2 punktu,

n u t a r i a

Protestą atmesti ir suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje prekių ženklo „basic best price“ tarptautinei registracijai Nr. 879422.

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

2007 m. balandžio 18 d. Nr. 2Ap-948
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Henkel KGaA (Vokietija, DE), atstovaujamo patentinės patikėtinės Ramunės Garšvienės, protestą Nr. 1776 dėl atsisakymo suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje Helga Illing, Dieter Illing, Alexander Illing (Vokietija, DE) prekių ženklo „nanoproofed“ tarptautinei registracijai Nr. 880346.

PROTESTO TURINYS

2006-08-16 suinteresuotas asmuo Henkel KGaA Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas atsisakyti suteikti apsaugą Lietuvos Respublikoje Helga Illing, Dieter Illing, Alexander Illing prekių ženklo „nanoproofed“ tarptautinei registracijai Nr. 880346.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra tarptautinės prekių ženklo „Nano-Protect“ registracijos Nr. 823891 savininkas. Suinteresuoto asmens prekių ženklas, palyginus su protestuojamuoju ženklu, yra ankstesnis ženklas. Protestuojamas ženklas „nanoproofed“ (tarpt. reg. Nr. 880346) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą ir registruojamas toms pačioms ir panašioms prekėms žymėti, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko.

SPRENDIMO MOTYVAI

PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

– vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,

– ginčijamo prekės ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,

– prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekės ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo Henkel KGaA protestą grindė jam priklausančios prekių ženklo „Nano-Protect“ tarptautine registracija Nr. 823891, registracijos data -2003-12-01, Pasaulinės intelektinės nuosavybės organizacijos (PINO) Tarptautinio biuro pranešimo data – 2004-05-27. Ženklas registruotas 1 klasės prekėms „chemijos produktai naudojami pramonės reikmėms“; 3 klasės prekėms „balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; neapdorotos medžiagos skalbimo reik-

mėms, įtrauktos į šią klasę; indų plovimo ir drabužių skalavimo preparatai; cheminiai preparatai medienos, sintetikos, odos, kamščio, lakštinių metalų, porceliano, stiklo, akmens ir tekstilės valymui; muilas; dėmių valikliai, parfumerija, eteriniai aliejai; kosmetika“; 5 klasės prekėms „dezinfekavimo priemonės“; 21 klasės prekėms „valymo skudurai iš celiuliozės, neaustinės tekstilės, sumirkyti valymo ar dezinfekavimo priemonėmis“.

Protestuojamas prekių ženklas - „nanoproofed“ (tarpt. reg. Nr. 880346), registracijos data – 2005-08-24, PINO Tarptautinio biuro pranešimo data – 2006-04-27. Ženklas registruotas 1 klasės prekėms „chemijos produktai naudojami pramonėje ir chemijos produktai mokslo reikmėms, būtent prekių ir pusgaminių paviršių apdorojimui, būtent nesulipimo ir atsparumo subraižymui savybių sukūrimui“; 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“, 35 klasės paslaugoms „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 2 punkte nustatyta, 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, suinteresuoto asmens prekių ženklas „Nano-Protect“ (tarpt. reg. Nr. 823891) yra ankstesnis ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – Metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šių Metodinių nurodymų 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs - grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas), prasmė (semantinis panašumas). Dažniausiai ženklų panašumas atsiranda, kai veikia visi šie kriterijai. Tačiau gali užtekti ir vieno jų, kad ženklai būtų panašūs.

Suinteresuoto asmens prekių ženklą sudaro žodinis elementas „Nano-Protect“, kurį sudaro du žodžiai „nano“ ir „protect“, rašomi per brūkšnelį. Protestuojamą prekių ženklą sudaro žodinis elementas „nanoproofed“. Šį žodinį junginį sudaro žodžiai „nano“ ir „proofed“. Jokių kitų papildomų elementų abu ženklai daugiau neturi. Suinteresuoto asmens ženklas „Nano-Protect“ ir protestuojamas prekių ženklas „nanoproofed“ yra vienodo ilgio ir juos sudaro po vienuolika raidžių. Abiejų ženklų pradžią sudaro keturios identiškos raidės „N-A-N-O“. Tai, kad abiejų ženklų pradžią sudaro tos pačios raidės, sustiprina vizualų ženklų panašumą, nes paprastai vartotojai daugiau dėmesio kreipia į ženklo pradžią. Nesutampantys prekių ženklų elementai „protect“ išvertus iš anglų kalbos reiškia „saugoti, pridengti, globoti“ (B.Piesarskas Dabartinis anglų kalbos žodynas, Alma littera, Vilnius, 2001, 506 psl.) ir „proof“ išvertus iš anglų kalbos reikštų „saugoti, pridengti nuo ko nors“ (Macmillian English Dictionary for advanced learners), taigi teikia aprašomojo pobūdžio informacijos registruojamų prekių atžvilgiu, todėl laikytini silpnais ženklų elementais. Sutampant ženkluose „nano“ žodiniams elementams, lyginamieji ženklai yra panašūs vizualiai. Suinteresuoto asmens prekių ženklą sudaro keturi skiemenys „NA/NO/PRO/TECT“, o protestuojamą prekių ženklą sudaro trys skiemenys „NA/NO/PROOFED“. Protestuojamo ženklo pirmi du skiemenys sutampa su suinteresuoto ženklo pirmais dviem skiemenimis ir bus tariami identiškai, todėl dėl anksčiau nurodytų aplinkybių ženklai yra panašūs fonetiškai. Nustatant lyginamų ženklų prasminį panašumą, sutampantis abiejuose prekių ženkluose žodelis „nano“ reiškia „1) pirmoji sudurtinių žodžių dalis, reiškianti labai mažas daleles; 2) dalinio fizikos vieneto, 10^9 kartų mažesnio už sisteminį, sudurtinio pavadinimo I dalis“. (Tarptautinių žodžių žodynas, Alma littera, Vilnius, 2001, psl. 503). Tačiau ši reikšmė bus žinoma tik tam tikrai vartotojų daliai, nes ji yra priskirtina nanotechnologijų mokslo sričiai. Pagal prasmę suinteresuoto asmens antroji ženklo dalis „protect“ išvertus iš anglų kalbos reikštų „saugoti, pridengti“, o protestuojamo prekių ženklo antroji dalis „proofed“ verčiant iš anglų kalbos reikštų kaip „apsaugą, priedangą nuo ko nors“. Abiejų žodžių prasmės yra panašios, todėl lyginami prekių ženklai yra panašūs semantiškai. Atsižvelgiant į išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas prekių ženklas „nanoproofed“ yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą „Nano-Protect“.

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių (paslaugų), kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas (tarpt. reg. Nr. 823891) yra registruotas 1 klasės prekėms „chemijos produktai naudojami pramonės reikmėms“. Protestuojamas prekių ženklas (tarpt. reg. Nr. 880346) yra registruotas 1 klasės prekėms „chemijos produktai naudojami pramonėje ir chemijos produktai mokslo reikmėms, būtent prekių ir pusgaminių paviršių apdorojimui, būtent nesulipimo ir atsparumo subraižymui savybių sukūrimui“. Į suinteresuoto asmens ženklu žymimas 1 klasės prekes įeina tos 1 klasės prekės, kurioms žymėti yra užregistruotas protestuojamas prekės ženklas. 3 klasės prekės, kurioms registruotas protestuojamas ženklas, laikytinos tapačiomis bei panašiomis į tas 3, 5 ir 21 prekes, kurioms registruotas suinteresuoto asmens ženklas. Darytina išvada, kad ginčijamas ženklas žymi tokias pat ir panašias prekes, kaip ir suinteresuoto asmens ženklas. Apeliacinis skyrius nesutinka, kad 35 klasės paslaugos, kurioms registruotas protestuojamas ženklas galėtų būti traktuotinos kaip tapačios ar panašios į prekes, kurioms žymėti yra skirtas suinteresuoto asmens ženklas. Protestuojamo prekės ženklo 35 klasei registruotos paslaugos „reklama; verslo vadyba, verslo tvarkyba; įstaigų veikla“ skiriasi nuo prekių suinteresuoto asmens prekių registruotų žymėti prekėms 1, 3, 5 ir 21 klasėse, kurios yra įvairios paskirties chemijos produktai, kurie gali būti naudojami pramonėje, buityje, asmens higienai ar kaip kosmetinės priemonės. 35 klasės paslaugos „reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla“ nėra panašios į prekes, kurioms žymėti registruotas suinteresuoto asmens ženklas, nes šios paslaugos nėra susijusios su prekių panašių ar tapačių į suinteresuoto asmens prekes gamyba. Šios paslaugos skirtos padėti asmenims tvarkytis su savo turimu verslu ir nesusiję su produktų gamyba ar jų realizavimu. Taigi, prekių ir paslaugų rūšis bei paskirtis yra skirtingos, jos nėra pakeičiamos viena kita ar papildančios bei nekonkuruoja tarpusavyje.

Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos tokios aplinkybės pagal PŽĮ 7 str. 1 d. 2 p. nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį ženklą, ženklai

skirti iš dalies tapačioms bei panašioms prekėms žymėti, todėl galima daryti išvadą, kad egzistuoja galimybė suklaidinti visuomenę.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti iš dalies ir nesuteikti apsaugos Lietuvos Respublikoje prekių ženklo „nanoproofed“ tarptautinei registracijai Nr. 880346 1, 3 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

2007 m. balandžio 24 d. Nr. 2Ap-949
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Stabburet AS (Norvegija), atstovaujamo patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės, protestą Nr. 1855 dėl uždarajai akcinei bendrovei „Natūralios sultys“ (Lietuva), atstovaujamai patentinės patikėtinės Nelios Janiušinos, priklausančios prekių ženklo „fresh“ registracijos Nr. 52418 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2006-12-27 suinteresuotas asmuo Stabburet AS Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia UAB „Natūralios sultys“ prekių ženklo „fresh“ registraciją Nr. 52418.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo yra tarptautinės prekių ženklo „FRESH LIGHT“ registracijos Nr. 823303 savininkas. Suinteresuoto asmens prekių ženklas, palyginus su protestuojamuoju ženklu, yra ankstesnis. Protestuojamas ženklas „fresh“ (reg. Nr. 52418) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą bei registruojamas tapačioms prekėms bei paslaugoms žymėti, todėl galimas vartotojų klaidinimas dėl ženklų savininko.

SPRENDIMO MOTYVAI

PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Tam, kad prekių ženklo registracija būtų pripažinta negaliojančia remiantis šia įstatymo nuostata, būtina žemiau išvardintų aplinkybių visuma:

– vėlesnė ginčijamo prekių ženklo registracija,

– ginčijamo prekės ženklo tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesnį prekių ženklą,

– prekių ir (ar) paslaugų, kurioms žymėti registruojamas ginčijamas prekių ženklas, tapatumas ar klaidinamas panašumas į ankstesniu prekių ženklu žymimas prekes ir (ar) paslaugas, galimybė suklaidinti visuomenę dėl prekių ženklų savininko.

Nustačius, kad egzistuoja visų šių aplinkybių visuma, prekės ženklo registracija gali būti pripažįstama negaliojančia visoms ar daliai prekių ir (ar) paslaugų (PŽĮ 18 straipsnio 5 dalies 1 punktas).

Suinteresuotas asmuo Stabburet AS protestą grindė jam priklausančia tarptautine prekių ženklo „FRESH LIGHT“ registracija Nr. 823303. Ženklo registracijos vėlesnio teritorinio išplėtimo į Lietuvos Respubliką pagal Madrido protokolą data – 2004-11-15, Tarptautinio biuro pranešimo data – 2005-01-27. Ženklas registruotas 32 klasės prekėms „alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai“.

Protestuojama prekių ženklo „fresh“ registracija Nr. 52418, paraiškos Nr. 2005 0195 šiam ženklui registruoti padavimo data – 2005-02-08, ženklas registruotas 32 klasės prekėms „alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai“ bei 35 klasės paslaugoms „prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių“.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 2 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data Lietuvos Respublikai pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklas „FRESH LIGHT“ (tarpt. reg. Nr. 823303) yra ankstesnis ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – Metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šių Metodinių nurodymų 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs - grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas), prasmė (semantinis panašumas). Dažniausiai ženklų panašumas atsiranda, kai veikia visi šie kriterijai. Tačiau gali užtekti ir vieno jų, kad ženklai būtų panašūs.

Suinteresuotam asmeniui priklausantis prekių ženklas „FRESH LIGHT“ (tarpt. reg. Nr. 823303) yra kombinuotas, sudarytas iš žodinių, grafinių bei spalvinių elementų junginio. Žodiniai elementai „FRESH“ ir „LIGHT“ išpildyti ženklo viduryje, didžiosiomis lotynų abėcėlės raidėmis standartiniu šriftu, žodis „FRESH“ išpildytas pastorintu šriftu, didesnėmis nei žodis „light“ raidėmis. Abu žodiniai elementai išpildyti balta spalva tamsiai mėlynos spalvos kvadrate. Visi šie elementai įrėminti oranžinės spalvos fone su tikštančio skysčio piešiniu.

Protestuojamas prekių ženklas „fresh“ (reg. Nr. 52418) yra žodinis, jį sudaro stilizuotai pasvirusiu šriftu užrašytas žodis „fresh“. Žodyje išsiskiria oranžinės spalvos raidė „r“, sujungta su „f“ raide ir atstojanti jos brūkšnį, kitos raidės – melsvai žalios spalvos.

Iš tiesų ženkluose sutampa žodis „fresh“ (liet. k. – šviežias, naujas, gaivus, gaivingas; Dabartinės anglų kalbos žodynas, Alma littera, Vilnius, 2001 m., 261 psl.). Akivaizdu, kad 32 klasės prekių, kurioms žymėti registruoti lyginamieji ženklai, atžvilgiu šis žodis kaip toks neturi skiriamojo požymio. Šis žodis dažnai naudojamas įvairių, tame tarpe 32 klasės, prekių gamintojų, kadangi apibūdina produkto, šiuo atveju gėrimo, kokybines savybes. Be to, žodis „fresh“ protestuojamame ženkle yra pripažintas nesaugomu elementu.

Todėl vertinant dviejų prekių ženklų, turinčių tą patį žodinį elementą, galimą klaidinamą panašumą, atsižvelgti reikėtų būtent į kitus šių ženklų elementus. Visų pirma – skiriasi pasikartojančio žodinio elemento išpildymas – šriftas, spalva, raidžių dydis. Be to, minėta, suinteresuoto asmens prekių ženklas yra kombinuotas, sudarytas ne tik iš žodinių elementų, bet ir grafinių elementų junginio. Šis ženklas taip pat yra spalvotas – taigi jis turi pakankamai žodinių, grafinių bei spalvinių elementų, formuojančių jo bendrą suvokimo įspūdį.

Tuo tarpu protestuojamas prekių ženklas yra žodinis, išsiskiriantis stilizuotu šriftu bei spalviniu išpildymu, jokių grafinių elementų ženklas neturi. Todėl ir jo sukuriamas bendras suvokimo įspūdis yra nepanašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą. Vien tai, kad abiejuose ženkluose pasikartoja tas pats žodinis elementas, nėra pakankamas pagrindas teigti, jog protestuojamas prekių ženklas yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą – sutampantis žodis suteikia panašumo, tačiau dėka papildomų ženkluose esančių elementų panašumas nėra klaidinantis. Vienas iš prekių ženklų teisinės apsaugos principų – ženklas yra saugomas toks, koks yra registruotas, todėl vertinant jo galimą panašumą į kitus prekių ženklus, negalima kalbėti tik apie vieną iš jį sudarančių elementų. Todėl apibendrinant tai, kas išdėstyta, konstatuojama, kad protestuojamas prekių ženklas nėra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą.

Vadovaujantis Metodiniais nurodymais, prekių ir paslaugų panašumas vertinamas tik nustačius lyginamųjų ženklų tapatumą ar panašumą. Kadangi nagrinėjamu atveju nustatyta, jog protestuojamas prekių ženklas nėra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą, išsamus prekių/paslaugų panašumo vertinimas nėra tikslingas, kadangi tai nėra pakankamas pagrindas ginčijamą prekių ženklo registraciją pripažinti negaliojančia.

Konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju nebuvo nustatyta visų aplinkybių pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas visuma, t.y. nebuvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą, todėl nėra pagrindo teigti, kad egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

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 „fresh“ registraciją Nr. 52418 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

2007 m. balandžio 24 d. Nr. 2Ap-950
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens KB „LIETUVOS KOOPERATYVŲ SĄJUNGA (Lietuva), atstovaujamo patentinės patikėtinės Marijos Lenkutienės, protestą Nr. 1850 dėl UAB „Baltasis pyragas“ (Lietuva), atstovaujamos patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės, prekių ženklo „Duona „Kvietelis“ registracijos Nr. 52467 pripažinimo negaliojančia 30 klasės prekėms žymėti.

APELIACIJOS TURINYS

2006-12-22 suinteresuotas asmuo KB „LIETUVOS KOOPERATYVŲ SĄJUNGA“ Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia UAB „Baltasis pyragas“ priklausančią prekių ženklo „Duona „Kvietelis“ registraciją Nr. 52467 30 klasės prekėms žymėti.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų, nes protestuojamas prekių ženklas „Duona „Kvietelis“ (reg. Nr. 52467) yra klaidinamai panašus į KB „LIETUVOS KOOPERATYVŲ SĄJUNGA“ priklausantį ankstesnį prekių ženklą „Kvietelis“ (reg. Nr. 45478), ženklas registruojamas tapačioms ir panašioms 30 klasės prekėms žymėti, todėl yra galimybė suklaidinti visuomenę.

SPRENDIMO MOTYVAI

PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui KB „LIETUVOS KOOPERATYVŲ SĄJUNGA“ priklauso prekių ženklo „Kvietelis“ registracija Nr. 45478. Paraiška Nr. 98-0220 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 1998-01-22. Ženklas registruotas žymėti 30 klasės prekėms „miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai“.

Protestuojamas ženklas – „Duona „Kvietelis“ (registracija Nr. 52467), priklausantis UAB „BALTASIS PYRAGAS“. Paraiška Nr. 2004 1576 šiam ženklui įregistruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2004-08-02. Ženklas registruotas 30 klasės prekėms „duona“ žymėti.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio paraiškos padavimo Lietuvos Respublikoje data yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklas „Kvietelis“ (reg. Nr. 45478) yra ankstesnis ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – Metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šių Metodinių nurodymų 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs - grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas), prasmė (semantinis panašumas). Dažniausiai ženklų panašumas atsiranda, kai veikia visi šie kriterijai. Tačiau gali užtekti ir vieno jų, kad ženklai būtų panašūs.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „Kvietelis“ (reg. Nr. 45478) yra žodinis ženklas, kurį sudaro vienintelis žodinis elementas „Kvietelis“, išpildytas standartiniu šriftu.

Protestuojamas prekių ženklas yra kombinuotas ženklas, kurį sudaro žodiniai ir grafiniai elementai. Žodiniai elementai „Duona „Kvietelis“ yra išpildyti pasvirusiu šriftu, rudos spalvos raidėmis. Žodžiai „duona“ ir „kvietelis“ šiame ženkle yra nurodyti kaip nesaugomi elementai. Kiti žodiniai elementai, esantys ženkle, „be konservantų“ – turi aprašomojo pobūdžio žinių registruojamų prekių atžvilgiu, o „baltasis pyragas“ yra bendrovės prekės ženklas. Grafiniai elementai (malūnas, kviečių laukas ir sukryžiuotos kviečių varpos) yra dekoratyvinio pobūdžio, būdingi ir kitų gamintojų ženklams, skirtiems duonos gaminiams žymėti. Protestuojamo ženklo pagrindinis ir dominuojantis elementas yra žodis „Kvietelis“. Lyginamuosiuose ženkluose žodis „Kvietelis“ sutampa. Kadangi kiti elementai protestuojamame ženkle yra aprašomojo arba dekoratyvinio pobūdžio, todėl yra mažiau reikšmingi vertinant bendrą ženklo sudaromą įspūdį. Papildomi elementai protestuojame ženkle nėra pakankami, kad galėtume ženklus laikyti skirtingais. Tokia išvada darytina dėl to, kad sutampa pagrindinis dominuojantis elementas, vartotojas ženklus suvokia kaip visumą ir atskirų elementų neanalizuoja. Paprastai ženklai retai gali atsidurti vienas šalia kito, kad vartotojas galėtų juos palyginti vienu metu.

Ta aplinkybė, kad protestuojamame ženkle žodinis elementas „Kvietelis“ yra nurodytas nesaugomu elementu, nesumažina ženklų panašumo laipsnio. Kaip jau buvo nurodyta, šis elementas protestuojamame ženkle yra pagrindinis ir dominuojantis, kitų elementų reikšmė yra mažesnė dėl jų aprašomojo ar dekoratyvinio pobūdžio. Todėl įvertinus sutampančius ir nesutampančius elementus, jų svarbą ženklų kompozicijose, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas (reg. Nr. 52467) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą (reg. Nr. 45478).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Suinteresuoto asmens ženklai yra registruoti 30 klasės prekėms „miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai“, o protestuojamas ženklas – 30 klasės prekėms „duona“. Taigi lyginamieji ženklai yra registruoti tapačioms prekėms.

Esant lyginamųjų prekių ženklų panašumui bei prekių ir paslaugų, kurioms žymėti skirti lyginamieji ženklai, tapatumui ir panašumui, vartotojai gali būti suklaidinti dėl prekių gamintojo ir tokiu būdu būtų pažeista pagrindinė prekių ženklo funkcija – atskirti vienam asmeniui priklausančias prekes ar paslaugas nuo kitam asmeniui priklausančių prekių bei paslaugų. Konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą, ženklai registruoti tapačioms bei panašioms prekėms ir pa-

slaugoms žymėti, todėl egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti ir prekių ženklo „Duona „Kvietelis“ registraciją Nr. 52467 pripažinti negaliojančia.

