ISSN 1648-9985

LIETUVOS RESPUBLIKA
VALSTYBINIS PATENTŲ BIURAS
VPB

LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS

2005/09, 2005 09 26

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

IŠRADIMAI

Paraiškos - 2004 023 – 2005 024

Patentai - 5258–5264

DIZAINAS

Liudijimai –

PREKIŲ ŽENKLAI

Liudijimai - 49622–49817

9
2005

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, o taip pat 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.*

Išradimų, dizaino, prekių ženklų bei Europos patentinių paraiškų bei patentų paskelbimo šiame oficialaus biuletenio numeryje data - 2005 m. rugsėjo 26 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, and also 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.*

Date of publication of the Inventions, Designs, Trademarks, European Patent Applications and Patents in this number of the Official Gazette - September 26, 2005.

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) 2624250
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) 2624250
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, 2005

Turinys

OFICIALŪS PRANEŠIMAI 2
Patentinių patikėtinių sąrašas 2
IŠRADIMAI 5
BB1A* Paskelbtos paraiškos (A)** 5
FG9A Išduoti patentai (B) 9
FD9A Atšauktos paraiškos 15
MM9A Panaikinti patentai 16
PD9A Patento pakeitimai. 17
PC9A Patento perleidimas 27
Vardinė rodyklė 28
Sisteminė rodyklė 29
Numerinė rodyklė 30
Numerinė paraiškų rodyklė 31
Europos patentų išplėtimas 32
BB1D Paskelbtos paraiškos 32
FG9D Paskelbti patentai 106
MG9D Išplėtimo pripažinimas negaliojančiu 151
MM9D Išplėtimo panaikinimas. 153
PD9D Patento pakeitimai 154
ND9D Papildomos apsaugos liudijimai 155
TK9D Atitaisymai 156
Sisteminė paraiškų rodyklė 157
Numerinė paraiškų rodyklė 162
Sisteminė patentų rodyklė 165
Numerinė patentų rodyklė 166
Klasifikacijos skyriai. 167
DIZAINAS 168
PD9L Pakeitimai 168
MM9L Dizaino išregistravimas. 169
ND9L Registracijos galiojimo pratęsimas 170
Klasifikacijos klasės. 171
PREKIŲ ŽENKLAI 172
FG9Y Paskelbtos registracijos 173
MF9Y Registracijos pripažintos negaliojančiomis 210
PD9Y, TC9Y, TH9Y Pakeitimai 211
ND9Y Registracijos galiojimo pratęsimas 231
MM9Y Ženklo išregistravimas 252
PC9Y Ženklo perdavimas 259
QB9Y Licencijos suteikimas 274
MG9Y Registracijos pripažintos negaliojančiomis. 275
MA9Y Atšauktos registracijos 276
RC9Y Teisės į ženklą įkeitimas 277
RD9Y Teisės į ženklą areštas 278
CZ9Y Apeliacinio skyriaus sprendimai 279
Vardinė rodyklė 285
Sisteminė rodyklė 288
Numerinė rodyklė 289
Klasifikacijos klasės. 291
HERBAI, EMBLEMOS. 293
Valstybių kodai 295

Contents

OFFICIAL NOTICES 2
List of Patent Attorneys 2
INVENTIONS. 5
BB1A Published Applications (A) 5
FG9A Granted Patents (B) 9
FD9A Withdrawn Applications. 15
MM9A Lapsed Patents 16
PD9A Changes 17
PC9A Transfer of Patents 27
Name Index. 28
Subject Matter Index 29
Number Index 30
Number Index of Applications 31
Extension of European Patents. 32
BB1D Published Applications 32
FG9D Published Patents. 106
MG9D Invalidation of Extension 151
MM9D Cancellation of Extension 153
PD9D Changes 154
ND9D Supplementary Protection Certificates 155
TK9D Rectifications. 156
Subject Matter Index of Applications 157
Number Index of Applications 162
Subject Matter Index of Patents 165
Number Index of Patents. 166
Sections according to the Classification 167
DESIGNS 168
PD9L Changes 168
MM9L Lapse of Registrations 169
ND9L Renewal of Registrations 170
Classes according to the Classification. 171
TRADEMARKS 172
FG9Y Published Registrations 173
MF9Y Invalidated Registrations. 210
PD9Y, TC9Y, TH9Y Changes 211
ND9Y Renewal of Registrations 231
MM9Y Lapse of Registrations 252
PC9Y Transfer of Marks 259
QB9Y Licensing. 274
MG9Y Invalidated Registrations 275
MA9Y Withdrawn Registrations. 276
RC9Y Pledging of the Mark. 277
RD9Y Attachment of the Mark. 278
CZ9Y Decisions adopted of the Division of Appeals . . . 279
Name Index 285
Subject Matter Index 288
Number Index 289
Classes according to the Classification 291
OFFICIAL ARMORIAL BEARINGS, EMBLEMS 293
Codes of Countries 295

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

LIETUVOS RESPUBLIKOS PATENTINIŲ PATIKĖTINIŲ SĄRAŠAS

(Išrašas iš Registro 2005 m. rugsėjo 7 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
UAB „Metida“
Gedimino pr. 45-6
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

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
Gedimino pr. 45-6
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

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 September 7, 2005)

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
S. Daukanto g. 21-201
LT-44249 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 99
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@voira.lt

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 Ruseckas ir partneriai
Ševčenkos g. 16 B
LT-03111 Vilnius
tel.: (370 5) 215 12 96
(370 5) 215 12 93
fax: (370 5) 215 12 94
e-mail: grafasRu@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. Mr. Gediminas Pranevičius
Advokatų kontora „Lideika, Petrauskas, Valiūnas ir partneriai“
Jogailos g. 9/1, LT-01116 Vilnius
tel.: (370 5) 268 18 88
fax: (370 5) 212 55 91
e-mail: gediminas.pranevicius@lawin.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, Viešiūnaitė ir partneriai “Relaw”
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.[7]: A01C 1/00**

(21) **2005 014**
(13) A
(22) 2005 02 17

(30) U20040104, 2004 03 05, FI

(71) Kemira GrowNow Oyj, Mechelininkatu 1a, 00180 Helsinki, FI

(72) Jari PELTONEN, FI
Kari JOKINEN, FI

(74) Rita LAURINAVIČIŪTĖ, 5, UAB “Metida”, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Sėklos mišinys

(57) Šis išradimas skirtas paruoštam naudojimui sėklos mišiniui, turinčiam iš esmės a. belukštes avižas (Avena sativa ssp. Nuda L.) ir b. vieną ar daugiau kitų grūdų rūšių, kurių augimo ypatumai yra priderinami prie mišraus javų auginimo su belukštėmis avižomis.

Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

---

(51) **Int.Cl.[7]: A23C 21/04** *(21)* **2004 023**
A23C 23/00 *(13)* A
A23L 1/31
C12C 12/00 *(22)* 2004 03 02

(71) Algirdas LIUTKEVIČIUS, Geležinio Vilko g. 4-40, 3042 Kaunas, LT

(72) Algirdas LIUTKEVIČIUS, LT

(54) Omega-3 riebalų rūgščių panaudojimas funkcinių maisto produktų gamybai

(57) Šis išradimas susijęs su maisto pramone, o konkrečiai, su pieno ir pieno produktų, mėsos ir mėsos produktų bei alaus gamyba. Išradimo tikslas - funkcinio maisto savybių suteikimas minėtiems produktams. Tikslas pasiekiamas tuo, kad panaudojamos omega-3 riebalų rūgštys, kurios pridedamos į minėtus žaliavinius maisto produktus. Į pasterizuotą ar sterilizuotą natūralų ar atstatytą pieną ir pieno produktus ar raugintus pieno produktus įdedama nuo 0,1 iki 20 g/kg omega-3 riebalų rūgščių. Į mėsą ar jos produktus ir alų šių rūgščių pridedama nuo 0,1 iki 10 g/kg produkto. Šios rūgštys įdedamos įvairiose gamybos technologinio proceso stadijose grynos, išskirtos iš augalinės ar gyvulinės kilmės žaliavos, arba mišinių pavidale, arba panaudojant turtingas šiomis riebalų rūgštimis maisto žaliavas, tokias kaip žuvų taukai, linų sėmenų ar graikinių riešutų aliejai.

Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0

---

(51) **Int.Cl.[7]: B01J 49/00** *(21)* **2005 024**
C02F 1/42 *(13)* A
(22) 2005 03 09

(71) Uždaroji akcinė bendrovė GERVA, Įsrūties g. 8-13, LT-06219 Vilnius, LT

(72) Vytautas PELAKAUSKAS, LT

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

(54) Buitinės jonitinės filtravimo kasetės atnaujinimo būdas, geriamo vandens jonitinis filtras ir geriamo vandens filtravimo nuo nitratų priemonė

(57) Buitinės jonitinės filtravimo kasetės atnaujinimo būdas, geriamo vandens jonitinis filtras ir geriamo vandens filtravimo nuo nitratų priemonės susiję su vandens valymu filtrais ir filtrų jonitų valymu, regeneravimu bei dezinfekavimu. Buitinės filtravimo kasetės atnaujinimo būde kasetės užpildą regeneruoja filtruojant 10 % valgomosios druskos tirpalą, dezinfekuoja verdančiu vandeniu ir praplauna vandeniu, reguliariai pakartojant atnaujinimą ne rečiau kaip kas dvi savaites. Geriamo vandens jonitinis filtras susideda iš rezervuaro su kronšteinėliais, ant kurių uždėtas piltuvas, turintis angą, skirtą kasetei įstatyti. Kasetė ir jonitinis užpildas, kuris užima ne visą kasetės tūrį, yra karščiui atsparūs mažiausiai 100 laipsnių Celsijaus temperatūrai. Jonitiniame užpilde yra įdėti keli kieti rutuliukai, padaryti iš inertinės medžiagos. Rezervuare gali būti įtaisytas kaitinimo elementas. Vandens filtravimo priemones sudaro minėtas filtras, stiklinėlė druskos kiekiui matuoti ir nitratų indikatorius (nebūtinai).

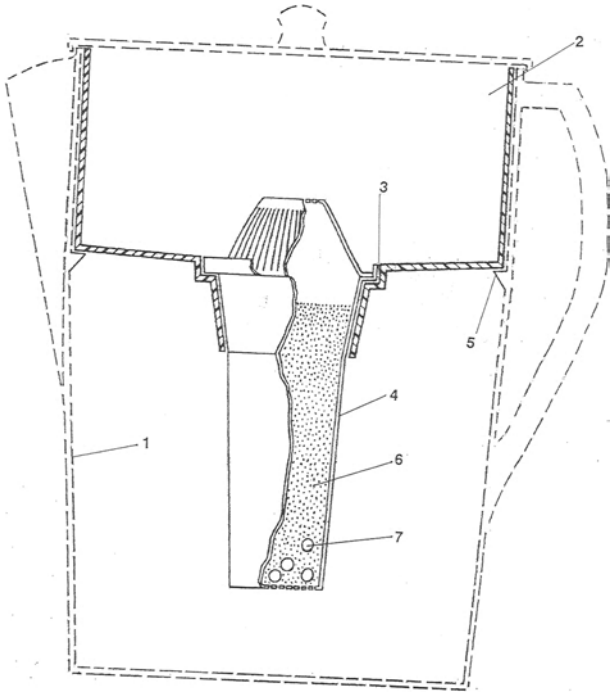


FIG. 1

Apibrėžties punktai: 7, brėžiniai: 4

---

(51) **Int.Cl.[7]: B29B 17/00** *(21)* **2004 025**
C08J 11/10 *(13)* A
(22) 2004 03 04

(71) OK Tech Alliance Ltd., Lowford House, Aldert Place, London N 3 IRL, GB

(72) Evgeny Vladimirovich DANSCHIKOV, RU
Alexander Vasilievich RYAZANOV, RU
Natalia Vasilievna TUMANOVA, RU

(74) Tatjana STERLINA, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g. 32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(54) Gumos turinčių atliekų ozoninio perdirbimo įrenginys

(57) Išradimas priklauso gumos turinčių gaminių, pavyzdžiui, sudėvėtų automobilio padangų, transporterio juostų, žarnų, diržų, gamybos ir panaudojimo atliekų perdirbimo ir utilizavimo įrenginiams. Gumos turinčių atliekų ozoninio perdirbimo įrenginyje, sudarytame iš dezintegratoriaus, aprūpinto minėtų atliekų mechaninės deformacijos priemonėmis ir ozono turinčių dujų terpės padavimo priemone, neguminių medžiagų separatoriaus ir gumos dalelių pagal jų dydžius klasifikatoriaus, nauja yra tai, kad už klasifikatoriaus patalpintas smulkintuvas, turintis gumos dalelių mechaninės deformacijos priemones ir ozono turinčių dujų terpės padavimo priemonę, galintis grąžinti perdirbamą medžiagą į klasifikatorių.

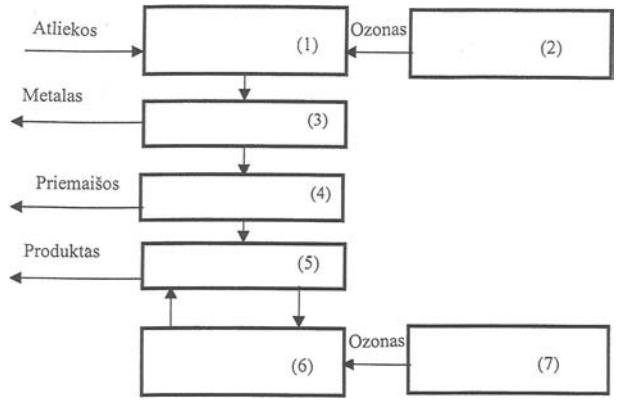


FIG. 1

Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 2

(51) **Int.Cl.[7]: C02F 1/28** B01J 20/30 *(21)* **2004 026**
(13) A
(22) 2004 03 08

(71) Eduard OSIPOV, Musninkų g. 5-9, 07186 Vilnius, LT
Sergej OSIPOV, Musninkų g. 5-9, 07186 Vilnius, LT

(72) Eduard OSIPOV, LT
Sergej OSIPOV, LT

(54) Geriamo vandens sorbcinio valymo būdas

(57) Išradimas susijęs su geriamo vandens gavimu ir gali būti panaudotas vandentiekio ir gamtinio vandens sorbciniam valymui. Išradime kaip sorbentą naudoja kalnų uolieną šungitą iš anksto atliekant mechaninį šungito uolienos su 27-32 % anglies koncentracijos sodrinimą, atrenka šungitą, turintį 33 ± 1 % anglies, kurį susmulkinus gamina sorbentą, atrenkant daleles, mažesnes negu 1 μm dydį. Gautas sorbentas maišomas su valomu vandeniu ir po to paliekamas nusistovėti.

Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 0

(51) **Int.Cl.[7]: C03B 7/08** *(21)* **2004 029**
(13) A
(22) 2004 03 24

(71) Owens-Brockway Glass Container Inc.,
One SeaGate, Toledo OH 43666, US

(72) Frank J. DIFANK, US
D. Wayne LEIDY, US
William B. RUGH, US

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

(54) Maitinimo kanalo tiekimo vamzdžio kėlimo sistema

(57) Tiekimo vamzdžio įrenginys turi horizontaliai besitęsiančią pailgintą atramos atšaką ir teikimo vamzdį, kurį laiko atramos atšaka toje vietoje, kuri yra arti jos galo. Tiekimo vamzdis gali suktis apie savo išilginę centrinę ašį atramos atšakos atžvilgiu, o atramos atšaka laiko pavaros elementus, skirtus teikimo vamzdžiui sukti apie išilginę centrinę jo ašį. Atramos atšaka paremta ant vertikaliai besitęsiančio servovariklio, įjungiančio linijinę pavarą, o atramos atšakos pakėlimas reguliuojamas linijinės pavaros veikimu, atjungiamieji stabdžiai skirti sutrukdyti servovarikliui pasisukti, kai nusprendžiama nekeisti atramos atšakos aukščio. Atramos atšakos padėtis linijinės pavaros atžvilgiu nepriklausomai reguliuojama ir išilgai atramos atšakos, ir skersai atramos atšakos, o atramos atšaka gali suktis linijinės pavaros atžvilgiu, kai reikia pakeisti tiekimo vamzdį arba tiekimo rezervuarą, esantį tiesiog po juo.

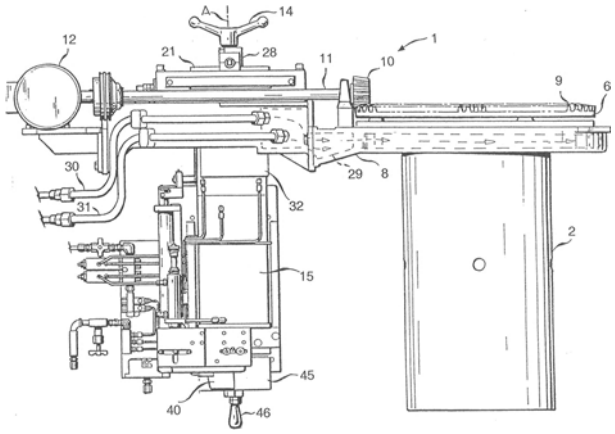


FIG. 1

Apibrėžties punktai: 21, brėžiniai: 14

(51) **Int.Cl.[7]: C04B 24/18** *(21)* **2004 024**
(13) A
(22) 2004 03 04

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

(72) Kęstutis SASNAUSKAS, LT
Vytautas SASNAUSKAS, LT
Mindaugas DAUKŠYS, LT
Danutė PALUBINSKAITĖ, LT

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

(54) Lignosulfonatinio plastiklio modifikavimo būdas

(57) Siūlomas išradimas priskiriamas lignosulfonatinio plastiklio modifikavimui. Lignosulfonatinio plastiklio modifikavimo būdas, apimantis žaliavos apdirbimą natrio šarmu bei tolesnį hidroterminį apdorojimą, besiskiriantis tuo, kad lignosulfonatinio plastiklio modifikaciją vykdo normaliose sąlygose, filtruojant lignosulfonatinį plastiklį per hidrosodalitą arba nufiltruoja per Biuchnerio piltuvą arba hidrosodalitą sumaišo su lignosulfonatiniu plastikliu ir po tam tikro laiko atskiria nuo lignosulfonatinio plastiklio tirpalo, nudekantuojant. Kristalinis ceolitas - hidrosodalitas naudotas lignosulfonatinio plastifikuojančio priedo modifikavimui. Ištirtas ir patvirtintas modifikuoto plastifikuojančio priedo efektyvumas cemento tešlos ir skiedinio hidratacijos procesams. Normalaus tirštumo cementinės tešlos su modifikuotu lignosulfatiniu plastikliu rišimosi trukmė sutrumpėjo nuo 17 iki 23 % (esant tam pačiam priedo kiekiui), o naudojant skiedinį su modifikuotu lignosulfonatiniu plastikliu stipris gniuždant po 3, 7 ir 28 parų kietėjimo gautas didesnis atitinkamai 43; 55 ir 11 %.

Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 2

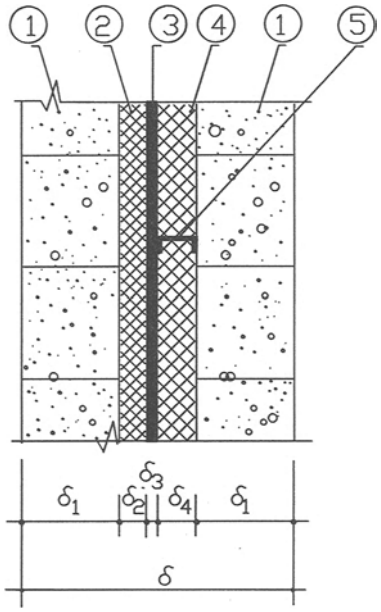
(51) **Int.Cl.[7]: E04B 2/00** E04B 1/74 *(21)* **2005 021**
(13) A
(22) 2005 03 01

(71) Vytautas Jonas STAUSKIS, Rinktinės g. 21-26, LT-09202 Vilnius, LT

(72) Vytautas Jonas STAUSKIS, LT

(54) Dviguba garsą izoliuojanti atitvara

(57) Išradimas priklauso konstrukcijai, kuri skirta oro garso izoliacijai tarp butų padidinti, nedidinant visos atitvaros bendro storio. Ji labai plačiai gali būti naudojama gyvenamuose namuose ir visuomeniniuose pastatuose. Garsą izoliuojanti dviguba atitvara sudaryta iš dviejų įvairaus storio ir medžiagos sienelių, oro tarpo, kuris užpildytas izoliacine medžiaga, plonos papildomos plokštės, kuri kartu su izoliacine medžiaga tvirtinama prie vienos iš sienelių ir su ja sudaro papildomą garsą izoliuojančią konstrukciją, kuri duoda papildomą oro garso izoliacijos prieaugį, esant nepakitusiam bendram atitvaros storiui.



Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 1

(51) **Int.Cl.[7]: G01V 9/00** *(21)* **2004 030**
(13) A
(22) 2004 03 25

(71) Owens-Brockway Glass Container Inc.,
One SeaGate, Toledo OH 43666, US

(72) Timothy J. NICKS, US

(72) James A. RINGLIEN, US

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

(54) Optinė permatomų konteinerių inspekcija naudojant dvi kameras ir atskirą šviesos šaltinį

(57) Aparatas taros (2) apžiūrai dėl pakitimų, kurie veikia komercinį taros priimtinumą, aparatą sudaro šviesos šaltinis (3) išsklaidytai poliarizuotai šviesos energijai nukreipti per tarą, kai tara sukama apie savo ašį. Pirmoji kamera (7) skirta priimti išsklaidytą poliarizuotą šviesos energiją, perduotą iš šviesos šaltinio per taros dalį. Pirmoji kamera priima taros dalies vaizdą, kuriame neskaidrumų pakitimai yra tamsūs šviesiame fone. Antroji kamera (9) priima šviesos energiją, perduotą iš šviesos šaltinio per iš esmės tą pačią taros dalį, ir turi poliarizatorių (11), skersai orientuotą šviesos šaltinio poliarizatoriui. Antroji kamera priima įtempimų pakitimų taroje, kurie keičia išsklaidytos poliarizuotos per tarą praeinančios šviesos energijos poliarizaciją, šviesų vaizdą tamsiame fone. Vaizdo procesorius (18) sujungtas su abiem kameromis, kad nuskenuotų taros dalies atitinkamus vaizdus, apžvelgtus kameromis, kad aptiktų ir palygintų pakitimus taroje kaip palyginimo funkciją tarp dviejų vaizdų elementas po elemento.