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

2007 m. balandžio 24 d. Nr. 2Ap-951
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens KB „LIETUVOS KOOPERATYVŲ SĄJUNGA (Lietuva), atstovaujamo patentinės patikėtinės Marijos Lenkutienės, protestą Nr. 1851 dėl UAB „Baltasis pyragas“ (Lietuva), atstovaujamos patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės, prekių ženklo „Ajerų duona“ registracijos Nr. 52466 pripažinimo negaliojančia 30 klasės prekėms žymėti.

PROTESTO TURINYS

2006-12-22 suinteresuotas asmuo KB „LIETUVOS KOOPERATYVŲ SĄJUNGA“ Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia UAB „Baltasis pyragas“ priklausančią prekių ženklo „Ajerų duona“ registraciją Nr. 52466 30 klasės prekėms žymėti.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų, nes protestuojamas prekių ženklas „Ajerų duona“ (reg. Nr. 52466) yra klaidinamai panašus į KB „LIETUVOS KOOPERATYVŲ SĄJUNGA“ priklausantį ankstesnį prekių ženklą „Ajero“ (reg. Nr. 37713), ženklas registruojamas tapačioms ir panašioms 30 klasės prekėms žymėti, todėl yra galimybė suklaidinti visuomenę.

SPRENDIMO MOTYVAI

PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui KB „LIETUVOS KOOPERATYVŲ SĄJUNGA“ priklauso prekių ženklo „Ajero“ registracija Nr. 37713. Paraiška Nr. 98-0218 šiam ženklui registruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 1998-01-22. Ženklas registruotas žymėti 30 klasės prekėms „miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai“.

Protestuojamas ženklas – „Ajerų duona“ (registracija Nr. 52466), priklausantis UAB „BALTASIS PYRAGAS“. Paraiška Nr. 2004-1575 šiam ženklui įregistruoti Valstybiniam patentų biurui paduota 2004-08-02. Ženklas registruotas 30 klasės prekėms „duona“ žymėti.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio paraiškos padavimo Lietuvos Respublikoje data yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens prekių ženklas „Ajero“ (reg. Nr. 37713) yra ankstesnis ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – Metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šių Metodinių nurodymų 2.2 punkte nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašu-

mui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs - grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas), prasmė (semantinis panašumas). Dažniausiai ženklų panašumas atsiranda, kai veikia visi šie kriterijai. Tačiau gali užtekti ir vieno jų, kad ženklai būtų panašūs.

Suinteresuoto asmens prekių ženklas „Ajero“ (reg. Nr. 37713) yra žodinis ženklas, kurį sudaro vienintelis žodinis elementas „Ajero“, išpildytas standartiniu šriftu, pirmoji raidė didžioji, likusios raidės –mažosios. Kitų skiriamųjų elementų suinteresuoto asmens prekių ženklas neturi.

Protestuojamas prekių ženklas yra kombinuotas ženklas, kurį sudaro žodiniai ir grafiniai elementai. Žodiniai elementai „Ajerų duona“ yra išpildyti pasvirusiu šriftu, rudos spalvos raidėmis. Žodžiai „Ajerų“ ir „duona“ šiame ženkle yra nurodyti kaip nesaugomi elementai. Kiti žodiniai elementai, esantys ženkle, „be konservantų“ – turi aprašomojo pobūdžio žinių registruojamų prekių atžvilgiu, o „baltasis pyragas“ yra bendrovės prekės ženklas. Grafiniai elementai (ajeras, tolumoje stūksantis namas ir sukryžiuotos kviečių varpos) yra neišskirtiniai, dekoratyvinio pobūdžio, būdingi kitų gamintojų ženklams, skirtiems duonos gaminiams žymėti. Pagrindinis dominuojantis ženklo elementas yra žodis „Ajerų“, nes žodis „duona“ nurodo prekių rūšį. Kadangi kiti elementai protestuojamame ženkle yra aprašomojo arba dekoratyvinio pobūdžio, todėl yra mažiau reikšmingi vertinant bendrą ženklo sudaromą įspūdį. Papildomi elementai protestuojame ženkle nėra pakankami, kad galėtume ženklus laikyti skirtingais. Todėl nagrinėjamu atveju ženklų bendrą suvokimo įspūdį lemia pagrindiniai skiriamieji ženklų elementai – žodžiai „Ajero“ ir „Ajerų“. Žodžiuose „Ajero“ ir „Ajerų“ visiškai sutampa 4 raidės iš 5, taigi lyginamieji prekių ženklai yra panašūs vizualiai. Šiuose žodžiuose sutampa 4 garsai iš 5, todėl ženklai yra panašūs fonetiškai. Pagrindiniai skiriamieji prekių ženklų elementai yra prasminiai lietuvių kalbos žodžiai. Dabartinės lietuvių kalbos žodis pateikia tokia reikšmę „ajeras“-vandens augalas ilgais bekočiais, stipriai kvepiančiais lapais (Dabartinės lietuvių kalbos žodynas, Vilnius, psl.5). Žodžiai skiriasi tik galūnėmis, kurios yra to paties kilmininko linksnio vienaskaitos – „Ajero“ ir daugiskaitos – „Ajerų“- formos. Lyginamieji prekių ženklai yra panašūs vizualiai, fonetiškai, semantiškai ir pagal bendrą prekių ženklų suvokimo įspūdį. Tokia išvada darytina dėl to, kad sutampa pagrindinis dominuojantis elementas, vartotojas ženklus suvokia kaip visumą ir atskirų elementų neanalizuoja. Paprastai ženklai retai gali atsidurti vienas šalia kito, kad vartotojas galėtų juos palyginti vienu metu.

Ta aplinkybė, kad protestuojamame ženkle žodinis elementas „Ajerų“ yra nurodytas nesaugomu elementu, nesumažina ženklų panašumo laipsnio. Kaip jau buvo nurodyta, šis elementas protestuojamame ženkle yra pagrindinis ir dominuojantis, kitų elementų reikšmė yra mažesnė dėl jų aprašomojo ar dekoratyvinio pobūdžio. Todėl įvertinus sutampančius ir nesutampančius elementus, jų svarbą ženklų kompozicijose, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas (reg. Nr. 52466) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklą (reg. Nr. 37713).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus – prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Suinteresuoto asmens ženklai yra registruoti 30 klasės prekėms „miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai“, o protestuojamas ženklas – 30 klasės prekėms „duona“. Taigi lyginamieji ženklai yra registruoti tapačioms prekėms.

Esant lyginamųjų prekių ženklų panašumui bei prekių ir paslaugų, kurioms žymėti skirti lyginamieji ženklai, tapatumui ir panašumui, vartotojai gali būti suklaidinti dėl prekių gamintojo ir tokiu būdu būtų pažeista pagrindinė prekių ženklo funkcija – atskirti vienam asmeniui priklausančias prekes ar paslaugas nuo kitam asmeniui priklausančių prekių bei paslaugų. Konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą, ženklai registruoti tapačioms bei panašioms prekėms ir paslaugoms žymėti, todėl egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti ir prekių ženklo „Ajerų duona“ registraciją Nr. 52466 pripažinti negaliojančia.

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

2007 m. gegužės 10 d. Nr. 2Ap-952
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens Ibero Yhtiöet Oy (Suomija, FI), atstovaujamo advokatės Renatos Beržanskienės, advokato padėjėjo Liudo Ramanausko, teisininko asistentės Vytės Danilevičiūtės, protestą Nr. 1842 dėl A. Rubiko firmos „Modena“ (Lietuva, LT) prekių ženklo „IBERO“ registracijos Nr. 52397 pripažinimo negaliojančia.

PROTESTO TURINYS

2006-11-27 suinteresuotas asmuo Ibero Yhtiöet Oy (Suomija, FI) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia A. Rubiko firmos „Modena“ (Lietuva, LT) ženklo „IBERO“ registraciją Nr. 52397.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2, 4, 6 punktų, 7 straipsnio 3 dalies reikalavimų.

Suinteresuotas asmuo teigė, kad yra ankstesnio ženklo „IBERO“ (reg. Nr. 48647) savininkas. Ginčijamas ženklas „IBERO“ (reg. Nr. 52397) yra klaidinančiai panašus į suinteresuotam asmeniui priklausantį ženklą „IBERO“ (reg. Nr. 48647). Protestuojamas ženklas yra registruojamas 6, 14, 26 klasių prekėms, kurios yra tapačios bei panašios į tas prekes, kurioms skirtas suinteresuoto asmens ženklas.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens pavadinimą, į kurį teisė įgyta anksčiau negu buvo paduota paraiška ginčijamam ženklui registruoti. Suinteresuoto asmens veikla yra tokia pat kaip ir prekės, kurioms registruojamas protestuojamas ženklas.

Protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į suinteresuotam asmeniui priklausantį autorių teisėmis saugomą kūrinį – mėlyną IBERO kvadratą, tokiu būdu šis ženklas neatitinka LR prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 6 punkto reikalavimų.

Užprotestuoto ženklo savininkas A. Rubiko firma „Modena“ nuo 1993 metų palaiko komercinius santykius su „IBERO“ grupės įmonėmis. Paraiškos padavimo metu užprotestuoto ženklo savininkas veikė kaip suinteresuoto asmens distributorius Lietuvoje, taigi jam buvo žinoma apie suinteresuotą asmenį bei jam priklausantį žinomą bei turintį reputaciją „IBERO“ ženklą. Tokiu būdu paraiška paduota žinant apie suinteresuoto asmens teises į „IBERO“ ženklą, t.y. turint nesąžiningų ketinimų.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekės ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui priklauso prekių ženklas „IBERO“ (reg. Nr. 48647). Paraiška Nr. 2003 0579 šiam ženklui įregistruoti į VPB paduota 2003-03-19. Ženklas yra registruotas 9 klasės prekėms „saulės akiniai, akiniai (optika)“, 14 klasės prekėms „brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai“; 20 klasės prekėms „brangenybių dėklai (ne brangiųjų metalų)“, 21 klasės prekėms „kosmetikos reikmenys; stiklo, porceliano ir keramikos gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių“, 26 klasės prekėms „plaukų papuošalai“.

Protestuojamas ženklas „IBERO“ (registracija Nr. 52397), paraiška 2005 0527 šiam ženklui įregistruoti į Valstybinį patentų biurą paduota 2005-03-25. Ženklas skirtas 6 klasės prekėms „ne brangieji metalai ir jų lydiniai; aukso lydmetaliai, bronza (meno dirbiniai), melchioras, paprastųjų metalų meno dirbiniai, paprastųjų metalų statulėlės ir statulos, variniai žiedai“; 14 klasės prekėms „brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai“, 26 klasės prekėms „plaukų papuošalai“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio paraiškos padavimo 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, sudarytas iš vienintelio žodinio elemento „IBERO“, išpildyto didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu. Protestuojamas ženklas yra žodinis- vaizdinis, sudarytas iš žodinio elemento „IBERO“, išpildyto didžiosiomis raidėmis, šriftu panašiu į standartinį, šis elementas yra patalpintas mėlynos spalvos kvadrate. Pagrindinis elementas protestuojamame ženkle yra žodinis elementas „IBERO“, nes mėlynos spalvos kvadratas laikytinas standartine geometrine figūra, kuri savaime kaip tokia neturi skiriamojo požymio. Taigi lyginamųjų ženklų pagrindiniai skiriamieji elementai „IBERO“ sutampa. Taip pat žodiniai elementai pasižymi itin panašiu išpildymu – didžiosiomis raidėmis, šriftas standartinis ar gana panašus į jį. Apibendrinus šias aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „IBERO“ (reg. Nr. 52397) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ankstesnį ženklą „IBERO“ (reg. Nr. 48647).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių,

kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Lyginamieji ženklai skirti tapačioms 14 ir 26 klasių prekėms. 6 klasės prekės, kurioms yra registruotas protestuojamas ženklas, yra panašios į 14 klasės prekes, kadangi yra realizuojamos tose pačiose prekybos vietose, šių prekių paskirtis yra tokia pati.

Konstatuotina, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinančiai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens ženklą, ženklai yra registruoti tapačioms bei panašioms prekėms žymėti, todėl galima daryti išvadą, kad egzistuoja galimybė suklaidinti visuomenę. Atsižvelgiant į šias aplinkybes, protestas tenkintinas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto pagrindu.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 4 punktas nurodo, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus juridinio asmens pavadinimui arba klaidinamai panašus į juridinio asmens pavadinimą, priklausantį kitam asmeniui, kuris teisę į tą pavadinimą Lietuvos Respublikoje įgijo iki paraiškos įregistruoti ženklą padavimo arba prioriteto datos, jeigu datoje nurodytą dieną juridinis asmuo turėjo teisę į tą pačią ar panašią veiklą, kuriai gali būti priskiriamos įregistruotu ženklu žymimos prekės ir (ar) paslaugos.

Suinteresuoto asmens pavadinimas yra Ibero Yhtioet OY, simbolinė šio pavadinimo dalis yra „Ibero“. Kadangi protestuojamo ženklo pagrindinis elementas ir simbolinė suinteresuoto asmens pavadinimo dalis sutampa, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „IBERO“ (reg. Nr. 52397) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens juridinį pavadinimą.

Analizuojant tą aplinkybę, kada įgyta teisė į suinteresuoto asmens juridinį pavadinimą Lietuvos Respublikoje, pažymėtina, kad suinteresuoto asmens pavadinimas nėra registruotas Lietuvoje teisės aktų nustatyta tvarka. Tačiau Lietuvos Aukščiausiasis Teismas yra pažymėjęs, kad „*sprendžiant dėl teisės aktų nustatyta tvarka neįregistruoto juridinio asmens pavadinimo teisės ginčyti įregistruoto prekių ženklo registraciją PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 4 punkto pagrindu, atsižvelgtina į Paryžiaus konvencijos 8 straipsnyje, taip pat CK 2.39 straipsnio 3 dalyje įtvirtintas nuostatas. Iš CK 2.39 straipsnio 3 dalyje, 2.42 straipsnio 2 dalyje įtvirtintų teisės normų turinio matyti, kad juridinio asmens pavadinimo apsauga, nesant registracijos, yra siejama su tam tikru jo žinomumu Lietuvos visuomenėje*“ (Lietuvos Aukščiausiojo Teismo Civilinių bylų skyriaus teisėjų kolegijos 2006 metų gegužės 10 d. nutartis civilinėje byloje Nr. 3K-3-325/2006). Pagal Apeliaciniam skyriui pateiktus įrodymus dėl „Ibero“ gaminių ilgalaikio ir plačiai Lietuvoje paplitusio prekybos tinklo, galima spręsti apie tam tikrą simbolinio pavadinimo „Ibero“ žinomumą Lietuvos visuomenėje.

Pagal Apeliaciniam skyriui pateiktus įrodymus - Suomijos verslo registro įrašus, suinteresuoto asmens Ibero Yhtiot OY veiklos sritis yra tokia: įmonė teikia ir parduoda biuro ir administravimo paslaugas, parduoda ir nuomoja parduotuvių įrenginius ir biuro techniką bei nuomoja ir prekiauja nekilnojamuoju turtu ir butais. Protestuojamas ženklas yra registruotas 6, 14, 26 klasių prekėms. Pažymėtina, kad suinteresuoto asmens veikla nėra tokia pat ar panaši tai veiklai, kuriai gali būti priskiriamos protestuojamu ženklu žymimos prekės. Protestuojamas ženklas yra skirtas žymėti brangiųjų ir nebrangiųjų metalų dirbinius, juvelyrinius dirbinius, įvairius papuošalus, tuo tarpu suinteresuoto asmens veikla nukreipta į biuro ir administravimo paslaugas, parduotuvių įrangos, biuro technikos pardavimą ir nuomą. Pagal prekių ir paslaugų (arba veiklos) lyginimo kriterijus (prekių/paslaugų rūšis, paskirtis, realizavimo sąlygos) negalima daryti išvados, kad suinteresuoto asmens veikla yra tapati ar panaši toms prekėms, kurioms yra įregistruotas protestuojamas ženklas. Todėl nenustačius visumos aplinkybių pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 4 punkto pagrindą, protestas šiuo pagrindu yra atmetamas.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 6 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus [...] autorių teisių saugomam meno kūriniui arba yra klaidinamai į jį panašus, išskyrus atvejus, kai šių teisių savininkas ar jo teisių perėmėjas yra davęs sutikimą.

Pagal Apeliaciniam skyriui pateiktus įrodymus viena iš IBERO grupės įmonių „Ibero Fashion OY“ sudarė sutartį su įmone „TPT-Print OY“ dėl „Ibero“ logotipo sukūrimo (sutartis dėl „Ibero“ logotipo sukūrimo). Tačiau nebuvo pateikta jokių įrodymų dėl šios sutarties įvykdymo, o taip pat, kad sutarties objektas būtų perduotas suinteresuotam asmeniui. Dėl išdėstytų aplinkybių Apeliacinis skyrius neturi pagrindo spręsti, kad protestuojamo ženklo registracija pažeistų Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 6 punkto nuostatas, todėl protestas šiuo pagrindu atmestinas.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 str. 3 d. nustato, kad ženklo registracija gali būti pripažinta negaliojančia, jeigu paaiškėja, kad pareiškėjas padavė paraišką įregistruoti ženklą turėdamas nesąžiningų ketinimų.

Paryžiaus konvencijos dėl pramoninės nuosavybės saugojimo 10bis straipsnio (Nesąžininga konkurencija) 2 dalyje įtvirtinta, kad nesąžininga konkurencija laikomas bet koks konkurencijos veiksmas, prieštaraująs sąžiningiems pramonės ir prekybos reikalų vedimo papročiams. Šio straipsnio 3 dalyje numatytas pavyzdinis sąrašas veiksmų, kurie priskirtini prie nesąžiningos konkurencijos veiksmų.

Vienas iš kriterijų, reikšmingų sprendžiant dėl nesąžiningų ketinimų fakto, yra tai, ar pareiškėjas žinojo arba galėjo žinoti (paduodamas paraišką ginčijamam ženklui įregistruoti) apie atitinkamą kitam asmeniui priklausančią subjektinę teisę plačiąja prasme (t.y. asmeniui, kuris laikytinas atitinkamo žymens šaltiniu, nepriklausomai nuo to, yra ar nėra tą žymenį įregistravęs savo vardu). Apeliaciniam skyriui buvo pateiktas įrodymas 1997-04-17 sudaryta distribucijos sutartis tarp Ibero Export Oy ir A. Rubiko firmos „Modena“. Šioje sutartyje pažymėta, kad pareiškėjas A. Rubiko firma „Modena“ yra skiriama Ibero produkcijos distributore Lietuvos teritorijoje. Apeliaciniam skyriui pateikti įrodymai (sąskaitos, susirašinėjimas, kredito sutartis, kt.) patvirtina tas aplinkybes, kad sutartis buvo vykdoma, pareiškėjui A. Rubiko įmonei buvo teikiama bižuterija, juvelyriniai dirbiniai ir kita „Ibero“ ženklu žymima produkcija. Todėl akivaizdu, kad pareiškėjui buvo žinoma „Ibero“ produkcija, jis buvo šios produkcijos platintojas Lietuvoje. Todėl paduodamas paraišką pareiškėjas A. Rubiko įmonė „Modena“ pažeidė Paryžiaus konvencijos $6^{septies}$ straipsnio nuostatas – ženklo registracija agento arba atstovo vardu be ženklo savininko sutikimo – ir nepateikė jokių argumentų, pateisinančių jo veiksmus. Pareiškėjo veiksmai pateikiant registruoti ženklą su žymeniu „IBERO“, į kurį išimtinės teisės Lietuvoje priklauso suinteresuotam asmeniui, neatitinka sąžiningos komercijos standartų. Pažymėtina, kad protestuojamo ženklo grafinis elementas – mėlynas kvadratas, kuriame patalpintos baltos spalvos žodinis elementas IBERO - yra identiškas suinteresuoto asmens naudojamam žymeniui. Apibendrinus šias aplinkybes, galima daryti išvadą, kad paduodant paraišką ginčijamam ženklui registruoti toks koks jis yra pateiktas, pareiškėjas siekė

pasinaudoti suinteresuoto asmens plačiai naudojamo žymens (mėlynas IBERO kvadratas) ir įregistruoto žymens „IBERO“ reputacija, o tai galėjo sukelti painiavą tarp ūkio subjektų, suklaidinti vartotoją dėl „Ibero“ ženklu žymimų prekių kilmės šaltinio. Todėl protestas yra tenkintinas Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 3 dalies pagrindu.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti ir prekių ženklo „IBERO“ registraciją Nr. 52397 pripažinti negaliojančia.

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

2007 m. gegužės 17 d. Nr. 2Ap-953
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens LATSTAL ENTERPRISES, SIA (Latvija, LV), atstovaujamo patentinės patikėtinės Ramunės Garšvienės, protestus Nr. 1861, 1862 dėl MAYERI INDUSTRIES AS (Estija, EE), atstovaujamos patentinės patikėtinės T. Sterlinos, prekių ženklų „LIILIA“ registracijos Nr. 52584 ir „ЛИЛИЯ“ registracijos Nr. 52583 pripažinimo negaliojančiomis.

PROTESTO TURINYS

2007-01-10 suinteresuotas asmuo LATSTAL ENTERPRISES, SIA (Latvija, LV) Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančiomis MAYERI INDUSTRIES AS (Estija, EE) ženklo „LIILIA“ registraciją Nr. 52584 ir „ЛИЛИЯ“ registraciją Nr. 52583.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų.

Protestuojami ženklai „LIILIA“ (reg. Nr. 52584), „ЛИЛИЯ“ (reg. Nr. 52583) yra klaidinamai panašūs į suinteresuoto asmens ankstesnį prekių ženklą „LILIJA“ (tarpt. reg. Nr. 841482), ženklai skirti tapačioms bei panašioms 3 klasės prekėms žymėti.

SPRENDIMO MOTYVAI

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui LATSTAL ENTERPRISES, SIA (Latvija, LV) priklauso prekių ženklas „LILIJA“ (tarpt. reg. Nr. 841482), tarptautinės registracijos data – 2004-10-18, ženklas šalia kitų klasių prekių yra skirtas 3 klasės prekėms „balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai“.

Proteste Nr. 1861 protestuojamas prekių ženklas „LIILIA“ (reg. Nr. 52584) priklauso MAYERI INDUSTRIES AS (Estija, EE). Šio ženklo paraiškos padavimo data – 2005-03-02. Ženklas skirtas 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“.

Proteste Nr. 1862 protestuojamas prekių ženklas „ЛИЛИЯ“ (reg. Nr. 52583) priklauso MAYERI INDUSTRIES AS (Estija, EE). Šio ženklo paraiškos padavimo data – 2005-03-02. Ženklas skirtas 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“.

Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 2 dalies 2 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio įregistravimo data Lietuvos Respublikai pagal Madrido protokolą yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą.

Remiantis šiomis įstatymo nuostatomis nustatyta, kad suinteresuoto asmens ženklas yra ankstesnis už protestuojamus prekių ženklus.

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 – vaizdinis, sudarytas iš žalios spalvos užrašo „LILIJA“, kuris suformuoja lelijos žiedo apatinę dalį, o viršutinė šio žiedo dalis yra oranžinės spalvos. Protestuojami ženklai yra sudaryti iš žodžių „LIILIA“ arba „ЛИЛИЯ“, išpildytų didžiosiomis raidėmis, standartiniu šriftu. Jokių kitų elementų protestuojamuose ženkluose nėra, todėl žodiniai elementai yra pagrindiniai skiriamieji šių ženklų elementai. Lyginant ženklus vizualiai, jie yra panašūs pagal bendrą regimąjį įspūdį dėl juos sudarančių žodinių elementų: suinteresuoto asmens ženkle –LILIJA, o protestuojamuose ženkluose - „LIILIA“ arba „ЛИЛИЯ“. Žodiniai elementai yra panašūs vizualiai, nes sutampa pradžia LI-, vidurys –LI- ir pabaiga –A. Suinteresuoto asmens ženkle „LIILIA“, esanti dviguba balsė „I“ bus tariama kaip vienas garsas „i“, todėl žodžiai bus tariami vienodai. Protestuojamus ženklus sudarantys estų ir rusų kalbos žodžiai „LIILIA“ ir„ЛИЛИЯ“, išvertus į lietuvių kalbą reiškia „lelija“ (V. Lougas. Lietuvių – estų kalbų žodynas, Talinas, 1969, psl. 163; Ch. Lemchenas, J. Macaitis. Rusų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius, 1997, psl.315). Suinteresuoto asmens ženklo žodinis elementas „LILIJA“ taip pat turi tą pačią prasmę, kurią papildomai sustiprina grafinis elementas - lelijos žiedas. Todėl pagal prasmę lyginamieji ženklai yra tapatūs.

Apibendrinus šias aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojami ženklai „LIILIA“ (reg. Nr. 52584), „ЛИЛИЯ“ (reg. Nr. 52583) yra klaidinančiai panašūs į suinteresuoto asmens ankstesnį ženklą „LILIJA“ (tarpt. reg. Nr. 841482).

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 daliai 3 klasės prekių, t.y., balinimo preparatams ir kitoms skalbimo medžiagoms; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatams“; protestuojami ženklai – visoms 3 klasės prekėms „balinimo preparatams ir kitoms skalbimo medžiagoms; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatams; muilui; parfumerijai, eteriniams aliejams, kosmetikai, plaukų losjonams; dantų milteliams ir pastai“. Tokios prekės kaip „balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas“, kurioms yra registruoti protestuojami ženklai laikytinos tapačiomis ir panašiomis į tas prekes, kurioms registruotas suinteresuoto asmens ženklas. Tokia išvada darytina dėl to, kad šių prekių paskirtis, rūšis, realizavimo sąlygos yra tos pačios. Tačiau prekės „parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos“ nėra panašios į tokias prekes kaip balinimo, skalbimo preparatai. Prekių paskirtis yra nevienoda, kadangi „parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos“ yra skirti kūno gražinimui, higienai, švaros užtikrinimui. Šios prekės nėra patiekiamos tuose pačiuose skyriuose, kur koncentruojamos priemonės skalbimui, balinimui, jos gali būti realizuojamos atskirose kosmetikos bei parfumerijos parduotuvėse. Kadangi šių prekių paskirtis nėra tapati, jos negali būti pakeičiamos, viena kitos nepapildo.

Todėl apibendrinant išdėstytas aplinkybes, protestas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punktą tenkintinas iš dalies tapačių ir panašių 3 klasės prekių „balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas“ atžvilgiu, o likusių 3 klasės prekių „parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos“ atžvilgiu - atmestinas.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Patenkinti protestus iš dalies ir ženklo „LIILIA“ (reg. Nr. 52584), „ЛИЛИЯ“ (reg. Nr. 52583) registracijas pripažinti negaliojančiomis daliai 3 klasės prekių „balinimo preparatams ir kitoms skalbimo medžiagoms; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatams; muilui“.

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

2007 m. gegužės 24 d. Nr. 2Ap-954
Vilnius

Lietuvos Respublikos valstybinio patentų biuro Apeliacinis skyrius (toliau – Apeliacinis skyrius) išnagrinėjo suinteresuoto asmens DEUTSCHE BANK AG (Vokietija), atstovaujamo patentinės patikėtinės Redos Žabolienės, protestą Nr. 1656 dėl MASKAN BANK (Iranas), tarptautinės vaizdinio prekių ženklo registracijos Nr. 853640 pripažinimo negaliojančia 36 klasės paslaugoms žymėti.

PROTESTO TURINYS

2005-12-01 suinteresuotas asmuo DEUTSCHE BANK AG Apeliaciniam skyriui padavė protestą, prašydamas pripažinti negaliojančia Lietuvos Respublikoje MASKAN BANK tarptautinę vaizdinio prekių ženklo registraciją Nr. 853640.

Suinteresuotas asmuo nurodė, kad protestuojamo ženklo registracija neatitinka Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo (toliau – PŽĮ) 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimų, nes protestuojamas prekių ženklas (tarpt. reg. Nr. 853640) yra klaidinamai panašus į suinteresuotam asmeniui DEUTSCHE BANK AG priklausantį ankstesnį prekių ženklą (reg. Nr. 13319), ženklas registruojamas tapačioms ir panašioms 36 klasės paslaugoms žymėti.

SPRENDIMO MOTYVAI

PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punktas nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinamai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Suinteresuotam asmeniui DEUTSCHE BANK AG priklauso vaizdinio prekių ženklo registracija Nr. 13319, paraiškos padavimo data – 1993-09-20, konvencinis prioritetas pagal Paryžiaus konvenciją – nuo 1978-03-20. Ženklas registruotas 16 klasės prekėms „čekiai, čekių knygelės, spaudiniai“; 35 klasės paslaugoms „reklama ir prekybiniai sandoriai; pagalba pramonės arba prekybos įmonėms, tvarkant prekybinius sandorius; patarimai, informacija arba žinios, susiję su prekybiniais sandoriais; sąskaityba“ ir 36 klasės paslaugoms „draudimas ir finansavimas; bankai; keitimo agentūros; vertybinių popierių tvarkymas; paskolos teikimas, laiduojant užstatu; vekselių išieškojimas; kelionės čekių ir kreditinių kortelių išleidimas (emisija)“ žymėti.

Protestuojamo vaizdinio prekių ženklo (tarpt. reg. Nr. 853640.), registracijos data – 2005-05-04, PINO Tarptautinio biuro pranešimo data – 2005-08-11. Ženklas registruotas 36 klasės paslaugoms „bankininkystė ir finansinės paslaugos“ žymėti.

PŽĮ 7 straipsnio 2 dalies 1 punkte nurodyta, kad ankstesnis ženklas yra ženklas, kurio paraiškos padavimo Lietuvos Respublikoje data yra ankstesnė už šio straipsnio 1 dalyje nurodyto ženklo paraiškos padavimo datą, prireikus atsižvelgiant į prašomą suteikti ar suteiktą prioritetą. Remiantis šia įstatymo nuostata, suinteresuoto asmens vaizdinis prekių ženklas (reg. Nr. 13319) yra ankstesnis ženklas.

Ženklų klaidinamas tapatumas ar panašumas analizuojamas pagal Metodinius nurodymus dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – Metodiniai nurodymai), patvirtintus Valstybinio patentų biuro direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28.

Šių Metodinių nurodymų 3.2 punkte nustatyta, kad vaizdinių, erdvinių ir kombinuotų ženklų panašumą lemia vaizdo rūšis ir pobūdis, geometrinės formos (siluetas, kontūrai, linijos), prasmė, spalva ar spalvų deriniai. Vaizdinių ir erdvinių ženklų panašumo pagrindas yra svarbiausių jų elementų panašumas. Tokie elementai turi būti išskirti ženklų kompozicijoje ir pagal juose lyginami ženklai. Pažymėtina, kad nežymūs ženklų elementų skirtumai neturėtų vaidinti lemiančio vaidmens, kadangi vartotojas dažniausiai negali palyginti dviejų ženklų, o vadovaujasi bendru įspūdžiu apie anksčiau matytą ženklą.

Suinteresuoto asmens vaizdinį ženklą (reg. Nr. 13319) sudaro kvadrato formos figūra, su jos viduje esančia įstriža linija, einančia nuo apatinio kairiojo šono iki viršutinio dešiniojo šono. Protestuojamą vaizdinį prekių ženklą (tarpt. reg. Nr. 853640) taip pat sudaro kvadrato formos figūra, kurios viduje per vidurį nuo kairiojo šono iki dešiniojo šono eina laužta, stogelio formos linija.

Lyginamuose ženkluose esančios kvadrato formos figūros yra svarbiausias elementas abiejuose ženkluose. Protestuojamame prekių ženkle esanti kvadrato formos figūra savo forma ir išpildymo būdu yra tapati suinteresuoto asmens ženkle esančiai kvadrato figūrai. Šių tapačių kvadratų viduje yra po vieną, skirtingos formos, bet vienodo storio liniją. Abiejų kvadratų viduryje esančios linijos yra įprastų, neįsimintinų formų, nenulemiančios ženklų bendro regimojo įspūdžio. Tai, kad protestuojamas vaizdinis prekių ženklas yra išpildytas raudona spalva, įtakos, vertinant abiejų ženklų panašumą nedaro. Vartotojai, vadovaudamiesi bendru ženklų suvokimo įspūdžiu ir dažniausiai negalėdami palyginti šalia vienas kito esančių ženklų, gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų, kadangi lyginamųjų ženklų atlikimas yra panašus. Taigi protestuojamas ženklas yra vizualiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą. Lyginamieji ženklai fonetiškai ir semantiškai yra nelygintini, kadangi abu ženklai yra vaizdiniai.

Apibendrinus išdėstytas aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas vaizdinis prekių ženklas (tarpt. reg. Nr. 853640) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą (reg. Nr. 13319).

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 vaizdinis prekių ženklas (reg. Nr. 13319) skirtas 16 klasės prekėms „čekiai, čekių knygelės, spaudiniai“, 35 klasės paslaugoms „reklama ir prekybiniai sandoriai; pagalba pramonės arba prekybos įmonėms, tvarkant prekybinius sandorius; patarimai, informacija arba žinios, susiję su prekybiniais sandoriais; sąskaityba“, 36 klasės paslaugoms „draudimas ir finansavimas; bankai; keitimo agentūros; vertybinių popierių tvarkymas; paskolos teikimas, laiduojant užstatu; vekselių išieškojimas; kelionės čekių ir kreditinių kortelių išleidimas (emisija)“ žymėti. Protestuojamas vaizdinis prekių ženklas (tarpt. reg. Nr. 853640) skirtas 36 klasės paslaugoms „bankininkystė ir finansinės paslaugos“ žymėti. Protestuojamu prekių ženklu žymimos 36 klasės paslaugos apima visas suinteresuoto asmens prekių ženklu žymimas 36 klasės paslaugas: „draudimas ir finansavimas; bankai; keitimo agentūros; vertybinių popierių tvarkymas; paskolos teikimas, laiduojant užstatu; vekselių išieškojimas; kelionės čekių ir kreditinių kortelių išleidimas (emisija)“. Suinteresuoto asmens 16 klasės prekės „čekiai, čekių knygelės,

spaudiniai“ yra panašios į 36 klasės paslaugas „bankininkystė ir finansinės paslaugos“, kadangi minėtos prekės yra išleidžiamos bankų ir skirtos naudoti vietoj grynųjų pinigų atsiskaitant už paslaugas bei prekes arba gaunant mokėjimus iš kitų asmenų.

Esant lyginamųjų prekių ženklų panašumui bei prekių ir paslaugų, kurioms žymėti skirti šie ženklai, tapatumui ir panašumui, vartotojai gali būti suklaidinti dėl prekių gamintojo ir tokiu būdu būtų pažeista pagrindinė prekių ženklo funkcija – atskirti vienam asmeniui priklausančias prekes ar paslaugas nuo kitam asmeniui priklausančių prekių bei paslaugų. Konstatuojama, kad nagrinėjamu atveju buvo nustatytos visos aplinkybės pagal PŽĮ 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto nuostatas, t.y. buvo nustatyta, kad protestuojamas ženklas yra klaidinamai panašus į ankstesnį suinteresuoto asmens prekių ženklą, ženklai registruoti tapačioms bei panašioms prekėms ir paslaugoms žymėti, todėl egzistuoja visuomenės suklaidinimo galimybė.

APELIACINIO SKYRIAUS IŠVADA

Apeliacinis skyrius, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnio 5 dalies 1 punktu,

n u t a r i a

Protestą tenkinti ir nesuteikti apsaugos Lietuvoje ženklo tarptautinei registracijai Nr. 853640.

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*
1PARTNER KINNISVARAGRUPP OSAUEHING, EE	36	55650
A. ZAKARO FIRMA, LT	35	55609
AB bankas “HANSABANKAS”, LT	35, 36	55534
ADVOKATO MINDAUGO ŠIMKŪNO KONTORA, LT	42	55696
AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	55719
AKCINĖ BENDROVĖ “LINAS AGRO”, LT	1, 7, 31, 44	55644
AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	33	55559
	33	55700
AKCINĖ BENDROVĖ “ROKIŠKIO SŪRIS”, LT	29	55726
AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	55706
	33	55707
	33	55708
	33	55709
	33	55710
AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, LT	30	55594
AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	30	55728
AKCINĖ BENDROVĖ "ACHEMA”, LT	1	55574
	1	55575
AMERICAN EXPRESS MARKETING & DEVELOPMENT CORP, US	36	55528
	36	55529
AS HANSAPANK, EE	9, 16, 25, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42	55628
ASPRION INVESTMENTS LIMITED, CY	29, 30	55608
AUK HOLDINGS LIMITED, CY	32, 33	55512
	32, 33, 41, 43	55513
BARONO TIKROJI ŪKINĖ BENDRIJA “SALDA”, LT	11	55697
BASF AKTIENGESELLSCHAFT, DE	5	55720
CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GmbH, DE	19	55727
DABUR INDIA LIMITED, IN	3, 5	55603
DELTA MOTOR OY, FI	35, 37, 39	55599
	35, 37, 39	55600
DIAGEO NORTH AMERICA, INC, a Connecticut Corporation, US	33	55514
FISHER-ROSEMOUNT SYSTEMS, INC, a Delaware Corporation, US	9	55670
G.POCIENĖS FIRMA “MAGONIJA”, LT	31	55695
INDIVIDUALI ĮMONĖ “MADMUAZELĖ”, LT	25	55653
INDIVIDUALI ĮMONĖ “TORNADO 1”, LT	45	55686
INTERNATIONALE SPAR CENTRALE BV, NL	35	55576
J. AVRAMENKO INDIVIDUALI ĮMONĖ “SMART TECHNIC”, LT	9	55572

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	*(510) Klasifikacijos indeksas*	*(111) Liudijimo numeris*
KNORR NAEHRMITTEL AKTIENGESELLSCHAFT, CH	29	55581
KODE KOMOROWSKI SP.J., PL	1	55721
KRKA, TOVARNA ZDRAVIL, D.D., NOVO MESTO, SI	5	55729
	5	55730
LABORATOIRE GARNIER & CIE, FR	3	55520
LANCOME PARFUMS ET BEAUTE & CIE, FR	3	55689
LANTMAENNEN EK.FOER., SE	31	55571
LIETUVOS NEPRIKLAUSOMYBĖS ĄŽUOLYNO PARAMOS FONDAS, LT	41	55560
LIETUVOS PAROLIMPINIS KOMITETAS, LT	41	55664
LIETUVOS RESPUBLIKOS RYŠIŲ REGULIAVIMO TARNYBA, LT	9, 42	55677
	38, 42	55678
MAGNAWAND TRADERS INC, Commonwealth Trust Limited, VG	5	55552
	5	55553
MARLENE F. FERNANDES, LIMITADA, PT	14, 18, 25	55542
MAXIMA LT, UAB, LT	35	55661
	35	55682
MEAD JOHNSON & COMPANY, a Delaware Corporation, US	5, 29	55649
MEDA PHARMA GmbH & CO KG, DE	5, 10	55702
	5, 10	55703
MEDŽIOTOJŲ KLUBAS “MERA”, LT	41	55641
NISSAN JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Nissan Motor CO, LTD, JP	12	55546
NYCOMED SEFA AS, EE	5	55699
OBSCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU KOBRA INTERNATIONAL PHARMA, RU	5, 35	55604
	5, 35	55605
OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU “ALMAZ-M”, RU	3, 5	55691
	3, 5	55692
OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU “MEZON GRIZ” (Limited Liability Company), RU	33	55701
P.T.PUTRA STABAT INDUSTRI, ID	34	55685
PANORA CORPORATION (PVT) LIMITED, LK	9, 38	55597
SER SOLUTIONS, INC, US	9, 16, 42	55549
	9, 16, 42	55577
SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD, JP	12	55591
TILŽĖ LT, UAB, LT	35	55642
	35	55643
UAB “A&J”, LT	35	55629
UAB “ACME”, LT	9, 41	55578
UAB “AKUMULIATORIŲ PERDIRBIMO CENTRAS”, LT	6, 35, 39, 40	55587
UAB “AKVATERA”, LT	31, 35	55607
UAB “ALMA LITTERA”, LT	35	55561

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB “ALNA”, LT	9, 35, 36, 42	55547
UAB “AMTI”, LT	35	55679
UAB “APOTHECA NATURALE”, LT	5	55655
UAB “ATARGATIS”, LT	17	55659
UAB “AUGIMAS”, LT	37	55705
UAB “AUKSINĖS KOPOS”, LT	41, 43, 44	55636
	36, 37	55637
UAB “AVIS BONA”, LT	35	55538
UAB “AXIS INDUSTRIES”, LT	6, 7, 9, 11, 37, 38, 40, 42	55651
UAB “BALDENIS”, LT	20, 35	55634
UAB “BALTIJOS FARMACIJOS CENTRAS”, LT	5	55638
	5, 35	55639
UAB “BALTIJOS IDĖJŲ GRUPĖ” IR PARNERIAI, LT	16, 40	55635
UAB “BALTŲ ŽEMĖS”, LT	36	55658
UAB “BIOVELA”, LT	29	55516
	41	55517
UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, LT	33	55596
UAB “BIRŽŲ ALUS”, LT	32	55537
UAB “BMS”, LT	9, 35	55563
UAB “BOMBA”, LT	9, 35, 39, 41, 43	55654
UAB “BVC”, LT	35	55522
UAB “CITY HOTELS”, LT	43	55683
UAB “CITY LT”, LT	36, 37	55592
UAB “CONBALTAS”, LT	41	55556
UAB “DAIPRA”, LT	40	55541
UAB “DENTAVITA IR KO”, LT	44	55660
UAB “DRUSLITA”, LT	41	55684
UAB “EKSPOZONA”, LT	41	55515
UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, LT	16	55523
UAB “EUROCONSULT GROUP”, LT	35, 36, 42	55680
UAB “EUROFARMACIJOS VAISTINĖS”, LT	44	55579
UAB “EUROPOS NEKILNOJAMAS TURTAS”, LT	36	55582
UAB “FAKTO” AUTOCENTRAS, LT	35, 37	55662
	35, 37	55663
UAB “FEMINA BONA”, LT	35, 41	55568
	44	55569
	35	55570
UAB “GEMAGA”, LT	30	55624
UAB “GUMITRA EQUIPMENT”, LT	35	55640
UAB “GURDA”, LT	20, 35	55698
UAB “HAGO”, LT	43	55667
UAB “HALVITA”, LT	35	55610
UAB “HERBA HUMANA”, LT	5, 30	55554
UAB “HITAS”, LT	35, 41	55555
UAB “IMPRO”, LT	35, 41, 42	55632
	16, 41	55681
UAB “IT BANK”, LT	9, 38, 42	55525
UAB “KAUNO DIENA”, LT	16	55724
	16	55725
UAB “KDS GRUPĖ”, LT	35, 36, 37	55530
	35, 36, 37	55531
UAB “KUKAS”, LT	25	55519
UAB “LAVITAS”, LT	35, 37	55715
UAB “MARKETINGO STRATEGIJOS”, LT	16, 35	55669
UAB “MC REALUS SPRENDIMAS”, LT	42	55588
UAB “MERATA”, LT	32	55617
	32	55618
UAB “MIESTO BARAS”, LT	43	55612
UAB “NATIONAL GOLF CLUB KLAIPEDA”, LT	35	55535
UAB “NAUJAS GIMIMAS”, LT	43	55536
UAB “NEPRIKLAUSOMAS AUDITAS”, LT	35, 36	55613
UAB “NPI”, LT	11	55713
UAB “NUDE ESTATES 2”, LT	35	55518
UAB “OPEN 24”, LT	3, 25, 28	55551
UAB “OPERATUS MOBILIS”, LT	35	55562
UAB “PARTIZANAS”, LT	35, 45	55619
	35	55627
UAB “PENKIŲ KONTINENTŲ” BANKINĖS TECHNOLOGIJOS, LT	9, 42	55532
	9, 42	55533
UAB “PLIUS”, LT	16, 35, 38	55564
	16, 35, 38, 39, 43	55565
UAB “PROSATAS”, LT	35	55611
UAB “PUM PLIUS”, LT	41	55656
UAB “RAKADA”, LT	20, 24	55539
UAB “RG LOUNGE AND RESTAURANTS”, LT	43	55646
	43	55647
	43	55648
UAB “ROMĖJA”, LT	44	55545
UAB “ROVISA”, LT	29, 35, 43	55614
	29, 35, 43	55615
UAB “SELITA” IR KO, LT	32	55690
UAB “SMURFIT KAPPA BALTIC”, LT	16	55668
UAB “TAURVITA”, LT	36	55645
UAB “TELE2”, LT	38	55672
	9, 38	55673
	38	55674
	38	55675
	9, 38	55676
UAB “TELEORBITA”, LT	6	55543
UAB “TIKRAS KELIAS”, LT	29	55583
	29	55584
	29	55585
	29	55586
UAB “TITVESTA”, LT	35, 36, 37, 41	55566
	35, 36, 37, 41	55567
UAB “TRIVILITA”, LT	20, 24, 35, 40	55589