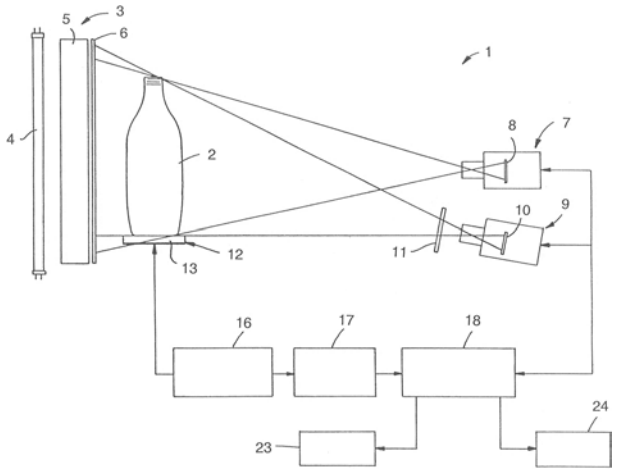


FIG. 1

Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 3

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/46** *(21)* **2005 026**
(13) A
(22) 2005 03 17

(71) Vilniaus Gedimino technikos universitetas,
Saulėtekio al. 11, 10223 Vilnius, LT

(72) Pranas BALTRĖNAS, LT
Donatas BUTKUS, LT
Edita BALTRĖNAITĖ, LT

(54) Sunkiųjų metalų koncentracijos nustatymo metinėje medienos rievėje būdas

(57) Išradimas priklauso analizės būdams, skirtiems nustatyti sunkiųjų metalų koncentraciją medienoje; supaprastinti medžio bandinių paruošimo etapą; išsaugoti medį jo nenupjaunant ir tirti medžių užtaršą sunkiaisiais metalais. Pateikiamas sunkiųjų metalų koncentracijos nustatymas vienoje metinėje medienos rievėje: ėminiai paimami “amžiaus grąžtu”, vėliau mineralizuojami mineralizatoiuje, o sunkiųjų metalų koncentracija nustatoma atominės absorbcinės spektrometrijos būdu. Sunkiųjų metalų koncentracijos nustatymo metinėje medienoje būdas (medienos masė (0,1 - 0,2 g) santykinės paklaidos kinta nuo 5 iki 19 procentų 0,1 g masės mėginiuose ir nuo 2 iki 21 procento - 0,19 g masės mėginiuose. Santykinių paklaidų kitimo ribos, matuojant sunkiuosius metalus tiek mažos, tiek didelės masės bandiniuose yra panašios ir imant mažos masės rievės masę, matavimų tikslumas ypatingai nesumažės.

Apibrėžties punktai: 2, brėžiniai: 0

Patentai 5246–5257, išduoti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 22 straipsnį

(51) **Int.Cl.[7]: A47G 27/02** *(11)* **5258**
(13) B
(21) 2003 087 *(22)* 2003 10 06
(41) 2005 04 25

(72) Dalius REPČYS, LT
(73) Dalius REPČYS, Žibuoklių g. 9-4, 2014 Vilnius, LT
(74) Rita LAURINAVIČIŪTĖ, 5, UAB “Metida”, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kilimėlis
(57) 1. Kilimėlis, susidedantis iš dviejų tarpusavyje sujungtų sluoksnių, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi viršutinį sluoksnį (1), pagamintą iš drėgmei ir susidėvėjimui atsparios perforuotos medžiagos, ir apatinį sluoksnį (2), pagamintą iš drėgmei atsparios ištisinės medžiagos, abu sluoksniai yra sujungti tarpusavyje ištisine perimetrine siūle (4).

2. Kilimėlis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi viršutinį sluoksnį (1), pagamintą iš drėgmei ir susidėvėjimui atsparios tinklinės medžiagos.

3. Kilimėlis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad viršutinio sluoksnio (1) ir apatinio sluoksnio (2) tarpusavio sujungimo siūlė yra pertraukta ir kilimėlis turi angą (5) susikaupusiems viduje nešvarumams išpilti.

4. Kilimėlis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad viršutinis sluoksnis (1) ir apatinis sluoksnis (2) yra sujungti tarpusavyje perimetrine siūle (4), juos suklijuojant arba susiuvant.

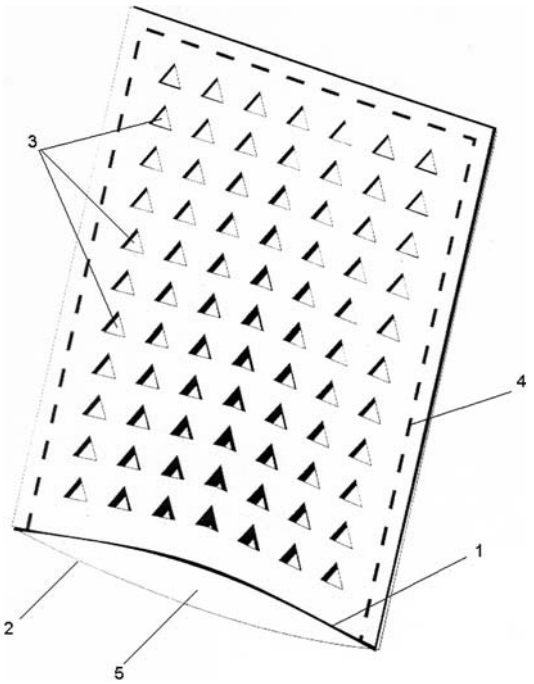


Fig. 1

(51) **Int.Cl.[7]: B28C 5/00** *(11)* **5264**
(13) B
(21) 2004 114 *(22)* 2004 12 27
(41) 2005 06 27

(72) Juozas JANONIS, LT
(73) Juozas JANONIS, Savanorių pr. 294-31, 49454 Kaunas, LT
(74) Aurelija ŠIDLAUSKIENĖ, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K. Būgos g. 29, LT-44326 Kaunas, LT
(54) Maišyklė - vežimėlis
(57) Maišyklė-vežimėlis, susidedantis iš sukimosi kūno formos talpos, rėmo, ratų, rankenos, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad prie talpos vidinio paviršiaus pritvirtintos viena arba kelios sraigtinės juostos-transporteriai, o talpos ašis turi fiksavimo galimybę mažiausiai dviejose padėtyse, iš kurių viena yra, kai ašis pasvirusi horizontalios ašies atžvilgiu kampu nuo 35° iki 55°, be to, sraigtinės juostos-transporterio pločio y priklausomybė nuo atstumo x tarp sraigtinės juostos-transporterio išorinio galo ir talpos atvirojo galo yra tokia:

$$y \leq x \operatorname{tg} \alpha.$$

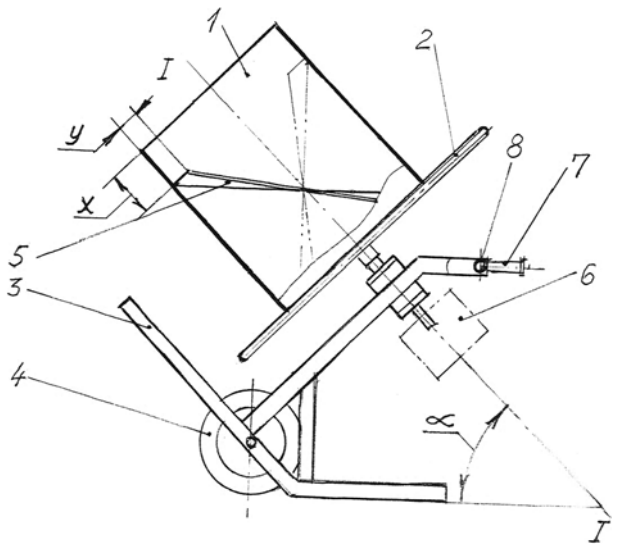


Fig. 1

(51) **Int.Cl.[7]: C09J123/22** *(11)* **5260**
C09K 3/10 *(13)* B
(21) 2004 091 *(22)* 2004 10 07
(41) 2005 06 27