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
UAB “TURTO VALDYMO FIRMA”, LT	29, 30, 31, 32, 35, 36, 39, 41, 43	55717
	29, 30, 31, 32, 35, 36, 39, 41, 43	55718
UAB “U SOUND”, LT	9, 35	55716
UAB “VALDYMO AUTOMATIKA”, LT	35, 37, 42	55606
UAB “VALENTIS”, LT	5	55595
UAB “VERSLO LANGAS”, LT	39	55548
UAB “VERSLO SANDORIAI”, LT	35, 36, 37	55593
UAB “VERTEX”, LT	38	55666
UAB “VILBEKSA”, LT	36	55652
UAB “VILKĖ”, LT	29	55714
UAB “VILNIAUS DUONA”, LT	29, 30	55630
UAB “VP MARKET”, LT	29	55590
UAB “ČILIJA”, LT	43	55558
UAB “ŠIAULIŲ KRAŠTAS”, LT	16, 35, 39	55687
UAB “ŠVIEŽIA KAVA”, LT	30	55712
UAB “ŪKIO BANKO INVESTICIJŲ VALDYMAS”, LT	36	55550
UAB BOULINGO CENTRAS “ŠVYTURYS”, LT	41	55688
UAB EUROVAISTINĖ, LT	44	55580
UAB KONCERNAS “SBA”, LT	14, 18, 25, 26, 35	55573
UAB SK IMPEKS MEDICINOS DIAGNOSTIKOS CENTRAS, LT	44	55540
UNILEVER NV, NL	3	55598
UŽDAROJI AKCINĖ DRAUDIMO BROKERIŲ BENDROVĖ “BENEFITA DRAUDIMAS”, LT	36	55616
UŽDAROJI AKCINĖ DRAUDIMO BROKERIŲ BENDROVĖ “SĖKMĖS PULAS”, LT	36	55704
V. BUČELIO FIRMA “VAIVERIS”, LT	35	55524
VIEŠOJI ĮSTAIGA “MEDIAPRO”, LT	35, 41, 42	55631
VIEŠOJI ĮSTAIGA “STRATĖGIJA SĖKMEI”, LT	45	55722
VIEŠOJI ĮSTAIGA “TERRA PUBLICA”, LT	16	55601
	16	55602
VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA, LT	35, 38, 41	55620
	35, 38, 41	55621
	35, 38, 41	55622
	35, 38, 41	55623
WING CHUN KOVOS MENŲ ASOCIACIJA, LT	16, 25, 41	55527
WYETH HOLDINGS CORPORATION, a Maine Corporation, US	5	55711
BIRUTĖ JABLONSKIENĖ, LT	35, 36, 42	55723
EDGARAS VALICKAS, LT	16	55657
GEDIMINAS PRANEVIČIUS, LT	42	55626
LAURA RINGAITIENĖ, LT	14, 25, 41	55526
MASSIMO CUGUSI, IT	35	55671
RISTO P. KOOVIT, EE	36, 39	55693
STANISLAV SOKOLOVSKIJ, LT	36, 37	55557
TARMO SIKK, EE	36, 39	55694
UGNIUS LIOGĖ, LT	9, 41	55625
VIDA ŠALTIENĖ, LT	41	55633
VITALIJUS JUSEVIČIUS, LT	19	55521
VYTAUTAS STARKUS, LT	41	55544
ŽILVINAS DIŠKEVIČIUS, LT	42	55665

SISTEMINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(510) *Klasifikacijos indeksas*	*(111)* *Liudijimo numeris*
1	55574, 55575, 55644, 55721
3	55520, 55551, 55598, 55603, 55689, 55691, 55692
5	55552, 55553, 55554, 55595, 55603, 55604, 55605, 55638, 55639, 55649, 55655, 55691, 55692, 55699, 55702, 55703, 55711, 55720, 55729, 55730
6	55543, 55587, 55651
7	55644, 55651
9	55525, 55532, 55533, 55547, 55549, 55563, 55572, 55577, 55578, 55597, 55625, 55628, 55651, 55654, 55670, 55673, 55676, 55677, 55716
10	55702, 55703
11	55651, 55697, 55713
12	55546, 55591
14	55526, 55542, 55573
16	55523, 55527, 55549, 55564, 55565, 55577, 55601, 55602, 55628, 55635, 55657, 55668, 55669, 55681, 55687, 55724, 55725
17	55659
18	55542, 55573
19	55521, 55727
20	55539, 55589, 55634, 55698
24	55539, 55589
25	55519, 55526, 55527, 55542, 55551, 55573, 55628, 55653
26	55573
28	55551
29	55516, 55581, 55583, 55584, 55585, 55586, 55590, 55608, 55614, 55615, 55630, 55649, 55714, 55717, 55718, 55726
30	55554, 55594, 55608, 55624, 55630, 55712, 55717, 55718, 55728
31	55571, 55607, 55644, 55695, 55717, 55718
32	55512, 55513, 55537, 55617, 55618, 55690, 55717, 55718, 55719
33	55512, 55513, 55514, 55559, 55596, 55700, 55701, 55706, 55707, 55708, 55709, 55710
34	55685
35	55518, 55522, 55524, 55530, 55531, 55534, 55535, 55538, 55547, 55555,

(510) *Klasifikacijos indeksas*	*(111)* *Liudijimo numeris*
35	55561, 55562, 55563, 55564, 55565, 55566, 55567, 55568, 55570, 55573, 55576, 55587, 55589, 55593, 55599, 55600, 55604, 55605, 55606, 55607, 55609, 55610, 55611, 55613, 55614, 55615, 55619, 55620, 55621, 55622, 55623, 55627, 55628, 55629, 55631, 55632, 55634, 55639, 55640, 55642, 55643, 55654, 55661, 55662, 55663, 55669, 55671, 55679, 55680, 55682, 55687, 55698, 55715, 55716, 55717, 55718, 55723
36	55528, 55529, 55530, 55531, 55534, 55547, 55550, 55557, 55566, 55567, 55582, 55592, 55593, 55613, 55616, 55628, 55637, 55645, 55650, 55652, 55658, 55680, 55693, 55694, 55704, 55717, 55718, 55723
37	55530, 55531, 55557, 55566, 55567, 55592, 55593, 55599, 55600, 55606, 55628, 55637, 55651, 55662, 55663, 55705, 55715
38	55525, 55564, 55565, 55597, 55620, 55621, 55622, 55623, 55628, 55651, 55666, 55672, 55673, 55674, 55675, 55676, 55678
39	55548, 55565, 55587, 55599, 55600, 55628, 55654, 55687, 55693, 55694, 55717, 55718
40	55541, 55587, 55589, 55635, 55651
41	55513, 55515, 55517, 55526, 55527, 55544, 55555, 55556, 55560, 55566, 55567, 55568, 55578, 55620, 55621, 55622, 55623, 55625, 55628, 55631, 55632, 55633, 55636, 55641, 55654, 55656, 55664, 55681, 55684, 55688, 55717, 55718
42	55525, 55532, 55533, 55547, 55549, 55577, 55588, 55606, 55626, 55628, 55631, 55632, 55651, 55665, 55677, 55678, 55680, 55696, 55723
43	55513, 55536, 55558, 55565, 55612, 55614, 55615, 55636, 55646, 55647, 55648, 55654, 55667, 55683, 55717, 55718
44	55540, 55545, 55569, 55579, 55580, 55636, 55644, 55660
45	55619, 55686, 55722

NUMERINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2005 1302	55682
2005 1303	55661
2005 1419	55652
2005 1451	55620
2005 1452	55621
2005 1454	55622
2005 1455	55623
2005 1930	55662
2005 1931	55663
2005 2033	55664
2005 2105	55653
2005 2107	55654
2005 2153	55655
2006 0025	55595
2006 0035	55596
2006 0088	55560
2006 0180	55651
2006 0332	55597
2006 0490	55665
2006 0568	55624
2006 0798	55656
2006 0829	55666
2006 0858	55512
2006 0860	55513
2006 0882	55667
2006 0913	55598
2006 0928	55625
2006 0948	55599
2006 0949	55600
2006 0963	55538
2006 0967	55539
2006 0981	55716
2006 0987	55540
2006 1127	55601
2006 1128	55602
2006 1132	55603
2006 1167	55657
2006 1169	55658
2006 1176	55659
2006 1201	55514
2006 1212	55515
2006 1226	55516
2006 1227	55517
2006 1233	55518
2006 1237	55519
2006 1250	55604
2006 1251	55605
2006 1260	55606
2006 1261	55607
2006 1270	55608
2006 1277	55609
2006 1286	55610
2006 1288	55611
2006 1330	55541
2006 1337	55561
2006 1368	55562
2006 1384	55668
2006 1397	55669
2006 1423	55660
2006 1452	55520
2006 1480	55521

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2006 1500	55522
2006 1503	55670
2006 1505	55671
2006 1511	55563
2006 1524	55542
2006 1537	55564
2006 1538	55565
2006 1542	55566
2006 1543	55567
2006 1548	55543
2006 1553	55568
2006 1554	55569
2006 1555	55570
2006 1556	55571
2006 1557	55544
2006 1582	55612
2006 1583	55613
2006 1596	55614
2006 1597	55615
2006 1601	55616
2006 1605	55617
2006 1606	55618
2006 1607	55619
2006 1608	55626
2006 1609	55627
2006 1610	55628
2006 1632	55523
2006 1659	55524
2006 1663	55672
2006 1664	55673
2006 1665	55674
2006 1667	55675
2006 1668	55676
2006 1669	55677
2006 1670	55678
2006 1677	55679
2006 1689	55680
2006 1699	55681
2006 1704	55683
2006 1710	55684
2006 1711	55545
2006 1722	55546
2006 1727	55572
2006 1730	55547
2006 1733	55573
2006 1738	55548
2006 1739	55574
2006 1740	55575
2006 1746	55576
2006 1747	55577
2006 1748	55549
2006 1755	55578
2006 1756	55717
2006 1757	55718
2006 1764	55525
2006 1771	55526
2006 1802	55527
2006 1808	55528
2006 1809	55529
2006 1813	55629
2006 1825	55630

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2006 1832	55631
2006 1833	55632
2006 1841	55633
2006 1848	55634
2006 1861	55685
2006 1869	55686
2006 1879	55687
2006 1881	55688
2006 1884	55689
2006 1891	55579
2006 1892	55580
2006 1895	55581
2006 1897	55582
2006 1899	55550
2006 1900	55583
2006 1901	55584
2006 1902	55585
2006 1903	55586
2006 1904	55587
2006 1905	55551
2006 1906	55588
2006 1911	55719
2006 1913	55589
2006 1914	55552
2006 1915	55553
2006 1919	55590
2006 1920	55554
2006 1921	55720
2006 1922	55555
2006 1923	55556
2006 1925	55721
2006 1930	55722
2006 1931	55723
2006 1932	55591
2006 1934	55557
2006 1935	55592
2006 1939	55593
2006 1940	55558
2006 1944	55635
2006 1946	55636
2006 1947	55637
2006 1948	55638
2006 1949	55639
2006 1950	55640
2006 1956	55641
2006 1963	55642
2006 1964	55643
2006 1970	55644
2006 1973	55645
2006 1975	55646
2006 1976	55647
2006 1977	55648
2006 1979	55649
2006 1990	55650
2006 1992	55690
2006 1995	55691
2006 1996	55692
2006 1997	55693
2006 1998	55694
2006 2002	55695
2006 2003	55696
2006 2007	55697
2006 2008	55698
2006 2017	55699
2006 2021	55700
2006 2022	55701
2006 2023	55702
2006 2024	55703
2006 2027	55704
2006 2028	55705
2006 2029	55706
2006 2030	55707
2006 2031	55708
2006 2032	55709
2006 2033	55710
2006 2040	55711
2006 2043	55712
2006 2060	55713
2006 2113	55594
2006 2114	55559
2006 2120	55724
2006 2121	55725
2006 2124	55726
2006 2126	55727
2006 2129	55728
2006 2132	55729
2006 2133	55730
2006 2175	55530
2006 2176	55531
2006 2194	55532
2006 2195	55533
2006 2212	55534
2006 2214	55535
2006 2218	55536
2006 2220	55537
2006 2266	55714
2006 2270	55715

KETVIRTINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
54747	FLORABIOTIC	UAB “GRIDA”, LT	5	2007/7
54748	TIKRA LAIKU	“VESTUS” UAB, LT	16, 35, 36, 43	2007/7
54749	Auksinis angelas fig.	UAB “MINE IR KO”, LT	14	2007/7
54750	PASIMATYMAS	UAB “PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA”, LT	35	2007/7
54751	BOČIŲ duona fig.	UAB “PLUNGĖS DUONA”, LT	30	2007/7
54752	MOTULĖS fig.	UAB “PLUNGĖS DUONA”, LT	30	2007/7
54753	VIČI MILTAI Plungė fig.	UAB “PLUNGĖS DUONA”, LT	30	2007/7
54754	EDENA fig.	UAB “EDENA”, LT	35	2007/7
54755	freor fig.	UAB “NPI”, LT	11	2007/7
54756	Austėjos LINIJA fig.	NIJOLĖS DZIMIDIENĖS ĮMONĖ, LT	35	2007/7
54757	R-KEEPER fig.	UAB “UCS BALTIC”, LT	9, 42	2007/7
54758	DUŠAS fig.	UAB “TV1”, LT	25, 35, 38, 41	2007/7
54759	DUŠAS	UAB “TV1”, LT	25, 35, 38, 41	2007/7
54760	DUODAM	UAB “TV1”, LT	25, 35, 38, 41	2007/7
54761	mano.tv	UAB “TV1”, LT	25, 35, 38, 41	2007/7
54762	ACTIVUS	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	5, 30	2007/7
54763	Lengvai iš pirmo karto...	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	16, 30, 31	2007/7
54764	LAWUP	SAULIUS BRAZAUSKAS, LT	42	2007/7
54765	AIGIS STATYBA NEKILNOJAMASIS TURTAS RENOVACIJA fig.	UAB “AIGIS”, LT	36, 37	2007/7
54766	N S NIDOS SEKLYČIA fig.	UAB “ROBALA”, LT	43	2007/7
54767	KIP KAUNO INDUSTRINIS PARKAS fig.	UAB “TOPCOLOR”, LT	36, 39	2007/7
54768	LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO RŪMAI fig.	LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO RŪMAI, LT	35, 41, 42, 44	2007/7
54769	fig.	WYETH HOLDINGS CORPORATION, US	5	2007/7
54770	iq	UAB “LORIS”, LT	9	2007/7
54771	R K ROKIŠKIO KOMUNALININKAS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “ROKIŠKIO KOMUNALININKAS”, LT	37, 39, 40, 44	2007/7
54772	BUYANG	UAB “MAKANADA”, LT	6, 19	2007/7
54773	P P fig.	UAB “MAKANADA”, LT	6, 19	2007/7
54774	“Fortas Draught". Šviežias požiūris į alų!	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	32	2007/7
54775	dažų centras Sadolin fig.	UAB “DAŽŲ CENTRAS”, LT	35	2007/7
54776	KARDISOL	UAB “BIOSOLA”, LT	5	2007/7
54777	NUTRA LIV	UAB “BIOSOLA”, LT	5	2007/7
54778	KYOTO LT fig.	UAB “KYOTO LT”, LT	37, 44	2007/7
54779	ŪB online fig.	AKCINĖ BENDROVĖ ŪKIO BANKAS, LT	36	2007/7
54780	GIN A.Le Coq Long Drink SAFARI fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	33	2007/7
54781	FRECH & CLEAN fig.	QUIDNOVI SPA, IT	3, 16	2007/7
54782	FlexPower	GENERAL MOTORS CORPORATION, a Delaware Corporation, US	12	2007/7
54783	CARDIOTON	UAB “BIOSOLA”, LT	5	2007/7
54784	KM KLAIPĖDOS Monolitas Uždaroji akcinė bendrovė fig.	UAB “KLAIPĖDOS MONOLITAS”, LT	37	2007/7
54785	REVAL BALDAI ANNO 2005 fig.	UAB “REVAL BALDAI”, LT	20, 42	2007/7
54786	NORMISON	MONO CHEM-PHARM PRODUKTE GmbH, AT	5	2007/7
54787	VVTA fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA VILNIAUS VERSLO TEISĖS AKADEMIJA, LT	41	2007/7

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
54788	VILRUFAS Uždaroji akcinė bendrovė fig.	UAB “VILRUFAS”, LT	19	2007/7
54789	DIENA SU GURU	UAB “BALTIJOS VADOVŲ KONFERENCIJOS”, LT	35, 41	2007/7
54790	POLITINĖ ORGANIZACIJA LIETUVOS RUSŲ SĄJUNGA fig.	POLITINĖ PARTIJA IR POLITINĖ ORGANIZACIJA LIETUVOS RUSŲ SĄJUNGA, LT	35, 41	2007/7
54791	fig.	UAB “INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ EKSPERTŲ SPRENDIMAI”, LT	42	2007/7
54792	LOKYS	UAB “SALDI SALA”, LT	30	2007/7
54793	KG KAUNO GRŪDAI fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	16	2007/7
54794	MEGRAME ŽALIOJI LINIJA fig.	UAB “MEGRAME”, LT	19	2007/7
54795	AUKSINIS	UAB “ITAINA”, LT	33	2007/7
54796	idomus fig.	UAB “IDOMUS”, LT	6, 19, 37	2007/7
54797	in & OUT fig.	UAB “IDOMUS”, LT	6, 19, 37	2007/7
54798	L fig.	UAB “LIUKS”, LT	5, 30, 35	2007/7
54799	GENERAL FINANCING fig.	UAB “GENERAL FINANCING”, LT	36	2007/7
54800	JOLAIDA fig.	UAB “JOLAIDA”, LT	36	2007/7
54801	VITANELE fig.	VITALIJA GALKUVIENĖ, LT	44	2007/7
54802	tv balsas fig.	UAB “ALRO MEDIA”, LT	16	2007/7
54803	ŽIDINIŲ PASAULIS fig.	UAB “ŽIDINIŲ PASAULIS”, LT	37	2007/7
54804	aga fig.	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	1, 2, 3, 4, 35	2007/7
54805	DoneDeal	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	1, 2, 3, 4, 35	2007/7
54806	STEPUP	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	1, 2, 3, 4, 35	2007/7
54807	Daumantų majonezas Alyvuogė fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54808	Daumantų neriebus majonezas Omega 3 fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54809	premium Daumantų majonezas Karališkas fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54810	Daumantų gardus majonezas fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54811	Daumantų neriebus majonezas fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54812	Daumantų majonezas su krapais fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54813	Daumantų pusriebis majonezas fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54814	Daumantų Eross kečupas su afrodiziakais fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54815	premium Daumantų Karališkas pomidorų padažas fig.	UAB “VESIGA”, LT	30	2007/7
54816	SMALIUKAS IR PARTNERIAI fig.	ANDRIUS SMALIUKAS, LT	42	2007/7
54817	HIGHWAYNATION	UAB “AUDIOPROJEKTAI”, LT	12, 37	2007/7
54818	EV	UAB EUROVAISTINĖ, LT	5, 35, 44	2007/7
54819	KONEKTA CARGO fig.	UAB “KONEKTA”, LT	39	2007/7
54820	Wii	NINTENDO CO, LTD, JP	9, 16, 28, 41	2007/7
54821	Nintendo Wii	NINTENDO CO, LTD, JP	9, 16, 28, 41	2007/7
54822	International Arts Festival Tytuvėnų vasaros festivalis fig.	UAB “ŽALIA LINIJA”, LT	41	2007/7
54823	VIRTUALIOS SISTEMOS fig.	UAB “VIRTUALIOS SISTEMOS”, LT	35	2007/7
54824	ŽIBINTAS	UAB “ŽIBINTAS”, LT	35, 37	2007/7
54825	LIONDOROS AUTOMOBILIAI	UAB “LIONDOROS AUTOMOBILIAI”, LT	35	2007/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
54826	PANACEA fig.	UAB “TRIJŲ ARTELĖ”, LT	3	2007/7
54827	GLYPRO	DOW AGROSCIENCES LLC, a Delaware Limited Liability Company, US	5	2007/7
54828	alltek fig.	INTERNATIONAL COATING PRODUCTS KB, SE	19	2007/7
54829	COUNT LINE fig.	UAB “MOKESČIŲ SRAUTAS”, LT	41	2007/7
54830	MES DIRBAME TAM, KAD JŪSŲ DARBAS BŪTŲ LENGVESNIS	UAB “MOKESČIŲ SRAUTAS”, LT	41	2007/7
54831	NEVERTA VISKO ĮSIMINTI, ŽINOKITE, KUR RASTI!	UAB “MOKESČIŲ SRAUTAS”, LT	41	2007/7
54832	MALINKROT fig.	MALLINKRODT INC, US	1, 5, 10	2007/7
54833	MANO MIESTAS MY CITY Verslas. Kultūra. Pramogos fig.	RAIMONDOS KAROSAITĖS FIRMA, LT	16	2007/7
54834	fig.	LIETUVOS RESPUBLIKOS KONKURENCIJOS TARYBA, LT	42	2007/7
54835	LIETUVOS RESPUBLIKOS KONKURENCIJOS TARYBA fig.	LIETUVOS RESPUBLIKOS KONKURENCIJOS TARYBA, LT	42	2007/7
54836	“VASAROS PRAMOGŲ KOLEKCIJA”	VIEŠOJI ĮSTAIGA “MUZIKOS FRONTAS”, LT	35, 41	2007/7
54837	AINIAI	UAB “VIKTORIJA IR PARTNERIAI”, LT	30	2007/7
54838	ENERGIJOS ŠOKAS	UAB “DAISENA”, LT	35	2007/7
54839	L r fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “KREPŠINIO RYTAS”, LT	41	2007/7
54840	L r fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “KREPŠINIO RYTAS”, LT	41	2007/7
54841	VILNELĖ fig.	UAB “VILNIAUS MARGARINO GAMYKLA”, LT	29	2007/7
54842	KLEBONO fig.	UAB “VILNIAUS MARGARINO GAMYKLA”, LT	29	2007/7
54843	VILNIUS skanumas fig.	UAB “VILNIAUS MARGARINO GAMYKLA”, LT	29	2007/7
54844	Sviestulis fig.	UAB “VILNIAUS MARGARINO GAMYKLA”, LT	29	2007/7
54845	Anno 1999 fig.	UAB “VILNIAUS MARGARINO GAMYKLA”, LT	29	2007/7
54846	MES fig.	UAB “LIETUVOS RYTAS”, LT	16	2007/7
54847	FUTBOLAS fig.	UAB “LIETUVOS RYTAS”, LT	16	2007/7
54848	UPS ROUTENET	UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC, US	35, 42	2007/7
54849	ART OF BEAUTY studio fig.	UAB “IDĖJŲ ARSENALAS”, LT	35, 42, 44	2007/7
54850	PANEVĖŽYS nauja kryptis fig.	PANEVĖŽIO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, LT	35	2007/7
54851	VIČI Narodnaja fig.	UAB “PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA”, LT	29	2007/7
54852	M & K fig.	UAB “MINE IR KO”, LT	14	2007/7
54853	SMULKAUS IR VIDUTINIO VERSLO PARTIJA	ŽANAS MONGIRDAS, LT	16, 41	2007/7
54854	DoctorShoe	UAB “VERSLO RESPUBLIKA”, LT	9, 10	2007/7
54855	a a fig.	UAB “MINE IR KO”, LT	14	2007/7
54856	identė fig.	UAB “BM1”, LT	35	2007/7
54857	Bočių duona baltasis pyragas fig.	UAB “BALTASIS PYRAGAS”, LT	30	2007/7
54858	ARMAnets fig.	UAB “PETROLANA”, LT	6, 35	2007/7
54859	BITĖ biz	UAB “BITĖ LIETUVA”, LT	38	2007/7
54860	DENIM DELUXE fig.	AUDRIAUS GRUŠNIO ĮMONĖ, LT	35	2007/7
54861	PASITARK	UAB “TAMRO”, LT	35	2007/7
54862	PATARIA	UAB “TAMRO”, LT	35	2007/7
54863	PATARS KAIP MAMA!	UAB “TAMRO”, LT	35	2007/7
54864	LIETUVIŠKA S SVARAINIŲ Starka Bitter Quince TRAUKTINĖ fig.	UAB “ITAINA”, LT	33	2007/7

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
54865	P PIRKLIO BALTASIS SPIRITUOTAS OBUOLIŲ VYNAS fig.	UAB “ITAINA”, LT	33	2007/7
54866	P PIRKLIO RAUDONASIS SPIRITUOTAS VAISIŲ-UOGŲ VYNAS fig.	UAB “ITAINA”, LT	33	2007/7
54867	LOŽĖ	UAB “ABR”, LT	20, 43	2007/7
54868	TCW fig.	UAB “AVERTĖ”, LT	6, 11, 20, 35	2007/7
54869	ZZ fig.	GINTARAS ŽIČKUS, LT	42	2007/7
54870	FINANSŲ MINISTERIJA fig.	LIETUVOS RESPUBLIKOS FINANSŲ MINISTERIJA, LT	35, 36, 41	2007/7
54871	DRUSKININKŲ RASA	UAB “DRUSKININKŲ RASA”, LT	39, 41	2007/7
54872	Hi-Gear	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	35	2007/7
54873	SMT2	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	35	2007/7
54874	ER ENERGY RELEASE	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	35	2007/7
54875	DOCTORWAX	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	35	2007/7
54876	MEDEINĖ	AKCINĖ BENDROVĖ “ALITA”, LT	33	2007/7
54877	CM	UAB “CENTROMERA”, LT	36	2007/7
54878	AGOORA fig.	K. VITKAUS KOMERCINĖ ĮMONĖ, LT	35	2007/7
54879	TOPO ELEKTRONIKA fig.	UAB “AG GROUP”, LT	35	2007/7
54880	TOPO ELEKTRONIKA fig.	UAB “AG GROUP”, LT	35	2007/7
54881	BATERIS fig.	UAB “BATERIS”, LT	40	2007/7
54882	JOGAILOS J fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	2007/7
54883	PREVENAR 13	WYETH, a Delaware Corporation, US	5	2007/7
54884	SPRYCEL fig.	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, US	5	2007/7
54885	“LAISVĖS UGNIS - ATEITIES KARTOMS” “FIRE OF FREEDOM - FOR FUTURE” “PLAMYA SVOBODY - BUDUSHCHEMU POKOLENIYU” fig.	ANTANAS VIZBARAS, LT	41, 41	2007/7
54886	PLUNGĖS TURGUS fig.	UAB “PLUNGUPĖ”, LT	35, 36	2007/7
54887	ZIPP Nature	UAB “GRANEX”, LT	29, 30	2007/7
54888	ROKIŠKIO SŪRIS NAMINIS VARŠKĖS SŪRIS SU KMYNAIS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “ROKIŠKIO SŪRIS”, LT	29	2007/7
54889	DEKORO CENTRAS fig.	UAB “TURKIŠKOS VAIŠĖS”, LT	35, 37, 42	2007/7
54890	RESPUBLIKOS ALUS	UAB “RESPUBLIKOS LEIDINIAI”, LT	32	2007/7
54891	VOX	TEO LT, AB, LT	38	2007/7
54892	Mediavision	DEUTSCHE TELEKOM AG, DE	9, 16, 35, 37, 38, 42	2007/7
54893	LToday	UAB “AAA MEDIA”, LT	16, 41	2007/7
54894	CANDY KING fig.	OY KARL FAZER AB, FI	30, 35, 43	2007/7
54895	fig.	OY KARL FAZER AB, FI	30, 35, 43	2007/7
54896	RODEO	MONSANTO TECHNOLOGY LLC, US	1, 5	2007/7
54897	EL style	UAB “EL STYLE”, LT	35	2007/7
54898	MAICON	MOGUNTIA AG, CH	29, 30, 31	2007/7
54899	ADS fig.	UAB “AUTODUJOS IR PARTNERIAI”, LT	37	2007/7
54900	Keliavimas.lt GERIAUSI KELIONIŲ PASIŪLYMAI fig.	UAB KELIONIŲ CENTRAS “FILARETAI TRAVEL”, LT	39	2007/7
54901	PERSONA OPTIMA Jūsų personalo skyrius fig.	ARNOLDAS VIELAVIČIUS, LT	35, 41	2007/7
54902	ČILI. NORISI SAVAIME.	UAB “ČILIJA”, LT	43	2007/7
54903	SMIRNOFF fig.	DIAGEO NORTH AMERICA, INC, a Connecticut Corporation, US	33	2007/7
54904	GYVENK SVEIKAI	UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, LT	32	2007/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
54905	KHORTYTSA fig.	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	32, 33	2007/7
54906	BLAGOV	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	32, 33	2007/7
54907	BLAGOV fig.	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	32, 33	2007/7
54908	MEDOVUKHA	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	32, 33	2007/7
54909	MEDOVUKHA fig.	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	32, 33	2007/7
54910	HOOLABOOLA fig.	UAB “TELE-3”, LT	41	2007/7
54911	KHORTYTSA	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	32, 33	2007/7
54912	Kokybė - geriausias sėkmės receptas!	DR. AUGUST OETKER NAHRUNGSMITTEL KG, DE	1, 5, 16, 29, 30, 32	2007/7
54913	ŠEIMOS MEDICINOS KLINIKA fig.	UAB “ŠEIMOS MEDICINOS KLINIKA”, LT	44	2007/7
54914	ŠEIMOS MEDICINOS KLINIKA fig.	UAB “ŠEIMOS MEDICINOS KLINIKA”, LT	44	2007/7
54915	OrG fig.	UAB “ORGREITA”, LT	12, 39	2007/7
54916	BiX BARAS LiNKSMYBĖS iKi RYTO! fig.	UAB “ETMONAI”, LT	41, 43	2007/7
54917	Lithuania toDAY LT LITHUANIA'S INTERNATIONAL MAGAZINE fig.	UAB “AAA MEDIA”, LT	16, 41	2007/7
54918	fig.	UAB “BIOMEDICINOS TYRIMŲ CENTRAS”, LT	44	2007/7
54919	SOFIJOS REZIDENCIJA	UAB “DŽESKLAUDA”, LT	43	2007/7
54920	aukso gija fig.	A. PLYTNYKIENĖS FIRMA “AUKSO GIJA”, LT	14, 35	2007/7
54921	vilpra fig.	UAB “VILPRA”, LT	11, 37	2007/7
54922	vilpra Šiluma Jūsų namams fig.	UAB “VILPRA”, LT	11, 37	2007/7
54923	Vaikiška apranga GUSTa fig.	J. GAVUTIENĖS INDIVIDUALI ĮMONĖ “GUSTA”, LT	35	2007/7
54924	MADAME POMPADOUR fig.	TOERLEY PEZSGOPINCESZET KORLATOLT FELELOSSEGU TARSASAG, HU	33	2007/7
54925	BELVITA	KRAFT FOODS HOLDINGS, INC, US	5, 29, 30, 32	2007/7
54926	TECHNO NICOL fig.	ZAO “TECHNONICOL”, RU	17, 19, 35, 37	2007/7
54927	baltic music fig.	UAB “BALTIJOS MUZIKA”, LT	35, 41	2007/7
54928	FRISCO FRUTTI	THE COCA-COLA COMPANY, US	32	2007/7
54929	EUROCOM SIP	UAB “EUROCOM”, LT	38	2007/7
54930	SIPAS	UAB “EUROCOM”, LT	38	2007/7
54931	Sonata VILNIAUS PERGALĖ fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS PERGALĖ”, LT	30	2007/7
54932	igeta VILNIUS fig.	UAB “IGETA VILNIUS”, LT	35	2007/7
54933	BALDŲ CENTRAS fig.	UAB “BALDŲ CENTRAS”, LT	20, 35	2007/7
54934	LUMINIZER	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, US	21	2007/7
54935	EXPERT EURO	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2007/7
54936	EKOLOGINIS ŽEMĖS ŪKIS fig.	LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJA, LT	29, 30, 31, 32, 35	2007/7
54937	SENSOTERAPIA	OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU “ALMAZ-M”, RU	3, 5	2007/7
54938	miestas STILIAUS ELEMENTAI fig.	UAB “MIESTO STUDIJA”, LT	35	2007/7
54939	ROKSBERG Tverdij sir fig.	UAB “INTRONETA”, LT	29	2007/7
54940	EIKA VERSLO CENTRAS fig.	UAB “EIKA”, LT	35	2007/7
54941	DEMANDA NEKILNOJAMOJO TURTO AGENTŪRA fig.	UAB “DEMANDA”, LT	36	2007/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
54942	MEGA AQUA fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “BALTIC SHOPPING CENTERS”, LT	8, 9, 14, 16, 20, 21, 25, 28, 35	2007/7
54943	KONVESTA fig.	UAB “KONVESTA”, LT	19	2007/7
54944	TOPs fig.	BALBIINO AS, EE	30	2007/7
54945	PROSPEKTO P.U.B. fig.	UAB “KUKABARA”, LT	43	2007/7
54946	VVV VESTRA VERA VITA fig.	UAB “ARNO VILA”, LT	36	2007/7
54947	DU MEDU	VYTAUTAS RAČICKAS, LT	30	2007/7
54948	Nuotaika, kuri matosi	UAB “AIDOS STUDIJA”, LT	43, 44	2007/7
54949	Beauty bar	UAB “AIDOS STUDIJA”, LT	43	2007/7
54950	CHLEBNAJA DOROGA fig.	OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU “VEDA-FINANS”, RU	33	2007/7
54951	ženk lengvai AVALYNĖ fig.	UAB “VAIMYGA”, LT	35	2007/7
54952	Buhalteris.lt INFORMACIJA PROFESIONALAMS fig.	UAB “PAČIOLIS”, LT	16, 35, 41, 42	2007/7
54953	DALCA fig.	UAB “DALCA”, LT	16, 20, 35	2007/7
54954	ZIPPY	UAB “BIOSOLA”, LT	5	2007/7
54955	KELIONIŲ OPERA	DIANA BALKUVIENĖ, LT	18, 35, 39, 43	2007/7
54956	PI	UAB “PROGRESYVIOS INVESTICIJOS”, LT	36, 42	2007/7
54957	DAGVALDA	UAB “DAGVALDA”, LT	36, 37	2007/7
54958	dagvalda REAL ESTATE fig.	UAB “DAGVALDA”, LT	36, 37	2007/7
54959	TEXAS BILIARDINĖ-BARAS fig.	UAB “FORVIJA”, LT	41, 43	2007/7
54960	VENTUS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “MAŽEIKIŲ NAFTA”, LT	1, 4, 19, 35, 39, 40, 42	2007/7
54961	VENTUS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “MAŽEIKIŲ NAFTA”, LT	1, 4, 19, 35, 39, 40, 42	2007/7
54962	TETE-A TETE Casino fig.	UAB “TETE-A TETE” KAZINO, LT	41	2007/7
54963	BALTIJOS INVESTICIJŲ GRUPĖ	UAB “BALTIJOS INVESTICIJŲ GRUPĖ”, LT	36	2007/7
54964	UŽUPIO CITADELĖ	UAB “SERMETA”, LT	35, 36	2007/7
54965	ZEBRA fig.	TEO LT, AB, LT	38	2007/7
54966	GALA fig.	TEO LT, AB, LT	38	2007/7
54967	VitaPolis Draudimo brokerių bendrovė fig.	UŽDAROJI AKCINĖ DRAUDIMO BROKERIŲ BENDROVĖ “VITAPOLIS”, LT	36	2007/7
54968	ML METALO LAUŽAS fig.	LINA MEDZIUKEVIČIENĖ, LT	6, 35, 36, 40	2007/7
54969	ČYRČYR	UAB “KIUBĖTĖ”, LT	30	2007/7
54970	FYNUVIS	MERCK & CO, INC, a New Jersey Corporation, US	5	2007/7
54971	G GLASKEK LANGAI fig.	UAB “GLASKEK LANGAI”, LT	35	2007/7
54972	PASTATŲ PRIEŽIŪROS PASLAUGOS fig.	UAB “PASTATŲ PRIEŽIŪROS PASLAUGOS”, LT	37	2007/7
54973	DULE fig.	UAB “LASKANA”, LT	35	2007/7
54974	REAL DUO Cider AVIEČIŲ-MELIONŲ SKONIO fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	33	2007/7
54975	REAL DUO Cider OBUOLIŲ-APELSINŲ SKONIO fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	33	2007/7
54976	GALA	TEO LT, AB, LT	9, 16, 35, 36, 37, 39, 41, 42, 43	2007/7
54977	mūsų KIEMO fig.	M.GUMBREVIČIAUS PASLAUGŲ IR PREKYBOS ĮMONĖ “GELSVA”, LT	30	2007/7
54978	mūsų KIEMO fig.	M.GUMBREVIČIAUS PASLAUGŲ IR PREKYBOS ĮMONĖ “GELSVA”, LT	30	2007/7
54979	mūsų KIEMO fig.	M.GUMBREVIČIAUS PASLAUGŲ IR PREKYBOS ĮMONĖ “GELSVA”, LT	30	2007/7

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
54980	Domino fig.	UAB “RIONITA”, LT	35	2007/7
54981	fig.	ADVOKATŲ PROFESINĖ BENDRIJA “PIVORAS, BALEVIČIENĖ IR PARTNERIAI”, LT	42	2007/7
54982	LIETUVOS TELEKOMAS	TEO LT, AB, LT	9, 16, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42, 43	2007/7
54983	NITRO 3000 fig.	HYDRO TEXASO A/S, DK	4	2007/7
54984	H HESO fig.	UAB “JARGALA”, LT	32, 33	2007/7
54985	STUMBRAS SPANGUOLIŲ ir bruknių fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	2007/7
54986	STUMBRAS AVIEČIŲ ir gervuogių fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	2007/7
54987	fig.	THE COCA-COLA COMPANY, US	32, 35, 41	2007/7
54988	MAPU	BARON PHILIPPE DE ROTHSCHILD MAIPO CHILE SA, CL	33	2007/7
54989	GLORIA fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	2007/7
54990	SPC SOCIALINĖS PARAMOS CENTRAS VILNIAUS M. SAVIVALDYBĖS BIUDŽETINĖ ĮSTAIGA fig.	SAVIVALDYBĖS BIUDŽETINĖ ĮSTAIGA SOCIALINĖS PARAMOS CENTRAS, LT	45	2007/7
54991	Unike fig.	GINTARAS BRENCIUS, LT	41	2007/7
54992	fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RYTŲ SKIRSTOMIEJI TINKLAI”, LT	37, 39, 42	2007/7
54993	BCF BALTIC CORPORATE FINANCE fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “STEPANAVIČIUS IR PARTNERIAI”, LT	35	2007/7
54994	RST RYTŲ SKISTOMIEJI TINKLAI fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RYTŲ SKIRSTOMIEJI TINKLAI”, LT	39	2007/7
54995	RYTRA RYTŲ SKIRSTOMIEJI TINKLAI fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RYTŲ SKIRSTOMIEJI TINKLAI”, LT	39	2007/7
54996	ETP RYTŲ SKIRSTOMIEJI TINKLAI fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RYTŲ SKIRSTOMIEJI TINKLAI”, LT	37	2007/7
54997	TETAS RYTŲ SKIRSTOMIEJI TINKLAI fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RYTŲ SKIRSTOMIEJI TINKLAI”, LT	37, 42	2007/7
54998	ALG AMBER LAW GROUP LAW FIRM fig.	UAB “AMBER LAW”, LT	42	2007/7
54999	SHKOLA GASTRONOMA KOLLEKTSIYA RETSEPTOV fig.	ZAKRYTOE AKTSIONERNOE OBSCHESTVO “IZDATELSKY DOM “VKUSNAYA ZHIZN”, RU	16, 35, 40, 41, 42	2007/7
55000	Respublika	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16, 35, 38	2007/7
55001	laisvalaikis.lt	UAB “RESPUBLIKOS” LEIDINIAI, LT	16, 35, 38	2007/7
55002	ispado fig.	UAB “ISPADO”, LT	35, 41	2007/7
55003	IG STILIUS fig.	UAB “IG STILIUS”, LT	35, 41, 42	2007/7
55004	Reval Hotel Neris fig.	REVAL HOTEL MANAGEMENT OUE, EE	43	2007/7
55005	TAVO VAIKAS	UAB “EKSPRESS LEIDYBA”, LT	16	2007/7
55006	Hydrofiber ConvaTec Technology fig.	E.R.SQUIBB & SONS, L.L.C., a Delaware Limited Liability Company, US	5	2007/7
55007	www.lilit.lt	UAB “I&L PUBLISHING”, LT	35, 38, 41	2007/7
55008	Lilita	UAB “I&L PUBLISHING”, LT	16, 41	2007/7
55009	www.lilita.lt	UAB “I&L PUBLISHING”, LT	35, 38, 41	2007/7
55010	Lilit	UAB “I&L PUBLISHING”, LT	16, 35, 38, 41	2007/7
55011	phs	E.KADUŠEVIČIAUS PERSONALINĖ FIRMA “CORPUS”, LT	5	2007/7
55012	ISKADA fig.	UAB “ISKADA”, LT	1, 12, 35, 40	2007/7

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
55013	ActaVit actavis fig.	INTERNATIONAL HEALTH SOLUTIONS LTD, GB	5	2007/7
55014	Sveikatos sodas fig.	GINTARAS BYČIUS, LT	44	2007/7
55015	NEVĖŽIO MIESTELIS fig.	UAB “PG VALDA”, LT	36	2007/7
55016	DVARO GIRA	UAB “FULGOR”, LT	32	2007/7
55017	BUTAUTŲ DVARO	UAB “FULGOR”, LT	32	2007/7
55018	DVARIŠKAS ŠVIESUSIS ALUS	UAB “FULGOR”, LT	32	2007/7
55019	DVARIŠKAS TAMSUSIS ALUS	UAB “FULGOR”, LT	32	2007/7
55020	SVIRNO	UAB “FULGOR”, LT	32	2007/7
55021	PONO TARNAUSKO	UAB “FULGOR”, LT	32	2007/7
55022	eLIBRARY. EU fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “BALTIJOS VISUOMENINIS INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ IR ŠVIETIMO CENTRAS”, LT	41	2007/7
55023	eLIBRARY.LT fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “BALTIJOS VISUOMENINIS INFORMACINIŲ TECHNOLOGIJŲ IR ŠVIETIMO CENTRAS”, LT	41	2007/7
55024	LOVS fig.	UAB “LAIKO VEIDAS”, LT	25	2007/7
55025	fig.	THE COCA-COLA COMPANY, US	32	2007/7
55026	BON VOYAGE	UAB “STUDIO GAZO”, LT	16	2007/7
55027	9 DANGUJE	VIEŠOJI ĮSTAIGA TV KOMANDA, LT	9, 35, 41	2007/7
55028	69 DANGUJE	VIEŠOJI ĮSTAIGA TV KOMANDA, LT	41	2007/7
55029	NAUJIEJI LIETUVIAI	VIEŠOJI ĮSTAIGA TV KOMANDA, LT	41	2007/7
55030	NEONET fig.	NEONET SA, PL	35, 37	2007/7
55031	CHEESE'LIS	AKCINĖ BENDROVĖ “ŽEMAITIJOS PIENAS”, LT	29	2007/7
55032	DELANO Pica fig.	UAB “DELANO”, LT	30, 35, 43	2007/7
55033	DELANO Pizza fig.	UAB “DELANO”, LT	30, 35, 43	2007/7
55034	DELANO Pizza fig.	UAB “DELANO”, LT	30, 35, 43	2007/7
55035	DELANO Pica fig.	UAB “DELANO”, LT	30, 35, 43	2007/7
55036	Pica fig.	UAB “DELANO”, LT	30, 35, 43	2007/7
55037	TAUTOS PILSNERIS ALUS BEER fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	2007/7
55038	Pas Bazilijonus fig.	UAB “AGMITURAS”, LT	43	2007/7
55039	fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA VILTIES PASAULIS, LT	43, 44	2007/7
55040	IVEGA fig.	UAB “IVEGA” IR KO, LT	25	2007/7
55041	BIX	UAB “ETMONAI”, LT	41, 43	2007/7
55042	PSC PLUNGĖS SVEIKATOS CENTRAS fig.	UAB “PLUNGĖS SVEIKATOS CENTRAS”, LT	44	2007/7
55043	B T LIETUVOS IR JAV UAB AUKŠTAITIJOS NEKILNOJAMOJO TURTO BIRŽA fig.	LIETUVOS IR JAV UAB “AUKŠTAITIJOS NEKILNOJAMOJO TURTO BIRŽA”, LT	36	2007/7
55044	Pro Sport X fig.	UAB “GROŽIO MENĖ”, LT	35	2007/7
55045	Triko LINIJA fig.	UAB “PAS LIANĄ”, LT	35	2007/7
55046	PAS PAOLO PIZZERIA ITALIANA fig.	UAB “BELLA ITALIA”, LT	43	2007/7
55047	Hi-Gear	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	1, 2, 3, 4	2007/7
55048	ER ENERGY RELEASE	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	1, 2, 3, 4	2007/7
55049	DOCTORWAX	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	1, 2, 3, 4	2007/7
55050	FRK teledema LKKA fig.	UAB “TELEDEMA”, LT	41	2007/7
55051	TOP SANTE	EMAP FRANCE, a French Constituted Company, FR	16, 41	2007/7
55052	Chocolate	LG ELECTRONICS INC, KR	9	2007/7
55053	BIRŽŲ KRAŠTO ALUS fig.	UAB “ALAUS LYDERIS”, LT	32	2007/7
55054	Emili fig.	UAB “HERBA HUMANA”, LT	30	2007/7
55055	DIDYSIS ŽAIDIMAS	UAB “ALMA LITTERA”, LT	16	2007/7
55056	NAZOL ALLERGO	SAGMEL, INC, US	5	2007/7

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
55057	EUROPOS DRABUŽIAI fig.	UAB “ANDIVONA”, LT	25	2007/7
55058	UAB “Vilnos Takas” fig.	UAB “VILNOS TAKAS”, LT	25, 37, 40	2007/7
55059	BAR OLYMPIC fig.	OLYMPIC ENTERTAINMENT GROUP OUE, EE	41, 43	2007/7
55060	OLYMPIC POKER CLUB fig.	OLYMPIC ENTERTAINMENT GROUP OUE, EE	41	2007/7
55061	ONXOL	IVAX RESEARCH, INC, US	5	2007/7
55062	DINOTRANS DINO TRANS fig.	UAB “DINOTRANS”, LT	39	2007/7
55063	RUFFLETTE	BANDEX VERWALTUNGS-GmbH, AT	20, 24, 26	2007/7
55064	EXTERUS	UAB “EKSTERJERO CENTRAS”, LT	37	2007/7
55065	JP MEDIA GROUP fig.	ERIKAS PETKEVIČIUS, LT	35, 35, 41, 41	2007/7
55066	fig.	ORION CORPORATION, KR	30	2007/7
55067	fig.	ORION CORPORATION, KR	30	2007/7
55068	Viešbutis “AAA Kempinski Hotel Vilnius”	UAB “AAA MANO LIZA”, LT	43	2007/7
55069	FREELAND	DOW AGROSCIENCES LLC, a Delaware Limited Liability Company, US	5	2007/7
55070	DOMINATOR	DOW AGROSCIENCES LLC, a Delaware Limited Liability Company, US	5	2007/7
55071	Kai reikia ledo ir švelnumo PIENO ŽVAIGŽDĖS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, LT	30	2007/7
55072	LASERVIEW Dr.Lukin's vision correction clinic fig.	UAB “ULTRALASIK”, LT	44	2007/7
55073	L.T LINKOTEL fig.	UAB “LINKOTELUS”, LT	38	2007/7
55074	STUMBRAS VODKA	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	2007/7
55075	fig.	DIAGEO SCOTLAND LIMITED, GB	33	2007/7
55076	PLP fig.	UAB “KLETA”, LT	36	2007/7
55077	NATALEX fig.	UAB “NATALEX”, LT	36	2007/7
55078	MAKANADA fig.	UAB “MAKANADA”, LT	6, 19	2007/7
55079	Lietuvos akcininkai Laa fig.	LIETUVOS AKCININKŲ ASOCIACIJA, LT	41	2007/7
55080	PANEVĖŽIO BIČIULIS PREKYBOS CENTRAS fig.	UAB “PANEVĖŽIO BIČIULIS”, LT	29	2007/7
55081	BIRUTĖ	UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, LT	1, 2, 3, 4, 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, 33, 34, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2007/7
55082	VYTAUTAS	UAB “BIRŠTONO MINERALINIAI VANDENYS” IR KO, LT	1, 2, 3, 4, 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, 34, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2007/7
55083	a alfa fig.	UAB “ALFA MEDIA”, LT	16, 35, 38, 42	2007/7
55084	ALUS ŽIGULINIS PIVO ZHIGULEVSKOE fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2007/7
55085	VALSTIETIS	UAB “VALSTIEČIŲ LAIKRAŠTIS”, LT	16, 41	2007/7
55086	C CONTESTUS fig.	UAB “CONTESTUS PROJEKTAI”, LT	37, 42	2007/7
55087	MOSKOVSKAYA SPEED	SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY BV, LU	33	2007/7
55088	LT United fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “METŲ PROJEKTAI”, LT	41	2007/7
55089	gerų vaistų kortelė fig.	GLAXO GROUP LIMITED, GB	35	2007/8
55090	T O TRANSOCEAN fig.	TRANSOCEAN EESTI OUE, EE	39	2007/8
55091	L i LIETUVOS INSTITUTAS fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA LIETUVOS INSTITUTAS, LT	41	2007/8

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
55092	EUROAPSKAITA fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ "EUROAPSKAITA IR VERSLO VALDYMAS", LT	35	2007/8
55093	NACIONALINĖ TEISMŲ ADMINISTRACIJA LIETUVOS RESPUBLIKA fig.	NACIONALINĖ TEISMŲ ADMINISTRACIJA, LT	35	2007/8
55094	NATIONAL COURTS ADMINISTRATION REPUBLIC OF LITHUANIA fig.	NACIONALINĖ TEISMŲ ADMINISTRACIJA, LT	35	2007/8
55095	FABIO VERSO	PRZEDSIEBIORSTWO PRODUKCYJNE BI-ES COSMETIC BEATA PIOTROWSKA, SLAWOMIR PIOTROWSKI, JAROSLAW DROZD, SPOLKA JAWNA, PL	3	2007/8
55096	autopark.lt PATIKIMI AUTOMOBILIAI fig.	UAB "PATIKIMI AUTOMOBILIAI", LT	35	2007/8
55097	KATPĖDĖLĖ CARSKOJE SELO fig.	UAB "PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA", LT	43	2007/8
55098	Urvinė moteris	UAB "BALTIJOS REKLAMOS PROJEKTAI", LT	41	2007/8
55099	SVEIKAS Žmogus fig.	UAB "SVEIKAS ŽMOGUS", LT	16, 35, 41	2007/8
55100	SMT2	HI-GEAR PRODUCTS INC, US	1, 2, 3, 4	2007/8
55101	DataCenter fig.	UAB "INTERNETAS VISIEMS", LT	35	2007/8
55102	HotSpot fig.	UAB "AUDIOPROJEKTAI", LT	12	2007/8
55103	iXpack	UAB "AUDIOPROJEKTAI", LT	12, 37	2007/8
55104	KAUNO KREDITO UNIJA fig.	KAUNO KREDITO UNIJA, LT	36	2007/8
55105	KTU KREDITO UNIJA fig.	KAUNO KREDITO UNIJA, LT	36	2007/8
55106	ile fig.	RUGILĖ IVANAUSKIENĖ, LT	35, 35	2007/8
55107	MOKSLO FESTIVALIS ERDVĖLAIVIS ŽEMĖ fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA MOKSLAS IR INOVACIJOS VISUOMENEI, LT	41	2007/8
55108	ATRASK COCA-COLA PASAULĮ	THE COCA-COLA COMPANY, US	32	2007/8
55109	E L C ENGLISH LANGUAGE COURSES fig.	UAB "VERSLO INVESTICIJŲ SPRENDIMAI", LT	41	2007/8
55110	English Steps fig.	UAB "VERSLO INVESTICIJŲ SPRENDIMAI", LT	41	2007/8
55111	APONIL	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55112	AXETINE	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55113	BETAC	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55114	KLERIMED	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55115	MABRON	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55116	MAGRILAN	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55117	MAGUROL	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55118	MEDAXONE	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55119	ZEPILEN	MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	2007/8
55120	GEARTEX	CHEVRON INTELLECTUAL PROPERTY LLC, a Delaware Limited Liability Company, US	4	2007/8
55121	STATYBŲ IDĖJOS	UAB "LEIDYBOS NAMAI", LT	16, 41	2007/8
55122	Avant Decor fig.	UAB "AUKSINIS SLĖNIS", LT	35	2007/8
55123	VERTICAL	UAB "EKSTERJERO CENTRAS", LT	37	2007/8
55124	VERTICAL fig.	UAB "EKSTERJERO CENTRAS", LT	37	2007/8
55125	EXTERUS fig.	UAB "EKSTERJERO CENTRAS", LT	37	2007/8
55126	CiTYCOCTAiL bar fig.	UAB "BELCO VILNIUS", LT	41, 43	2007/8
55127	x-tonas GROŽIO SALONAS fig.	IRINA ŠALKAUSKIENĖ, LT	44	2007/8
55128	STATYBOS STRATEGIJA fig.	UAB "STATYBOS STRATEGIJA", LT	37, 42	2007/8
55129	Royal Flame fig.	ROMAS OLŠAUSKAS, LT	11	2007/8
55130	Royal Warm fig.	ROMAS OLŠAUSKAS, LT	11, 21	2007/8
55131	ECDL Europos kompiuterio vartotojo pažymėjimas fig.	THE EUROPEAN COMPUTER DRIVING LICENCE FOUNDATION LIMITED, IE	9, 41	2007/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
55132	IN JURE fig.	UAB “IN JURE”, LT	42	2007/8
55133	Baltic Textile + Leather Baltijos tekstilė ir oda fig.	UAB “LENGVOSIOS PRAMONĖS CENTRAS”, LT	35	2007/8
55134	CODE ABSINTH fig.	UAB “KVADRO VILNIUS”, LT	41	2007/8
55135	NEONELĖ fig.	UNDINĖ BELOGLAVKIENĖ, LT	43	2007/8
55136	CORTEXIN	OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU “GEROPHARM”, RU	5	2007/8
55137	NAKED	NAKED JUICE CO HOLDINGS, INC, US	29, 30, 32, 33, 43	2007/8
55138	MOKYMAI - ŠUOLIS Į ATEITĮ! fig.	TRAKŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, LT	41	2007/8
55139	BANGA fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “SPECIALIZUOTA KOMPLEKTAVIMO VALDYBA”, LT	6, 19, 35	2007/8
55140	MĖGAUJAMĖS ŠIANDIEN! fig.	UAB “VILKĖ”, LT	29, 35	2007/8
55141	fig.	UAB “VILKĖ”, LT	29, 35	2007/8
55142	fig.	UAB “VILKĖ”, LT	29, 35	2007/8
55143	Vagner SDH fig.	UAB “SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS”, LT	6, 7, 8, 20, 35	2007/8
55144	2 click fig.	UAB “SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS”, LT	16	2007/8
55145	Šaltinėlis	AKCINĖ BENDROVĖ “ALITA”, LT	33	2007/8
55146	avg fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “AGROVALDYMO GRUPĖ”, LT	31	2007/8
55147	agro valdymo grupė fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “AGROVALDYMO GRUPĖ”, LT	31	2007/8
55148	LIVEAd fig.	UAB “ACTUAL CITY MEDIA”, LT	41	2007/8
55149	screens www.screens.lt fig.	UAB “ACTUAL CITY MEDIA”, LT	41	2007/8
55150	LOONY NITE fig.	UAB “ACTUAL CITY MEDIA”, LT	41	2007/8
55151	SMIRNOFF BLACK	DIAGEO NORTH AMERICA, INC, US	33	2007/8
55152	creditum fig.	UAB “CREDITUM”, LT	42	2007/8
55153	maaza fig.	MAAZA INTERNATIONAL CO L.L.C., AE	32	2007/8
55154	PILOTŲ TRENIRUOČIŲ CENTRAS fig.	UAB “PILOTŲ TRENIRUOČIŲ CENTRAS”, LT	35, 41, 42	2007/8
55155	EMG EURO MEDIA GROUP fig.	UAB “AMALKEROS LEIDYBA”, LT	35	2007/8
55156	BABILONAS fig.	UAB “AMALKEROS LEIDYBA”, LT	16	2007/8
55157	VIEŠBUTIS HOTEL DRUSKININKAI fig.	UAB “DRUSLITA”, LT	43	2007/8
55158	SPA VILNIUS fig.	UAB “RAMINORA”, LT	43, 44	2007/8
55159	AXES	UAB “AXES”, LT	35, 41	2007/8
55160	AXES fig.	UAB “AXES”, LT	35, 41	2007/8
55161	Netlux fig.	UAB “AKSIS”, LT	9	2007/8
55162	GRĘŽIMO DARBAI fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “GRĘŽIMO DARBAI”, LT	37	2007/8
55163	WILENSKA WODKA WYBOROWA VILNIAUS YPATINGOJI DEGTINĖ fig.	UAB “LAKRISTA”, LT	33, 35	2007/8
55164	LOTOS GRUPA fig.	UAB “LOTOS BALTIJA”, LT	35	2007/8
55165	VILNIAUS KAPITALO VYSTYMO PROJEKTAI fig.	UAB “VILNIAUS KAPITALO VYSTYMO PROJEKTAI”, LT	36, 37	2007/8
55166	BURBULINADAS	THE COCA-COLA COMPANY, US	32	2007/8
55167	TATSPIRTPROM fig.	OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSCHESTVO “TATSPIRTPROM”, RU	33	2007/8
55168	Confucius Classroom fig.	DEVELOPMENT CENTER FOR TEACHING CHINESE AS A FOREIGN LANGUAGE OF THE MINISTRY OF EDUCATION P.R.C., CN	41	2007/8
55169	CONFUCIUS CLASSROOM fig.	DEVELOPMENT CENTER FOR TEACHING CHINESE AS A FOREIGN LANGUAGE OF THE MINISTRY OF EDUCATION P.R.C., CN	41	2007/8
55170	SRS skolų rizikos sprendimai fig.	UAB “SKOLŲ RIZIKOS SPRENDIMAI”, LT	42	2007/8
55171	S fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “STROPUVA”, LT	11	2007/8

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
55172	Tūbe fig.	UAB “DZŪKIJA”, LT	30	2007/8
55173	megrame fig.	UAB “MEGRAME”, LT	19, 37	2007/8
55174	globaltrade VITAgra fig.	UAB “VITAGRA”, LT	35	2007/8
55175	ViTa-TooL fig.	UAB “VITAGRA”, LT	8	2007/8
55176	ViT-Agro fig.	UAB “VITAGRA”, LT	8	2007/8
55177	ViTa-Tape fig.	UAB “VITAGRA”, LT	16	2007/8
55178	švaros profesionalams fig.	UAB “CLEANPROLINE”, LT	35	2007/8
55179	CPL CleanProLine “HRONO” ĮMONIŲ GRUPĖ fig.	UAB “CLEANPROLINE”, LT	35	2007/8
55180	fig.	UAB “LOKĖS PĖDA”, LT	41, 43	2007/8
55181	MOTO SAFARIS fig.	UAB “LOKĖS PĖDA”, LT	41	2007/8
55182	Lokės pėda fig.	UAB “LOKĖS PĖDA”, LT	35, 41, 43	2007/8
55183	NUOTYKIŲ TERAPIJA	UAB “LOKĖS PĖDA”, LT	41	2007/8
55184	VITAL fig.	VITAL FORSIKRING ASA, NO	36	2007/8
55185	Villa Alicante fig.	UAB “ALICANTE”, LT	43	2007/8
55186	espresso VIDEO PRODUCTION fig.	UAB “VAIZDO REKLAMOS EKSPRESAS”, LT	35, 41	2007/8
55187	ACCANTO	UAB “ODMINĖ”, LT	25, 35	2007/8
55188	GRINDŲ PASAULIS	UAB “NOVA BALT”, LT	19, 27	2007/8
55189	WEST-WA-ALKO Ekstra vodka RUSSIAN VODKA fig.	BENDRA LIETUVOS-BULGARIJOS ĮMONĖ UAB “FILIPOPOLIS”, LT	33	2007/8
55190	Karališkas viščiukas fig.	ŽEMĖS ŪKIO KOOPERATINĖ BENDROVĖ “PAMARIO PAUKŠTYNAS”, LT	29	2007/8
55191	SOBE PURE	SOUTH BEACH BEVERAGE COMPANY, INC, a Delaware Corporation, US	32	2007/8
55192	TENCHI BOGYO KORAI DO TENCHI BOGYO RYU fig.	VLADIMIRAS LISICYNAS, LT	41	2007/8
55193	VILNIUS EUROPOS KULTŪROS SOSTINĖ fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “VILNIUS-EUROPOS KULTŪROS SOSTINĖ”, LT	16, 35, 41	2007/8
55194	m KRISTI fig.	UAB “PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA”, LT	30	2007/8
55195	Ekonomte kazhdyj den! fig.	UAB “PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA”, LT	29	2007/8
55196	PANEVĖŽIO DIENRAŠTIS SEKUNDĖ fig.	UAB “SEKUNDĖS REDAKCIJA”, LT	16	2007/8
55197	MŪSŲ PANEVĖŽYS fig.	UAB “SEKUNDĖS REDAKCIJA”, LT	16	2007/8
55198	NAUJIENA! ČIPO ALUS BEER fig.	LAIMUTIS DEVEIKIS, LT	32	2007/8
55199	M METRO TEL fig.	UAB “MICROLINK LIETUVA”, LT	38	2007/8
55200	LIETUVOS MAŽŲJŲ ŽIRGŲ AUGINTOJŲ ASOCIACIJA fig.	LIETUVOS MAŽŲJŲ ŽIRGŲ AUGINTOJŲ ASOCIACIJA, LT	44	2007/8
55201	BULLDOOR	UAB “VAKARŲ LANGAI”, LT	6	2007/8
55202	VAKARŲ DURYS fig.	UAB “VAKARŲ LANGAI”, LT	6	2007/8
55203	BULLDOOR fig.	UAB “VAKARŲ LANGAI”, LT	6	2007/8
55204	KONKRETI SITUACIJA fig.	NIJOLĖ DEGUTIENĖ, LT	35	2007/8
55205	Triobet.com Sporto Partneris	TRIOGAMES LTD, CY	41	2007/8
55206	FavoCard fig.	UAB “FAVORINA”, LT	9, 36	2007/8
55207	FavoPay fig.	UAB “FAVORINA”, LT	36	2007/8
55208	Villa A City fig.	UAB “ARCHIDIS”, LT	37	2007/8
55209	photosrs	UAB “FOTOMANIJA”, LT	35	2007/8
55210	CEE ' D fig.	KIA MOTORS CORPORATION, KR	12	2007/8
55211	CITYCONCERT fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “MIESTO KONCERTAI”, LT	41	2007/8
55212	STIKLITA fig.	UAB “STIKLITA”, LT	19, 20, 21, 35	2007/8

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
55213	NEAPOLIS VERSLO CENTRAS fig.	UAB “NEAPOLIS”, LT	36	2007/8
55214	KATOS GRUPĖ fig.	UAB “KATOS STUDIJA”, LT	35	2007/8
55215	VILNIAUS MARATONAS fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “TARPTAUTINIS MARATONAS”, LT	41	2007/8
55216	RAVYTAS fig.	UAB “RAVYTAS”, LT	19	2007/8
55217	neo-angin fig.	DIVAPHARMA CHUR AG, CH	5	2007/8
55218	FORTAS AUKŠČIAUSIOS KOKYBĖS LENGVASIS ALUS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	32	2007/8
55219	SALŪNO PICA fig.	UAB “LAUKINIŲ VAKARŲ SALŪNAS”, LT	43	2007/8
55220	SALŪNAS fig.	UAB “LAUKINIŲ VAKARŲ SALŪNAS”, LT	43	2007/8
55221	MONOS galerija fig.	UAB “NOLINA”, LT	35	2007/8
55222	PREKYBOS IR PRAMOGŲ SOSTINĖ	AKROPOLIS, UAB, LT	35, 41, 43	2007/8
55223	M.M.M. PROJEKTAI fig.	UAB “M.M.M.PROJEKTAI”, LT	36, 37	2007/8
55224	AUTOGALIŪNAS	UAB “RIČGINTA”, LT	35	2007/8
55225	M.M.M. PROJEKTAI	UAB “M.M.M.PROJEKTAI”, LT	36, 37	2007/8
55226	TRYS DRAUGAI fig.	UAB “NAUJASIS NEVĖŽIS”, LT	30	2007/8
55227	HOME by CLAIRE fig.	CLAIRE GROUP A/S, DK	11, 14, 18, 20, 21, 24, 25, 27, 28	2007/8
55228	Dalis gamtos. Dalis tavęs.	GUTTA, A/S, LV	32	2007/8
55229	APONTA	TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, JP	5	2007/8
55230	&JOY VAiKAMS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “ROKIŠKIO SŪRIS”, LT	29	2007/8
55231	IMUNOLITA	UAB “IMUNOLITA”, LT	42, 44	2007/8
55232	IMUNOLITA fig.	UAB “IMUNOLITA”, LT	42, 44	2007/8
55233	GOTARDAS DEVELOPMENT PROJECTS fig.	UAB “GOTARDAS”, LT	36	2007/8
55234	CAPAROL DAŽŲ STANDARTAS	UAB “CAPAROL LIETUVA”, LT	35	2007/8
55235	CAPAROL DAŽAI, KURIANTYS JŪSŲ PASAULĮ	UAB “CAPAROL LIETUVA”, LT	35	2007/8
55236	BANG & BONSOMER fig.	UAB “BANG & BONSOMER”, LT	35	2007/8
55237	Just Cider fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	33	2007/8
55238	VP VERTIMŲ PASAULIS WORLD OF TRANSLATIONS fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “VERTIMŲ PASAULIS”, LT	41	2007/8
55239	SENOJI KIBININĖ	UAB “KEVLARAS”, LT	43	2007/8
55240	Bifoval babe banana	UAB “VALENTIS”, LT	5	2007/8
55241	VTL VINGĖS TRANSSPHERE LOGISTIKA fig.	VINGĖS TRANSSPHERE LOGISTIKA, LT	39	2007/8
55242	COSMICA SERVISAS fig.	UAB “COSMICA” SERVISAS, LT	9, 37	2007/8
55243	Verslo Media fig.	UAB “ENIRO LIETUVA”, LT	35	2007/8
55244	ULTRALINE.LT fig.	UAB “ULTRALINE LT”, LT	11, 35	2007/8
55245	URVINĖ ŠEIMA	UAB “BALTIJOS REKLAMOS PROJEKTAI”, LT	41	2007/8
55246	eurocom fig.	UAB “EUROCOM”, LT	38	2007/8
55247	SUTO	CHEVRON INTELLECTUAL PROPERTY LLC, a Delaware Limited Liability Company, US	4	2007/8
55248	TEXAMATIC	CHEVRON INTELLECTUAL PROPERTY LLC, a Delaware Limited Liability Company, US	4	2007/8
55249	Eliuzi fig.	OKSANA JUCHNEVIČ, LT	44	2007/8
55250	Ozo verslo centras	UAB “UNIMODUS”, LT	7, 12, 36, 37, 39	2007/8
55251	fig.	HUAWEI TECHNOLOGIES CO, LTD, a P.R.China Corporation, CN	9	2007/8

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
55252	HOTEL GASTRO EQUIPMENT fig.	UAB “HOTEL AND GASTRO”, LT	35	2007/8
55253	DURŲ PASAULIS	UAB “NOVA BALT”, LT	6, 19	2007/8
55254	BellRado fig.	UAB “BELLRADO”, LT	35	2007/8
55255	fig.	“ŽVYRO KARJERAI”, LT	19, 35, 36, 37, 40, 41, 42	2007/8
55256	ŽVYRO KARJERAI fig.	“ŽVYRO KARJERAI”, LT	19, 35, 36, 37, 40, 41, 42	2007/8
55257	fig.	“ŽVYRO KARJERAI”, LT	19, 35, 36, 37, 40, 41, 42	2007/8
55258	ŽVYRO KARJERAI fig.	“ŽVYRO KARJERAI”, LT	19, 35, 36, 37, 40, 41, 42	2007/8
55259	PROBIO LINE	ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ “NEMATEKAS”, LT	29	2007/8
55260	Probio fig.	ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ “NEMATEKAS”, LT	29	2007/8
55261	Probio line fig.	ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ “NEMATEKAS”, LT	29	2007/8
55262	SABANTUJ SABANTUJ LIUKS VODKA fig.	OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSCHESTVO “TATSPIRTPROM”, RU	33	2007/8
55263	M MARGIS fig.	UAB “LAUSNA”, LT	43	2007/8
55264	VIENKIEMIO ALUS fig.	J.ŠOBLINSKIENĖS ĮMONĖ, LT	32	2007/8
55265	ORFEO	KIA MOTORS CORPORATION, KR	12	2007/8
55266	SOSTINĖS VYSTYMO GRUPĖ fig.	UAB “SOSTINĖS VYSTYMO GRUPĖ”, LT	36, 37	2007/8
55267	HANABI JAPONŲ RESTORANAS fig.	UAB “RYTIETIŠKAS STILIUS”, LT	43	2007/8
55268	JAPONŲ MAMA JAPONŲ RESTORANAS fig.	UAB “RYTIETIŠKAS STILIUS”, LT	43	2007/8
55269	SALDINK GYVENIMĄ! fig.	VYTAUTO GRAIČIŪNO ĮMONĖ “VITONETA”, LT	30	2007/8
55270	LIONDORA	UAB “LIONDORA”, LT	43	2007/8
55271	VADASIGA Prestižiniai baldai fig.	UAB “VADASIGA”, LT	20, 35, 42	2007/8
55272	SENSI	GA MODEFINE SA, CH	3	2007/8
55273	PROSTAPHLIN	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, US	5	2007/8
55274	ESS fig.	UAB “ENERGIJOS SISTEMŲ SERVISAS”, LT	37, 39, 40, 42	2007/8
55275	fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VIENYBĖ”, LT	7, 11	2007/8
55276	Verslo burės fig.	AB bankas “HANSABANKAS”, LT	16, 36	2007/8
55277	KLAIPEDA NATIONAL GOLF CLUB 2006 fig.	UAB “NATIONAL GOLF CLUB KLAIPEDA”, LT	35, 41, 43	2007/8
55278	KISS CARIBA CIDER & JUICE fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	33	2007/8
55279	KISS CARIBA CIDER & JUICE fig.	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	33	2007/8
55280	D & J GROUP fig.	UAB “D & J GROUP”, LT	35	2007/8
55281	M K ČIURLIONIO FONDAS fig.	M.K.ČIURLIONIO FONDAS, LT	36	2007/8
55282	OMNITEL Part of TeliaSonera Group fig.	UAB “OMNITEL”, LT	35, 36, 37, 38, 41, 42, 43	2007/8
55283	BLAGOFF	THE AFFILIATE “IMAGE HOLDING” OF THE JSC “IMAGE HOLDING APS”, UA	33	2007/8
55284	AUKSINĖ PALETĖ	UAB “BŪSTO STUDIJA”, LT	16, 41	2007/8
55285	TV PANORAMA	UAB “KAUNO DIENA”, LT	16, 41	2007/8
55286	Sudoku Japoniški galvosūkiai Super fig.	UAB “KROKAS”, LT	16	2007/8
55287	MAŽASIS PRINCAS	UAB “ALMA LITTERA”, LT	35	2007/8
55288	GINTARINIS KABLYS	UAB “PROMO PLIUS”, LT	41	2007/8
55289	isto fig.	UAB “VIRTUVĖS TECHNIKA”, LT	35	2007/8
55290	KWEICHOW MOUTAI fig.	CHINA KWEICHOW MOUTAI DISTILLERY CO, LTD, a Corporation Organized under the Law of P.R.China, CN	33	2007/8

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
55291	PLATINOL	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, US	5	2007/8
55292	CEFZIL	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, US	5	2007/8
55293	ASPIRINE UPSA	BRISTOL-MYERS SQUIBB SARL, a French Corparation, FR	5	2007/8
55294	PARDUODAME TIK TAI - KĄ PIRKTUMĖME PATYS!	UAB “VIRTUVĖS TECHNIKA”, LT	35	2007/8
55295	DOLCEZZE DV fig.	INDIVIDUALI ĮMONĖ “BALDŲ DIZAINO STUDIJA”, LT	20	2007/8
55296	PETYA VELIKOLEPNYJ fig.	CPT HOLDINGS, INC, a Delaware Corporation, US	9, 41	2007/8
55297	CARSKIJ POKROV	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	2007/8
55298	CARSKIJ POKROV KACHESTVO GARANTIROVANO fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33	2007/8
55299	VE VESKONAS fig.	UAB “VESKONAS”, LT	35, 37, 41, 42	2007/8
55300	DANOLA CENTRAS fig.	UAB “DANOLA”, LT	35, 36	2007/8
55301	PIRATES OF THE CARIBBEAN	DISNEY ENTERPRISES, INC, a Delaware Corporation, US	9, 41	2007/8
55302	AKABELIS	UAB “AKABELIS”, LT	35, 37, 42	2007/8
55303	CC CERTUS CHEMICALS fig.	UAB “TELTA”, LT	3	2007/8
55304	floriol fig.	BUNGE NOEVENYOLAJIPARI ZARTKORUEN MUKOEDOE RESZVENYTARSASAG, HU	29	2007/8
55305	ENCORE	BASF AGRO BV, ARNHEM (NL), Zweigniederlassung Waedenswil, CH	5	2007/8
55306	TADEUSZ ir SŪNUS fig.	UAB “TADEUSZ IR SŪNUS”, LT	35	2007/8
55307	KERAMINĖS PLYTELĖS fig.	UAB “AUTUMA”, LT	19, 21	2007/8
55308	Būk ant bangos!	UAB “ČILIJA”, LT	43	2007/8
55309	Čili kaimas. Tikri pomėgiai	UAB “ČILIJA”, LT	43	2007/8
55310	Laisvė būti savimi	UAB “ČILIJA”, LT	43	2007/8
55311	ČILI kava. Poilsio akimirka	UAB “ČILIJA”, LT	43	2007/8
55312	SOUPLINE ULTRA GARDEN OF ROSES	COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, US	3	2007/8
55313	KADEX fig.	A.POVILAUSKO ĮMONĖ, LT	12, 37	2007/8
55314	pizza house	UAB “TIKSLO PARTNERIAI”, LT	43	2007/8
55315	Sėkmės metai fig.	UAB “LAISVOS REKLAMOS IDĖJOS”, LT	16, 35	2007/8
55316	Veiklos kryptis fig.	UAB “LRI GRUPĖ”, LT	16, 35	2007/8
55317	V VIZUAL fig.	UAB “VIZUALAS”, LT	35	2007/8
55318	APRELA	WYETH, a Delaware Corporation, US	5	2007/8
55319	BRILENCE	WYETH, a Delaware Corporation, US	5	2007/8
55320	Ollex enjoy the way fig.	UAB “OLEGAS IR SŪNUS”, LT	39	2007/8
55321	Seni užkeikimai veikia	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33, 35	2007/8
55322	Užkeikimai įkvepia	AKCINĖ BENDROVĖ “STUMBRAS”, LT	33, 35	2007/8
55323	FLY LT fig.	UAB “BALTIC TRAVEL SERVICE”, LT	39	2007/8
55324	Company Express CE fig.	UAB “COMPANY EXPRESS”, LT	35, 42	2007/8
55325	AUKSINĖ PALETĖ fig.	UAB “LI SADOLIN”, LT	35, 41	2007/8
55326	AUKSINĖ PALETĖ	UAB “LI SADOLIN”, LT	35, 41	2007/8
55327	reklamos DIRBTUVĖS fig.	UAB “SAULĖS RADIJO REKLAMA”, LT	35	2007/8
55328	HEAVEN CLUB fig.	UAB “VERSLAS IR PRAMOGOS”, LT	35	2007/8
55329	BALTIC PROTEINS fig.	UAB “MGL BALTIJA”, LT	29	2007/8
55330	Grand Pub GRILL, SPORTS & BET fig.	UAB “ČILIJA”, LT	41, 43	2007/8
55331	LINA	UAB “ALMA LITTERA”, LT	35	2007/8

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
55332	inred INVALDA REAL ESTATE DEVELOPMENT fig.	UAB “INRED”, LT	36	2007/8
55333	F FORTAS Q2 fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	32	2007/8
55334	Petit Marseille vyninė fig.	SAULIUS SEMĖNAS, LT	41, 41, 43, 43	2007/9
55335	BE INVESTOR NEKILNOJAMOJO TURTO INVESTICIJOS fig.	PAULIUS NEZABITAUSKAS, LT	36	2007/9
55336	VM GENERALINĖ MIŠKŲ URĖDIJA fig.	GENERALINĖ MIŠKŲ URĖDIJA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS, LT	35, 40, 44, 45	2007/9
55337	VM VALSTYBINIAI MIŠKAI fig.	GENERALINĖ MIŠKŲ URĖDIJA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS, LT	35, 40, 44, 45	2007/9
55338	NKC	VIEŠOJI ĮSTAIGA NACIONALINIS KRAUJO CENTRAS, LT	5, 44	2007/9
55339	GCW fig.	UAB “ČILIJA”, LT	16, 24, 27, 35, 41, 43	2007/9
55340	LEFUTUR Amazing gifts store fig.	BREAT CORPORATION LTD, DO	8, 9, 11, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 21, 28, 34, 35	2007/9
55341	mosquito fig.	RYTIS KUZMENKA, LT	41	2007/9
55342	VAIRAS	EDMONDAS ČIVINSKAS, LT	41	2007/9
55343	BALDAI Relaks fig.	UAB “RELAKS BALDAI”, LT	20, 35	2007/9
55344	fig.	UAB “BALTIJOS AGROVERSLO PROJEKTAI”, LT	35, 41	2007/9
55345	GYDYMO menas fig.	UAB “SVEIKATOS IR MEDICINOS INFORMACIJOS AGENTŪRA”, LT	16	2007/9
55346	SIMIA SVEIKATOS IR MEDICINOS INFORMACIJOS AGENTŪRA fig.	UAB “SVEIKATOS IR MEDICINOS INFORMACIJOS AGENTŪRA”, LT	16, 35, 41	2007/9
55347	K UAB PASTATŲ KONSTRUKCIJOS fig.	UAB “PASTATŲ KONSTRUKCIJOS”, LT	41, 42	2007/9
55348	ONDUBALT	OMNIUM FRANCAIS INDUSTRIEL ET COMMERCIAL OFIC, Societe Anonyme, FR	19	2007/9
55349	fig.	DEVELOPMENT CENTER FOR TEACHING CHINESE AS A FOREIGN LANGUAGE OF THE MINISTRY OF EDUCATION P.R.C., CN	16, 41	2007/9
55350	Confucius fig.	DEVELOPMENT CENTER FOR TEACHING CHINESE AS A FOREIGN LANGUAGE OF THE MINISTRY OF EDUCATION P.R.C., CN	16, 41	2007/9
55351	DIDIKŲ	ŽEMĖS ŪKIO KOOPERATINĖ BENDROVĖ “PAMARIO PAUKŠTYNAS”, LT	29	2007/9
55352	RHEA	UŽDAROJI AKCINĖ DRAUDIMO BROKERIŲ BENDROVĖ “RHEA”, LT	36	2007/9
55353	SAULĖS GOJUS fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “SAULĖS GOJUS”, LT	41	2007/9
55354	LABAS, ŽEMAITIJA	EGIDIJUS SKARBALIUS, LT	16	2007/9
55355	b bms fig.	UAB “BMS”, LT	9, 35	2007/9
55356	b experess fig.	UAB “BMS”, LT	9	2007/9
55357	b expert fig.	UAB “BMS”, LT	9	2007/9
55358	b bmsmegapolis fig.	UAB “BMS”, LT	35	2007/9
55359	bms fig.	UAB “BMS”, LT	9, 35	2007/9
55360	komisplius fig.	UAB “KOKAS”, LT	35, 38	2007/9
55361	TEVA BALTIC	TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD, IL	5, 35, 42	2007/9
55362	DAIVIDA fig.	UAB “DAIVIDA”, LT	29	2007/9
55363	ELLA fig.	LABORATOIRE HRA PHARMA, FR	5	2007/9
55364	PILSOTAS	UAB “PLIENAS”, LT	35, 36, 37, 41	2007/9
55365	KURŠAS	UAB “PLIENAS”, LT	35, 36, 37, 41	2007/9
55366	SIN	UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	43	2007/9
55367	A ANUSAUSKAS IR PARTNERIAI fig.	ADVOKATŲ KONTORA ANUSAUSKAS IR PARTNERIAI, LT	42	2007/9

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
55368	KOGUS SIBIRO KOLDŪNAI SU MĖSOS ĮDARU fig.	UAB “KOGUS”, LT	30	2007/9
55369	1P fig.	1PARTNER KINNISVARAGRUPP OSAUEHING, EE	36	2007/9
55370	Bebras PROFESSIONAL TOOLS fig.	UAB “RIVONA”, LT	7	2007/9
55371	NEDELSK	VIEŠOJI ĮSTAIGA “AZZARA”, LT	41, 44	2007/9
55372	NEDELSK DĖL SAVĘS IR DĖL TŲ, KURIE TAVE MYLI! fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA “AZZARA”, LT	41, 44	2007/9
55373	OKKO PRODUCTS fig.	UAB “SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS”, LT	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 16, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 28	2007/9
55374	ŠIAULIAI ŠIANDIEN	UAB “LEIDYBOS NAMAI”, LT	16, 41	2007/9
55375	AUTOKURTAS fig.	UAB “AUTOKURTAS”, LT	37, 39	2007/9
55376	BAJORŲ VODKA DEGTINĖ fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS DEGTINĖ”, LT	33	2007/9
55377	PANA PANA fig.	UAB “EKSTRA” ŽURNALAS, LT	16	2007/9
55378	BB BALTIC CLIPPER fig.	UAB “BALTIC CLIPPER”, LT	39	2007/9
55379	VILNIAUS VARTAI fig.	UAB “RANGA GROUP”, LT	35, 36, 43	2007/9
55380	Stiprioji	LIETUVOS IR JAV UAB “BENNET DISTRIBUTORS”, LT	33, 35	2007/9
55381	Rivjera	LIETUVOS IR JAV UAB “BENNET DISTRIBUTORS”, LT	33, 35	2007/9
55382	Mano nauja	LIETUVOS IR JAV UAB “BENNET DISTRIBUTORS”, LT	33, 35	2007/9
55383	www.madona.st fig.	RIČARDAS RICKEVIČIUS, LT	41	2007/9
55384	HB Baltic hair fig.	UAB “PERUKŲ PASAULIS”, LT	3, 21, 26, 42, 44	2007/9
55385	KABARE	ANDREJUS ŠULMEISTERIS, LT	16, 38	2007/9
55386	fig.	BENDRASIS PAGALBOS CENTRAS PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS, LT	35	2007/9
55387	112 BENDRASIS PAGALBOS TELEFONO NUMERIS fig.	BENDRASIS PAGALBOS CENTRAS PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS, LT	38, 45	2007/9
55388	SENSOTERAPIJA fig.	OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU “ALMAZ-M”, RU	3, 5	2007/9
55389	www.biometica.com	ARŪNAS KURAITIS, LT	3, 5, 35	2007/9
55390	www.biometica.lt	ARŪNAS KURAITIS, LT	3, 5, 35	2007/9
55391	kipu fig.	UAB “KIPU”, LT	35, 41	2007/9
55392	TITANAS fig.	UAB “MAGNUM VETERINARIJA”, LT	5	2007/9
55393	fig.	“ŽVYRO KARJERAI”, LT	19, 35, 36, 37, 40, 41, 42	2007/9
55394	DIVAN fig.	PALMIRA TURIZM TICARET AS, TR	30, 43	2007/9
55395	vivartia fig.	DELTA HOLDING SA, GR	5, 29, 30, 31, 32, 35, 43	2007/9
55396	vivartia fig.	DELTA HOLDING SA, GR	5, 29, 30, 31, 32, 35, 43	2007/9
55397	MARTIALIS VIEŠBUTIS HOTEL fig.	UAB “SPORTO VIEŠBUTIS”, LT	43	2007/9
55398	LTNT company fig.	UAB “LTNT”, LT	36, 37	2007/9
55399	SABANTUY fig.	OTKRYTOE AKTSIONERNOE OBSCHESTVO “TATSPIRTPROM”, RU	33	2007/9
55400	FINESSE DE CHOCOLAT	SONAFI SA, FR	30	2007/9
55401	Dažai su “Dramblio” ženklu	DEUTSCHE AMPHIBOLIN-WERKE VON ROBERT MURJAHN STIFTUNG & CO KG, DE	2, 16, 19	2007/9
55402	Kalnapilis DVARO 1902 fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KALNAPILIO-TAURO GRUPĖ”, LT	32	2007/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
55403	ŽEMAITIŠKAS KEFYRAS fig.	AKCINĖ BENDROVĖ "ŽEMAITIJOS PIENAS", LT	29	2007/9
55404	CVE VYROKO EKSPLOTAVIMO CENTRAS fig.	UAB "VYROKO EKSPLOATAVIMO CENTRAS", LT	36	2007/9
55405	VSD VYROKO STATYBOS DARBAI fig.	UAB "VYROKO STATYBOS DARBAI", LT	37	2007/9
55406	N VYROKO NEKILNOJAMASIS TURTAS fig.	UAB "VYROKO NEKILNOJAMASIS TURTAS", LT	36	2007/9
55407	menų spaustuvė fig.	VIEŠOJI ĮSTAIGA "MENŲ SPAUSTUVĖ", LT	16, 41	2007/9
55408	ELASTIQ	CHEMTURA CORPORATION, a Delaware Corporation, US	5	2007/9
55409	indian instant coffee fig.	JFK INTERNATIONAL, IN	6, 16, 21, 30	2007/9
55410	TAVO karjeros GIDAS fig.	UAB "LAISVOS REKLAMOS IDĖJOS", LT	16, 35	2007/9
55411	PROTINGI NAMAI INTELLIGENT HOME fig.	UAB LIETUVOS PARODŲ CENTRAS "LITEXPO", LT	35	2007/9
55412	A aurica fig.	UAB "AURICA", LT	35	2007/9
55413	DAY 2 DAY fig.	UAB "3GK", LT	25	2007/9
55414	3GK fig.	UAB "3GK", LT	25	2007/9
55415	sesė fig.	UAB "KOSMELITA", LT	3, 35	2007/9
55416	marger fig.	ADVOKATŲ PROFESINĖ BENDRIJA "MARKEVIČIUS, GERASIČKINAS IR PARTNERIAI", LT	16, 35, 36, 41, 42	2007/9
55417	GRAND fig.	OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY OTVETSTVENNOSTYU TORGOVY DOM "GRAND", RU	6, 16, 30, 35	2007/9
55418	PS PIRKIMŲ SPRENDIMAI fig.	UAB "PIRKIMŲ SPRENDIMAI", LT	35	2007/9
55419	PIRKĖJO GIDAS fig.	JONAS JAZBUTIS, LT	35	2007/9
55420	R ruslanė fig.	RUSLANOS ABDULINOS ĮMONĖ "RUSLANĖ", LT	35	2007/9
55421	PARTYbus fig.	KĘSTUTIS IKANEVIČIUS, LT	39, 39, 41, 41	2007/9
55422	ERA CONSULTING fig.	UAB "ERA CONSULTING", LT	35	2007/9
55423	Drąsinkime ateitį	EDMONDAS BABENSKAS, LT	41	2007/9
55424	Drąsinkime ateitį fig.	EDMONDAS BABENSKAS, LT	41	2007/9
55425	FEMIZOL	SAGMEL, INC, US	5	2007/9
55426	SLEEPEX	SAGMEL, INC, US	5	2007/9
55427	OTIZOL	SAGMEL, INC, US	5	2007/9
55428	Profesionalios energetikos objektų eksploatavimo paslaugos fig.	UAB "ENERGIJOS SISTEMŲ SERVISAS", LT	37, 39, 40, 42	2007/9
55429	agronomo patarimas fig.	VIRGINIJUS MONKEVIČIUS, LT	1, 31	2007/9
55430	COUNTLINE SPAUDA	UAB "MOKESČIŲ SRAUTAS", LT	40, 41	2007/9
55431	COUNTLINE SPAUDA fig.	UAB "MOKESČIŲ SRAUTAS", LT	40, 41	2007/9
55432	YZY STOP fig.	UAB "BIOK", LT	5	2007/9
55433	ECOSPAN	UAB "TERMOPALAS", LT	20, 35	2007/9
55434	ECOPAL	UAB "TERMOPALAS", LT	20, 35	2007/9
55435	CIN & CIN	AMBRA SA, PL	33	2007/9
55436	ROLEX fig.	ROLEX SA, CH	14	2007/9
55437	Electrocity	UAB "AG GROUP", LT	35	2007/9
55438	DARBŲ SAUGOS partneriai fig.	UAB "DARBŲ SAUGOS PARTNERIAI", LT	41	2007/9
55439	ecopal fig.	UAB "TERMOPALAS", LT	20, 35	2007/9
55440	G GUANDI fig.	UAB "YORK CAPITAL", LT	25, 35	2007/9
55441	FUTURA STYLE fig.	UAB "SENUKŲ PREKYBOS CENTRAS", LT	2, 19, 27	2007/9
55442	SPA CENTRAS GALATĖJA fig.	MARIUS JARULAITIS, LT	41, 44	2007/9
55443	TRANSMUNDUS fig.	UAB "TRANSMUNDUS", LT	39	2007/9
55444	iViSiONS fig.	UAB "SIEMENS", LT	16, 38	2007/9

(111) Registracijos numeris	(540) Ženklas	(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(511) Klasifikacijos indeksas	Biuletenio numeris
55445	Ramunėlės vaistinė fig.	UAB “RAMUNĖLĖS VAISTINĖ”, LT	35, 44	2007/9
55446	INFO-TEC PASLAUGŲ CENTRAS fig.	UAB “INFO-TEC” PASLAUGŲ CENTRAS, LT	9, 35, 37, 42	2007/9
55447	ARGO REKLAMA fig.	UAB “ARGO REKLAMA”, LT	35	2007/9
55448	Visur gerai, bet RIMI geriausia fig.	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	2007/9
55449	Visur gerai, bet RIMI GERIAUSIA fig.	UAB “RIMI LIETUVA”, LT	35	2007/9
55450	STATYBŲ VERSLAS fig.	UAB “STATYBŲ VERSLAS”, LT	35, 36, 37	2007/9
55451	GARAGE 4X4	UAB “NOT PERFECT”, LT	35	2007/9
55452	Dabar! Nori ir turi! fig.	UAB “ŪKIO BANKO LIZINGAS”, LT	36	2007/9
55453	Šiaulių naujienos fig.	UAB “ŠIAULIŲ NAUJIENOS”, LT	16	2007/9
55454	fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	16, 25, 29, 30, 31, 35, 39, 41	2007/9
55455	CANIS MAJOR fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO GRŪDAI”, LT	16, 25, 31, 35, 39, 41, 44	2007/9
55456	VIETINIAI VIŠTIENOS PRODUKTAI fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “KAIŠIADORIŲ PAUKŠTYNAS”, LT	29	2007/9
55457	HYDROCONTROL	GLAXO GROUP LIMITED, GB	5	2007/9
55458	BRAVO fig.	AUK HOLDINGS LIMITED, CY	32, 33	2007/9
55459	BRAVO Premium fig.	AUK HOLDINGS LIMITED, CY	32, 33	2007/9
55460	DOZA	AUK HOLDINGS LIMITED, CY	32, 33	2007/9
55461	Čili drive fig.	UAB “ČILIJA”, LT	43	2007/9
55462	MINITABLETINOS	RECKITT BENCKISER NV, NL	3	2007/9
55463	EUTERPĖ fig.	UAB “GENSINA”, LT	43	2007/9
55464	gabija GROŽIO VERSLUI fig.	UAB “GABIJA”, LT	3, 35, 44	2007/9
55465	SPIGA BOUTIQUE fig.	UAB “BOUTIQUE SPIGA”, LT	35	2007/9
55466	EDGIRA fig.	UAB “EDGIRA”, LT	35, 36	2007/9
55467	RETURN OF THE BAYBAND	VIACOM INTERNATIONAL INC, a Delaware Corporation, US	41	2007/9
55468	ŠILAS fig.	UAB “EIGINTA”, LT	29, 30, 31, 35	2007/9
55469	foto PRO fig.	UAB “PRO SPRENDIMAI”, LT	40	2007/9
55470	Tutis fig.	UAB “MAŽUTIS”, LT	20, 24, 35	2007/9
55471	VAIKŲ DUONA fig.	EGIDIJAUS JURKEVIČIAUS ĮMONĖ, LT	30, 30	2007/9
55472	Lazdijų duona J fig.	EGIDIJAUS JURKEVIČIAUS ĮMONĖ, LT	30	2007/9
55473	Gyvenimas yra gražus! fig.	UAB “ILĖ”, LT	35	2007/9
55474	DURŲ CENTRAS fig.	UAB “FAUGA”, LT	35	2007/9
55475	SĖKMĖS LYGA	UAB “MOKESČIŲ SRAUTAS”, LT	41	2007/9
55476	SĖKMĖS LYGA fig.	UAB “MOKESČIŲ SRAUTAS”, LT	41	2007/9
55477	Wodmeng	JIANGHUAI WU, LT	6, 8, 11, 19, 20, 35	2007/9
55478	net fig.	UAB “ALPHA KOMUNIKACIJOS”, LT	38	2007/9
55479	ALPHANET	UAB “ALPHA KOMUNIKACIJOS”, LT	38	2007/9
55480	PRESKONITA	UAB “PRESKONITA”, LT	29, 30	2007/9
55481	LANKSTUS JAUKUMAS	UAB “LAUKSVA”, LT	35	2007/9
55482	DYNAMI:T ENERGY DRINK fig.	AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	32	2007/9
55483	HANSEL	HANSEL HOLDINGS LIMITED, CY	4, 19, 32, 35, 36, 37	2007/9
55484	SAULĖGRĄŽA fig.	UAB “LECOS”, LT	44	2007/9
55485	GAMARENTA fig.	UAB “GAMARENTA”, LT	6, 9, 11, 16, 19, 27, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2007/9
55486	GAMARENTA fig.	UAB “GAMARENTA”, LT	6, 9, 11, 16, 19, 27, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45	2007/9
55487	THERMO MAX fig.	UAB “EKSTERJERO CENTRAS”, LT	17, 19, 37	2007/9
55488	CRAFTSTONE	ILKKA JOHANNES ALATARVAS, FI	16, 19, 35	2007/9
55489	BIOK LABORATORIJA fig.	UAB “BIOK”, LT	1, 3, 5	2007/9
55490	SVEIKESNĖ ŠEIMA fig.	ŽEMĖS ŪKIO BENDROVĖ “NEMATEKAS”, LT	29	2007/9
55491	Gardi mėsa fig.	UAB “GARDI MĖSA”, LT	29, 35	2007/9

(111) Registracijos numeris	*(540) Ženklas*	*(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas*	*(511) Klasifikacijos indeksas*	*Biuletenio numeris*
55492	Sealy fig.	SEALY TECHNOLOGY LLC, US	20	2007/9
55493	TRUEFORM	SEALY TECHNOLOGY LLC, US	20	2007/9
55494	SEALY	SEALY TECHNOLOGY LLC, US	20	2007/9
55495	SEALY POSTUREPEDIC	SEALY TECHNOLOGY LLC, US	20	2007/9
55496	ONE Law fig.	JONAS PILKAUSKAS, LT	35, 41, 42	2007/9
55497	SMĖLIAI	UAB “NUOVA 5”, LT	36, 37	2007/9
55498	JEI JŪSŲ VERSLUI REIKIA GREIČIO...	UAB “INIDA”, LT	35, 37, 42	2007/9
55499	IT master fig.	UAB “INIDA”, LT	35, 37	2007/9
55500	fig.	NACIONALINĖ RISTŪNŲ SPORTO ASOCIACIJA, LT	41, 44	2007/9
55501	LPC LIPNIŲJŲ PLĖVELIŲ CENTRAS fig.	UAB “ORACAL LIPNIOJI PLĖVELĖ”, LT	35	2007/9
55502	BMG BALTIC MEAT GROUP fig.	UAB “VILKĖ”, LT	29, 35	2007/9
55503	RENTminA fig.	UAB “RENTMINA”, LT	35, 39	2007/9
55504	STUDLENDAS PREKYBOS CENTRAS fig.	UAB “BALTISCHES HAUS”, LT	35	2007/9
55505	S SAVICKAS fig.	UAB “ČILIJA”, LT	43	2007/9
55506	Čili PIZZA fig.	UAB “ČILIJA”, LT	30, 43	2007/9
55507	SDA STOGO DANGŲ ARSENALAS fig.	UAB “STOGO DANGŲ ARSENALAS”, LT	19, 35, 37, 39	2007/9
55508	R ROKIŠKIO PIENAS fig.	UAB “ROKIŠKIO PIENAS”, LT	29, 35	2007/9
55509	R fig.	UAB “ROKIŠKIO PIENAS”, LT	29, 35	2007/9
55510	R	UAB “ROKIŠKIO PIENAS”, LT	29, 35	2007/9
55511	INVEST IN LIFE STYLE	UAB “NATIONAL GOLF CLUB KLAIPEDA”, LT	35	2007/9

9 redakcija

TARPTAUTINĖS PREKIŲ IR PASLAUGŲ KLASIFIKACIJOS KLASIŲ SĄRAŠAS

PREKĖS

1 klasė. Chemijos produktai, naudojami pramonės, mokslo reikmėms, fotografijoje, žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje; neapdirbtos sintetinės dervos ir plastikai; trąšos; ugnies gesinimo mišiniai; metalų grūdinimo ir litavimo preparatai; maisto produktų konservavimo cheminės medžiagos; rauginės medžiagos; klijai pramonės reikmėms.

2 klasė. Dažai, politūros, lakai; antikorozinės medžiagos ir medieną nuo irimo saugančios medžiagos; dažymo medžiagos; beicai; neapdorotos gamtinės dervos; metalų folija ir milteliai dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams.

3 klasė. Balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

4 klasė. Techniniai aliejai, riebalai ir tepalai; dulkių sugeriamieji, drėkinamieji ir rišamieji mišiniai; degalai (tarp jų variklių benzinas) ir apšvietimo medžiagos; apšvietimo žvakės ir dagčiai.

5 klasė. Farmacijos ir veterinarijos preparatai; higienos preparatai medicinos reikmėms; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.

6 klasė. Ne brangieji metalai ir jų lydiniai; metalinės statybinės medžiagos; kilnojamieji metaliniai statiniai; bėgių metalai; ne elektriniai metaliniai lynai ir viela; smulkūs geležies dirbiniai ir smulkios metalinės detalės; metaliniai vamzdžiai; seifai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; rūdos.

7 klasė. Mašinos ir staklės; varikliai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); mašinų sankabų ir pavarų elementai (išskyrus antžeminių transporto priemonių); žemės ūkio padargai (išskyrus rankinius); perėtuvai.

8 klasė. Įrankiai ir padargai (rankiniai); peiliai, šaltieji ginklai; skustuvai.

9 klasė. Moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.

10 klasė. Chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai; žaizdų siuvimo medžiagos.

11 klasė. Apšvietimo, šildymo, garų gamybos, valgio virimo, šaldymo, džiovinimo, vėdinimo, vandens tiekimo ir sanitariniai įrenginiai.

12 klasė. Transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.

13 klasė. Šaunamieji ginklai; šaudmenys ir sviediniai; sprogstamosios medžiagos; fejerverkai.

14 klasė. Brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir kiti laikmačiai.

15 klasė. Muzikos instrumentai.

16 klasė. Popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.

17 klasė. Kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; ne metaliniai lankstieji vamzdžiai.

18 klasė. Odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys.

19 klasė. Statybinės medžiagos (ne metalinės); statybiniai standieji ne metaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji ne metaliniai statiniai; ne metaliniai paminklai.

20 klasė. Baldai, veidrodžiai, paveikslų rėmai; medžio, kamščio, meldų, nendrių, gluosnių, rago, kaulo, dramblio kaulo, banginio ūsų, vėžlio šarvo, kriauklių, gintaro, perlamutro, jūros putų dirbiniai, šių medžiagų pakaitalų arba plastikų gaminiai (nepriskirti prie kitų klasių).

21 klasė. Namų apyvokos arba virtuvės reikmenys ir indai; šukos ir kempinės; šepečiai (išskyrus teptukus); šepečių medžiagos; valymo reikmenys; metaliniai raizginiai šveistukai; neapdirbtas arba iš dalies apdirbtas stiklas (išskyrus statybinį); stiklo, porceliano ir keramikos gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.

22 klasė. Lynai, virvės, špagatai, tinklai, palapinės, stoginės, brezentas, burės, maišai (nepriskirti prie kitų klasių); kamšalai (išskyrus guminius ir plastikinius); pluoštinė tekstilės žaliava.

23 klasė. Tekstilės verpalai ir siūlai.

24 klasė. Audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; lovatiesės ir staltiesės.

25 klasė. Drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

26 klasė. Nėriniai, siuvinėti gaminiai, kaspinai, juostos; sagos, kabliukai, kilputės, smeigtukai, adatos; dirbtinės gėlės.

27 klasė. Kilimai, dembliai, patiesalai, linoleumas ir kitos grindų dangos; sienų apmušalai (ne tekstiliniai).

28 klasė. Žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.

29 klasė. Mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, šaldyti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

30 klasė. Kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

31 klasė. Žemės ūkio, sodo, miško produktai ir grūdai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai; salyklas.

32 klasė. Alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

33 klasė. Svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

34 klasė. Tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.

PASLAUGOS

35 klasė. Reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

36 klasė. Draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

37 klasė. Statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

38 klasė. Telekomunikacijos.

39 klasė. Vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

40 klasė. Medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.

41 klasė. Švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

42 klasė. Mokslo ir technologijų paslaugos ir su tuo susiję tyrimai ir projektavimas; pramoninės analizės ir tyrimų paslaugos; kompiuterių programinės ir aparatinės įrangos projektavimas ir tobulinimas.

43 klasė. Maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

44 klasė. Medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

45 klasė. Juridinės paslaugos; asmenų ir nuosavybės apsaugos paslaugos; asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu.

VALSTYBIŲ, TERITORIJŲ IR TARPTAUTINIŲ ORGANIZACIJŲ ŽYMĖJIMO KODAI PAGAL WIPO STANDARTĄ ST.3

AD	Andora	AD	Andorra
AE	Jungtiniai Arabų Emyratai	AE	United Arab Emirates
AF	Afganistano Islamo Respublika	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	Didžioji Britanija	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	Kazachija	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	SB Saliamono Salos	SB Solomon Islands
LY Libijos Arabų Jamahiris	LY Libyan Arab Jamahiriya	SC Seišeliai	SC Seychelles
MA Marokas	MA Morocco	SD Sudanas	SD Sudan
MC Monakas	MC Monaco	SE Švedija	SE Sweden
MD Moldavija	MD Republic of Moldova	SG Singapūras	SG Singapore
ME Juodkalnija	ME Montenegro	SH Šventosios Elenos sala	SH Saint Helena
MG Madagaskaras	MG Madagascar	SI Slovėnija	SI Slovenia
MK Makedonija	MK The former Yugoslav Republic of Macedonia	SK Slovakija	SK Slovakia
		SL Siera Leonė	SL Sierra Leone
ML Malis	ML Mali	SM San Marinas	SM San Marino
MM Birma, Mianmaras	MM Myanmar	SN Senegalas	SN Senegal
MN Mongolija	MN Mongolia	SO Somalis	SO Somalia
MO Makao	MO Macao	SR Surinamas	SR Suriname
MP Šiaurės Marianų salos	MP Northern Mariana Islands	ST San Tomė ir Prinsipė	ST Sao Tome and Principe
MR Mauritanija	MR Mauritania	SV Salvadoras	SV El Salvador
MS Montseratas	MS Montserrat	SY Sirijos Arabų Respublika	SY Syrian Arab Republic
MT Malta	MT Malta	SZ Svazilendas	SZ Swaziland
MU Mauricijus	MU Mauritius	TC Terkso ir Kaiko salos	TC Turks and Caicos Islands
MV Maldyvai	MV Maldives	TD Čadas	TD Chad
MW Malavis	MW Malawi	TG Togas	TG Togo
MX Meksika	MX Mexico	TH Tailandas	TH Thailand
MY Malaizija	MY Malaysia	TJ Tadžikija	TJ Tajikistan
MZ Mozambikas	MZ Mozambique	TL Timor–Lestis	TL Timor–Leste
NA Namibija	NA Namibia	TM Turkmėnija	TM Turkmenistan
NE Nigeris	NE Niger	TN Tunisas	TN Tunisia
NG Nigerija	NG Nigeria	TO Tonga	TO Tonga
NI Nikaragva	NI Nicaragua	TR Turkija	TR Turkey
NL Nyderlandai	NL Netherlands	TT Trinidadas ir Tobagas	TT Trinidad and Tobago
NO Norvegija	NO Norway	TV Tuvalus	TV Tuvalu
NP Nepalas	NP Nepal	TW Taivanis, Kinijos provincija	TW Taiwan, Province of China
NR Nauru	NR Nauru	TZ Tanzanija	TZ United Republic of Tanzania
NZ Naujoji Zelandija	NZ New Zealand	UA Ukraina	UA Ukraine
OA Afrikos intelektinės nuosavybės organizacija (OAPI)	OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	UG Uganda	UG Uganda
		US Jungtinės Amerikos Valstijos	US United States of America
OM Omanas	OM Oman	UY Urugvajus	UY Uruguay
PA Panama	PA Panama	UZ Uzbekija	UZ Uzbekistan
PE Peru	PE Peru	VA Vatikanas	VA Holy See
PG Papua ir Naujoji Gvinėja	PG Papua New Guinea	VC Sent Vincentas ir Grenadinai	VC Saint Vincent and the Grenadines
PH Filipinai	PH Philippines		
PK Pakistanas	PK Pakistan	VE Venesuela	VE Venezuela
PL Lenkija	PL Poland	VG Virdžinijos salos (Britų)	VG Virgin Islands (British)
PT Portugalija	PT Portugal	VN Vietnamas	VN Viet Nam
PW Palau	PW Palau	VU Vanuatu	VU Vanuatu
PY Paragvajus	PY Paraguay	WO Pasaulinė intelektinės nuosavybės organizacija (WIPO) (Tarptautinis biuras)	WO World Intellectual Property Organization (WIPO) (International Bureau of)
QA Kataras	QA Qatar		
QZ Bendrijos augalų veislių tarnyba (Europos bendrija) (CPVO)	QZ Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	WS Samoja	WS Samoa
		XN Šiaurės patentų institutas (NPI)	XN Nordic Patent Institute (NPI)
RO Rumunija	RO Romania	YE Jemenas	YE Yemen
RS Serbija	RS Serbia	ZA Pietų Afrikos Respublika	ZA South Africa
RU Rusija	RU Russian Federation	ZM Zambija	ZM Zambia
RW Ruanda	RW Rwanda	ZW Zimbabvė	ZW Zimbabwe
SA Saudo Arabija	SA Saudi Arabia		

Oficialus biuletenis
„LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS", 10, 2007

34,22 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