(72) Sergey SHEREMETOV, RU
Antonina SHEREMETOVA, RU
(73) Sergey SHEREMETOV, Miklucho-Maklajaus g. 22-257, 117437 Maskva, RU
(74) Aldona PACEVIČIENĖ, 21, A. Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(54) Hermetinimo skysčio gamybos būdas
(57) 1. Hermetinimo skysčio gamybos būdas ištirpinant poliizobutileną mineralinėje alyvoje ir vėliau pridedant tikslinius komponentus bei toliau maišant visą masę iki galutinio paruošimo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad hermetinimo skysčio gamyba vyksta keliais etapais, pirmajame etape susmulkinama 100 % poliizobutileno ir užpilama tokiu mineralinės alyvos kiekiu, kuris sudaro 20-35 % viso alyvos kiekio, ir ši

masė maišoma 50-70 % laiko, reikalingo galutiniam hermetinimo skysčio pagaminimui, antrajame arba paskutiniame etape į gautąją masę dedami tiksliniai komponentai ir maišoma 8,3-15 % laiko, reikalingo galutiniam hermetinimo skysčio pagaminimui, o kituose etapuose supilama ir išmaišoma 65-80 % mineralinės alyvos, pradžioje vienodais kiekiais, vėliau didėjančiais kiekiais, mažiausiai du kartus per du vienodus arba dviejų kartotinius laiko intervalus, be to, visos maišymo operacijos atliekamos 95-100 °C temperatūroje.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad hermetinimo skystis gaminamas keturiais etapais, be to, mineralinės alyvos pilamos trečiajame ir ketvirtajame etapuose, masės santykis lygus bent jau 1:2.

3. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tiksliniai komponentai, kurie dedami antrajame arba ketvirtajame etape, iš anksto maišomi 10-15 % laiko, reikalingo hermetinimo skysčio gaminimui alyvoje, kurios kiekis sudaro 10-15 % viso jo kiekio.

---

(51) **Int.Cl.[7]: C09K 3/10** *(11)* **5261**
C09J123/22 *(13)* B
(21) 2004 092 *(22)* 2004 10 07
(41) 2005 06 27

(72) Sergey SHEREMETOV, RU
Antonina SHEREMETOVA, RU

(73) Sergey SHEREMETOV, Miklucho-Maklajaus g. 22-257, 117437 Maskva, RU

(74) Aldona PACEVIČIENĖ, 21, A. Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(54) Hermetinimo skystis

(57) 1. Hermetinimo skystis, į kurio sudėtį įeina mineralinė alyva ir stambiamolekulinis poliizobutilenas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame papildomai yra cerezino, esant tokiam komponentų santykiui, masės dalimis:

Mineralinė alyva	100
Stambiamolekulinis poliizobutilenas	1,0-3,3
Cerezinas	0,3-0,6.

2. Skystis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame papildomai yra polietilsiloksaninio skysčio, kurio kiekis sudaro 20-22,5 masės dalių į 100 masės dalių mineralinės alyvos.

3. Skystis pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame papildomai yra poliuretaninio kaučiuko, kurio kiekis 100-te masės dalių mineralinės alyvos sudaro 1,0-1,25 masės dalis.

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 9/00** *(11)* **5262**
C12P 21/00 *(13)* B
(21) 2004 108 *(22)* 2004 12 17
(41) 2005 06 27

(30) 60/531,064, 2003 12 19, US

(72) Zhenyu ZHU, US
Shuang Yong XU, US

(73) NEW ENGLAND BIOLABS, INC, 32 Tozer Road, Beverly, MA 01915, US

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

(54) Nikuojančių fermentų sukūrimo būdas

(57) 1. Grandinei specifinės nikuojančios endonukleazės sukūrimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima:
(a) pirmosios ląstelių-šeimininkių, kurios neturi metilazių apsaugos, populiacijos transformaciją plazmidėmis, turinčiomis atsitiktinai mutagenizuotą restrikcijos endonukleazės geną;
(b) (a) pakopoje gautų transformuotų ląstelių-šeimininkių kultivavimą ir plazmidžių išskyrimą;
(c) (a) pakopoje nurodyto mutagenizuoto restrikcijos endonukleazės geno ir atitinkamo laukinio tipo restrikcijos endonukleazės geno skaidymą į fragmentus;
(d) laukinio tipo ir mutagenizuoto endonukleazės restrikcijos genų (c) pakopoje gautų fragmentų *in vitro* atgalinį kryžminimą ir liguoto geno gavimą;
(e) (d) pakopoje gauto liguoto geno ekspresuojamo baltymo grandinei specifinio nikuojančio aktyvumo nustatymą; ir
(f) sukurtos grandinei specifinės nikuojančios endonukleazės identifikavimą.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad restrikcijos endonukleazės geno (c) pakopoje nurodytas skaidymas atliekamas panaudojant restrikcijos endonukleazės skaidymą ir kur restrikcijos endonukleazės geno fragmentai išvalomi agarozės gelyje.

3. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (d) pakopa toliau apima: antrosios ląstelių-šeimininkių populiacijos transformaciją liguotu genu, kur transformantai yra apsaugoti gimininių ir negimininių metilazių.

4. Būdas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad toliau apimantis individualių transformantų kolonijų auginimą.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad ieškant nikuojančio aktyvumo kolonijų individualaus skryningo metu kaip substratas naudojama superspiralinė DNR.

6. Būdas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad individualaus skryningo pakopoje naudojamos visos ląstelės ląstelių kultūroje arba ląstelių ekstraktas.

7. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (f) pakopa toliau apima mutacijų vietos ir tipo nustatymą nikuojančią endonukleazę koduojančioje DNR.

8. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas restrikcijos endonukleazės genas turi iškritą (deleciją), įtarpą ar vieno ar daugiau nukleotidų pakaitą.

9. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas genas turi daugybines mutacijas.

10. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas genas turi vieną mutaciją.

11. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad restrikcijos endonukleazės genas koduoja baltymą, turintį C-terminalinį galą ir N-terminalinį galą, kur viena ar daugiau mutacijų lokalizuotos C-terminaliniame gale.

12. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas genas turi nuo 3 iki 600 nukleotidų ilgio iškritą (deleciją).

13. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (a) pakopoje nurodytas ląstelių-šeimininkių paruošimas yra pasirenkamas iš gram-neigiamų ar gram-teigiamų bakterijų-šeimininkių.

14. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (a) pakopoje nurodytas ląstelių-šeimininkių paruošimas yra pasirenkamas iš *E. coli* ar *Bacillus* kamienų.

15. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad toliau apima: mutacijos, esančios nikuojančioje endonuklezėje, identifikavimą lyginant su laukinio tipo restrikcijos endonukleaze, iš kurios ji kilo, ir mutacijos įterpimą sait-nukreiptos mutagenezės būdu į restrikcijos endonukleazės izošizomerą ar neošizomerą.

16. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad toliau apima papildomos mutacijos įterpimą į nikuojančią endonuklezę (f) pakopoje aprašytu būdu, panaudojant sait-nukreiptą mutagenezę, nikuojančio aktyvumo padidinimui ar dvigrandininio DNR skaidymo aktyvumo sumažinimui, ar abiem tikslais.

17. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas restrikcijos endonukleazės genas yra IIA tipo endonukleazės genas.

18. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nikuojanti endonukleazė yra termofilinė nikuojanti endonukleazė.

19. Būdas pagal 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad restrikcijos endonukleazė yra BsaI, BsmAI, BsmBI ar jų neošizomerai, ar izošizomerai.

20. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (f) pakopa toliau apima nikuojančios endonukleazės specifiškumo dvigubos DNR grandinei nustatymą.

21. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (d) pakopos nikuojanti endonukleazė yra viršutinę grandinę nikuojanti endonukleazė.

22. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (d) pakopos nikuojanti endonukleazė yra apatinę grandinę nikuojanti endonukleazė.

23. Nikuojanti endonukleazė, sukurta būdu pagal 1 punktą.

24. Nikuojanti endonukleazė, apimanti modifikuotą rekombinantinę BsaI.

25. Nikuojanti endonukleazė, apimanti modifikuotą rekombinantinę BsmAI.

26. Nikuojanti endonukleazė, apimanti modifikuotą rekombinantinę BsmBI.

27. Vieno ar daugiau sait-specifinių viengrandininių trūkių įterpimo į pasirinktas dvigubos DNR grandines būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima: dvigubos DNR skaidymą panaudojant nikuojančią endonukleazę, sukurtą būdu pagal 19 punktą ir išlaikant sąlygas, palankias nikuojančio aktyvumo pasireiškimui.

28. Taikininės sekos amplifikacijos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima:
(a) viengrandininio nukleino rūgšties fragmento, turinčio taikininę seką ir turinčio 5' galą ir 3' galą, gavimą;
(b) SDA amplifikacijos pradmens prijungimą prie fragmento 3' galo taip, kad pradmuo sudarytų 5' viengrandininę užlaidą, amplifikacijos pradmenį, apimantį nikuojančios endonukleazės, sukurtos pagal 1 apibrėžtį, atpažinimo/skaidymo saitą; ir
(c) ant fragmento esančio amplifikacijos pradmens pailginimą, kai nėra derivatizuoto ar pakaitinio dezoksinukleozido trifosfato, ir, kai yra: (1) DNR polimerazė, pasižyminti grandinę išstumiančiu aktyvumu ir neturinti 5'-3' egzonukleazės aktyvumo, ir (2) keturi dezoksinukleozido trifosfatai; ir
(d) amplifikuotos dvigrandininės taikininės sekos nikavimą, panaudojant nikuojančią endonukleazę, pailginamą nuo trūkio vietos naudojant DNR polimerazę, tuo būdu išstumiant pirmąją naujai sintezuotą grandinę nuo fragmento ir generuojant antrąjį ekstensijos produktą, apimantį antrąją naujai sintezuotą grandinę; ir nikavimo, pailginimo ir išstūmimo pakopų kartojimą taip, kad būtų amplifikuota taikininė seka.

29. Fermento, pasižyminčio bent vienu modifikuotu specifiškumu substratui ir aktyvumu, sukūrimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima:
(a) atsitiktinai mutagenizuotos DNR rinkinio (bibliotekos) sukūrimą, kur rinkinys turi vieną ar daugiau genų, koduojančių visą ar mutantinio geno dalį, kur mutantinis fermentas yra iš esmės inaktyvus, kur iš esmės inaktyvus fermentas turi N-terminalinį galą ir C-terminalinį galą, kur inaktyvacija yra atsiradusi dėl mutacijos, esančios laukinio tipo fermento N-terminaliniame gale ar C-terminaliniame gale;
(b) vieno ar daugiau genų, ekspresuojančių inaktyvią endonukleazę, skaidymą į bent pirmą ir antrą fragmentus, kur pirmasis fragmentas koduoja fermento C-terminalinį galą ir, kur antrasis fragmentas koduoja fermento N-terminalinį galą;
(c) ligavimą fragmentų, parinktų iš: pirmojo fragmento ir trečiojo fragmento, koduojančio laukinio tipo fermento N-terminalinį galą; antrojo fragmento ir ketvirtojo fragmento, koduojančio laukinio tipo fermento C-terminalinį galą; arba abiejų pirmojo ir antrojo fragmentų su atitinkamai trečiuoju ir ketvirtuoju fragmentais; ir
(d) liguotos DNR ekspresiją ląstelėje-šeimininkėje tam, kad būtų gautas fermentas, pasižymintis modifikuotu specifiškumu substratui ir aktyvumu.

30. Taikininės nukleino rūgšties amplifikavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima:
(a) dvigrandininės taikininės nukleino rūgšties bent vienos grandinės viengrandininį skaidymą (nikavimą) daugelyje vietų panaudojant nikuojantį fermentą, sukurtą pagal 1 punktą tam, kad susidarytų mažiausiai du nauji 3' terminaliniai galai;
(b) vieno ar daugiau iš mažiausiai dviejų naujų 3' terminalinių galų pailginimą panaudojant DNR polimerazę;
(c) ekstensijos produkto, gauto (b) pakopoje, nikavimą; ir

(d) nikavimo produkto, gauto (c) pakopoje, pailginimą amplifikuojant bent dalį taikininės nukleino rūgšties grandinės.

31. Nikuojančio fermento variantų greito skryningo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad DNR nikavimo reakcijoje naudojamos ląsteles-šeimininkės plius kultivavimo terpė drauge su superspiraline DNR kaip substratu.

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 9/00** *(11)* **5263**
C12N 15/10 *(13)* B
(21) 2004 109 *(22)* 2004 12 17
(41) 2005 06 27
(30) 60/530,754, 2003 12 18, US
(72) Shuang Yong XU, US
James SUMUELSON, US
(73) NEW ENGLAND BIOLABS, INC, 32 Tozer Road, Beverly, MA 01915, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Grandines specifiškai nikuojančių endonukleazių konstravimo iš restrikcijos endonukleazių būdas

(57) 1. Grandinei specifinių nikuojančių endonukleazių konstravimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad apima:
a) ląstelių-šeimininkių, stokojančių metilazinės apsaugos prieš restrikcijos endonukleazes, transformavimą plazmidžių biblioteka, turinčia atsitiktinai mutuotą geną, koduojantį restrikcijos endonukleazę, plazmides be to dar apimančias sekos vietą išorėje geno, kuris yra skaldomas arba nikuojamas geno ekspresuojama endonukleaze;
(b) auginimą (a) pakopos transformantų, išskyrimą iš jų plazmidžių ir atlikimą fakultatyvios atrankos *in vitro*, nustatant, kuri plazmidė yra nikuota *in vivo*;
(c) skaldymą (b) pakopos plazmidžių su iš anksto nustatyta grandinei specifine nikuojančia endonukleaze, turinčia skirtingą skėlimo vietą, negu atsitiktinai mutagenizuotos restrikcijos endonukleazės skėlimo vieta ir iš anksto paruoštus priešingoje grandinėje pirmą ir antrą lipnius galus plazmidėje;
(d) atsitiktinai mutagenizuoto endonukleazės geno lipnių galų naudojimą amplifikacijai plazmidėse ir po to klonavimą amplifikuoto geno ląstelėse-šeimininkėse arba selektyvaus markerio ligavimą į plazmidę tarp pirmo ir antro lipnių galų ir geno klonavimą selektyvioje terpėje; ir
(e) žinomo grandinės specifiškumo nikuojančios endonukleazės gavimą iš (d) pakopos DNR klono.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad restrikcijos endonukleazės skėlimo vieta yra lokalizuota transkripcijos kryptimi už geno.

3. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (b) pakopa be to apima: transformantų surinkimą prieš išskiriant plazmides.

4. Būdas pagal 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (b) pakopa be to apima: surinktų transformantų praturtinimą genais, ekspresuojančiais nikuojančią endonukleazę.

5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad praturtinimo punktas apima: plazmidinės DNR išskyrimą iš surinktų transformantų, plazmidžių analizavimą atskyrimo būdais, atskiriant nikuotą DNR nuo superspiralizuotos ir linijinės DNR, ir retransformavimą iš anksto modifikuotų *E. coli* ląstelių-šeimininkių nikuota plazmidine DNR.

6. Būdas pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad atskyrimo priemonės yra parinktos iš gelio elektroforezės ir tankio centrifugavimo.

7. Būdas pagal 3, 4, ir 5 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad be to apima dviejų auginamų transformantų telkinių formavimą, kad vienas telkinys būtų testuojamas viršutinės grandinės skėlimo aktyvumui nustatyti, o kitas telkinys apatinės grandinės skėlimo aktyvumui nustatyti.

8. Būdas pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (d) pakopa be to apima viengrandžio DNR adaptoriaus ligavimą su iš anksto nustatytu lipniu galu geno amplifikavimui.

9. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antra iš anksto nustatyta skėlimo vieta yra fiksuota viršutinėje plazmidės grandinėje, apatinės grandinės trūkio vietos nustatymui.

10. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad antra iš anksto nustatyta skėlimo vieta yra fiksuota apatinėje plazmidės grandinėje, viršutinės grandinės trūkio vietos nustatymui.

11. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (c) pakopa be to apima viengrandžio adaptoriaus ligavimą su pirmu lipniu galu, kur pirmas lipnus galas yra gretimas genui.

12. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas restrikcijos endonukleazės genas turi vieno ar daugiau nukleotidų deleciją, inserciją ar pakeitimą.

13. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas genas turi daugybę mutacijų.

14. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas genas turi vieną mutaciją.

15. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas genas turi deleciją nukleotidų srityje nuo 3 iki 600.

16. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (a) pakopos ląstelės-šeimininkės paruošimas yra parinktas iš gramneigiamų arba gramteigiamų bakterijų.

17. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad be to apima: mutacijos identifikavimą nikuojančioje endonukleazėje, palyginus su laukinio tipo restrikcijos endonukleaze, iš kurios ji yra gauta ir ekvivalentinės mutacijos įvedimą kryptingos mutagenezės būdu į restrikcijos endonukleazės izošizomerą arba neošizomerą

18. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad be to apima papildomos mutacijos įvedimą į (f) pakopos nikuojančią endonukleazę kryptingos mutagenezės būdu nikuojančio aktyvumo sustiprinimui arba dvigrandės DNR skėlimo minimizavimui, arba abiems variantams.

19. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mutagenizuotas restrikcijos endonukleazės genas yra IIA tipo endonukleazės genas.

20. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad nikuojanti endonukleazė yra termostabili nikuojanti endonukleazė.

21. Grandinei specifinės DNR nikuojančios endonukleazės konstravimo būdas, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad apima:
(a) ląstelių-šeimininkių trasformavimą plazmidėmis, turinčiomis atsitiktinai mutagenizuotą restrikcijos endonukleazės geną, ląstelės-šeimininkės stokoja apsauginio metilinimo;
(b) viengrandžio adaptoriaus ligavimą su sutelktomis plazmidėmis, išskirtomis iš išaugusių (a) pakopos transformantų, nustatymui kuri plazmidė koduoja viršutinę grandinę arba apatinę grandinę nikuojančius restrikcijos endonukleazės variantus;
(c) mutagenizuoto restrikcijos endonukleazės geno amplifikavimą ląstelių-šeimininkių transformacijai;
(d) nustatymą kurios ląstelės-šeimininkės turi nikuojantį aktyvumą ir jų nikuojantį fenotipą; ir
(e) sukonstruotų nikuojančių endonukleazių gavimą.

22. Būdas pagal 1 arba 21 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad restrikcijos endonukleazė yra SapI.

23. Nikuojanti endonukleazė apimanti Nt.SapI.

24. Nikuojanti endonukleazė apimanti Nb.SapI.

25. Nikuojanti endonukleazė pagaminta pagal 1 punktą.

26. Vieno arba daugiau vietos specifinių trūkių įvedimo į iš anksto parinktas DNR duplekso grandines būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad būdas apima: DNR duplekso hidrolizę nikuojančia endonukleaze, pagaminta pagal 1 punktą palankiomis nikuojančiam aktyvumui sąlygomis.

(51) **Int.Cl.[7]: E04H 7/04** *(11)* **5259**
(13) B
(21) 2004 090 *(22)* 2004 10 07
(41) 2005 06 27

(72) Sergey SHEREMETOV, RU
Antonina SHEREMETOVA, RU
(73) Sergey SHEREMETOV, Miklucho-Maklajaus g. 22-257, 117437 Maskva, RU
(74) Aldona PACEVIČIENĖ, 21, A. Mickevičiaus g. 29-6, LT-44245 Kaunas, LT

(54) Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo būdas ir įrenginys jo atlikimui

(57) 1. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo būdas, kuriame skysčio apasaugai nuo sąlyčio su rezervuaru ir aplinka naudojamas apsauginis sluoksnis, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad apsauginis sluoksnis skysčio apsaugai nuo sąlyčio su rezervuaru ir aplinka yra hermetinimo skystis, kurio apskaičiuotą, priklausomai nuo rezervuaro talpos, kiekį per hermetinimo skysčio įpylimo – surinkimo vamzdžio išpjovas įpila į rezervuarą ir juo padengia rezervuaro dugną, po to - į rezervuarą pila darbinį skystį iki maksimalaus užpylimo lygio, kuris kildamas aukštyn kartu kelia hermetinimo skystį, o pastarasis, kildamas padengia rezervuaro vidines sieneles ir atitinkamu sluoksniu padengia darbinio skysčio paviršių, o išpilant hermetinimo skystį iš rezervuaro, per darbinio skysčio įpylimo vamzdžio skyles, paduodamas atitinkamo slėgio darbinis skystis, kuris darbinio skysčio paviršiuje juda žiedine srove, kartu traukdamas hermetinimo skysčio sluoksnį nukreiptą į įpylimo – surinkimo vamzdžio išpjovas, per kurias hermetinimo skystis surenkamas iš rezervuaro.

2. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad hermetinimo skystis yra mažesnio lyginamojo svorio už darbinio skysčio lyginamąjį svorį.

3. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išpilant iš rezervuaro hermetinimo skystį, jo apatinis sluoksnis darbinio skysčio paviršiuje turi būti pakankamas įpylimo – surinkimo vamzdžio išpjovų lygyje.

4. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad rezervuare svyruojant darbinio skysčio lygiui nuo minimalaus iki maksimalaus, nuolat vyksta rezervuaro vidinių sienelių hermetinimas.

5. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad hermetinimo skystis gali būti įpilamas į rezervuarą ir iš jo išpilamas keletu įpylimo – surinkimo ir darbinio skysčio įpylimo vamzdžių , įtaisytų į rezervuarą skirtinguose šonuose tame pačiame lygyje.

6. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo įrenginys, susidedantis iš rezervuaro angoje įtaisyto darbinio skysčio apsaugos mazgo, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad darbinio skysčio apsaugos mazgas susideda iš dviejų lygiagrečių vamzdžių, įmontuotų į rezervuarą horizontaliai per jo šoninę sienelę iki rezervuaro vertikaliosios centrinės ašies, kurių viršutinysis, didesnio diametro įpylimo – surinkimo vamzdis išpildytas su pailgomis išpjovomis viename jo šone, o apatinysis, mažesnio diametro įpylimo vamzdis išpildytas su skylėmis viename jo šone.

7. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo įrenginys pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad mažesnio diametro vamzdis įtaisytas žemiau taip, kad atstumas tarp vamzdžių skerspjūvių vertikalių ašių sudaro pusę jų išorinių diametrų sumos, o atstumas tarp horizontalių ašių – vieną ketvirtadalį jų išorinių diametrų sumos.

8. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo įrenginys pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad didesnio ir mažesnio diametrų vamzdžių galai, esantys rezervuare, yra užaklinti, o esantis rezervuaro išorėje didesnio diametro įpylimo – surinkimo vamzdis flanšu ir vamzdynu sujungtas su hermetinimo skysčio baku, o esantis išorėje mažesnio diametro įpylimo vamzdis flanšu ir vamzdynu sujungtas su darbinio skysčio sistema.

9. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo įrenginys pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad didesnio diametro vamzdžio išpjovos ir mažesnio diametro vamzdžio skylės išdėstytos priešpriešiais.

10. Skysčio, esančio rezervuare, hermetinimo įrenginys pagal 6 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad hermetinimo skysčio įpylimo – surinkimo vamzdyje gali būti viena ištisinė išpjova.

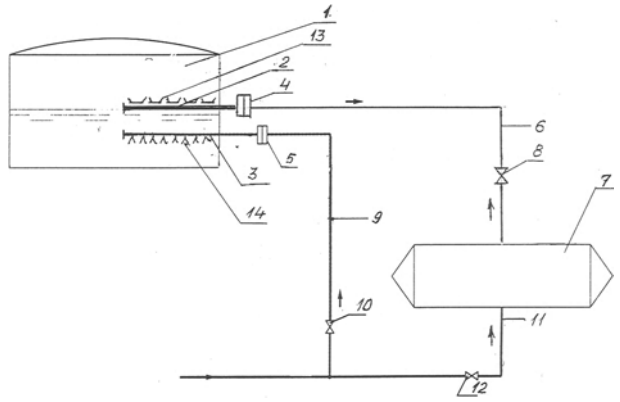


Fig. 1

Patentinės paraiškos, atšauktos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 21 straipsnį

(21) Paraiškos numeris	Atšaukimo data
2003 049	2005 06 22

Patentai, panaikinti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 27 straipsnį

Patento nr.	Panaikinimo data
3758	2005 01 28
3849	2005 01 28
4149	2005 01 27
4210	2005 01 12
4647	2005 01 31
4838	2005 01 15
5043	2005 01 23

Patento pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 43 straipsnį

(11) **4680** *(11)* **Int.Cl.^{7}: CO7D487/04**
A61K 31/505
//(CO7D487/04, 239:00)
(CO7D487/04, 231:00)
(CO7D487/04, 249:00)
(CO7D487/04, 251:00)
(CO7D487/04, 239:00)
(CO7D487/04, 249:00)
(CO7D487/04, 231:00)
(CO7D487/04, 251:00)

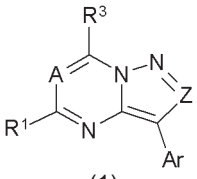
(13) B

(54) Azolo triazinai ir pirimidinai

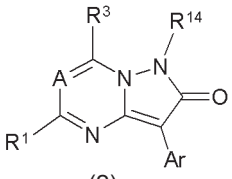
(45) 2000 07 25

Pakeista išradimo apibrėžtis, pakeitimo data

(57) 1. Junginio, kurio formulė (1) arba (2):



(1)



(2)

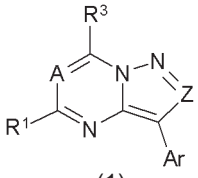
kurioje:
A yra N;
Z yra N arba CR^2;
Ar yra parinktas iš fenilo, naftilo, piridilo, pirimidinilo, triazinilo, furanilo, tienilo, benzotienilo, benzofuranilo, 2,3-dihidrobenzofuranilo, 2,3-dihidrobenzotienilo, indanilo, 1,2-benzopiranilo, 3,4-dihidro-1,2-benzopiranilo ir tetralinilo, kur kiekvienas Ar pasirinktinai gali būti pakeistas 1 – 5 R^4 grupėmis ir kiekvienas Ar yra prijungtas prie nesotaus anglies atomo;
R yra nepriklausomai bet kuriuo atveju parinktas iš H, C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_7-cikloalkilalkilo, halogeno, CN, C_1-C_4-halogenalkilo;
R^1 yra nepriklausomai bet kuriuo atveju parinktas iš H, C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, halogeno, CN, C_1-C_4-halogenalkilo, C_1-C_{12}-hidroksialkilo, C_2-C_{12}-alkoksialkilo, C_2-C_{10}-cianoalkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{10}-cikloalkilalkilo, NR^9R^{10}, C_1-C_4-alkilas-NR^9R^{10}, NR^9COR^{10}, OR^{11}, SH arba $S(O)_nR^{12}$;
R^2 yra parinktas iš H, C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, C_3-C_6 cikloalkilo, C_4-C_{10}-cikloalkilalkilo, C_1-C_4-hidroksialkilo, halogeno, CN, $-NR^6R^7$, NR^9COR^{10}, $-NR^6S(O)_nR^7$, $S(O)_nNR^6R^7$, C_1-C_4-halogenalkilo, $-OR^7$, SH arba $-S(O)_nR^{12}$;
R^3 yra parinktas iš:
- H, OR^7, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^7, CO_2R^7, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^7, $N(COR^7)_2$, $NR^8CONR^6R^7$, $NR^8CO_2R^{13}$, NR^6R^7, $NR^{6a}R^{7a}$, $N(OR^7)R^6$, $CONR^6R^7$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo, arba
- C_1-C_{10}-alkilo, C_2-C_{10}-alkenilo, C_2-C_{10}-alkinilo, C_3-C_8-cikloalkilo, C_5-C_8-cikloalkenilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo ir C_6-C_{10}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, nepriklausomai kiekvienu atveju parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo;
R^4 yra nepriklausomai bet kuriuo atveju parinktas iš: C_1-C_{10}-alkilo, C_2-C_{10}-alkenilo, C_2-C_{10}-alkinilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilalkilo, NO_2, halogeno, CN, C_1-C_4-halogenalkilo, NR^6R^7, NR^8COR^7, $NR^8CO_2R^7$, COR^7, OR^7, $CONR^6R^7$, $CO(NOR^9)R^7$, CO_2R^7 arba $S(O)_nR^7$, kur kiekvienas toks C_1-C_{10}-alkilas, C_2-C_{10}-alkenilas, C_2-C_{10}-alkinilas, C_3-C_6-cikloalkilas ir C_4-C_{12}-cikloalkilalkilas yra pasirinktinai pakeisti 1 – 3 pakaitais, nepriklausomai kiekvienu atveju parinktais iš C_1-C_4-alkilo, NO_2, halogeno, CN, NR^6R^7, NR^8COR^7, $NR^8CO_2R^7$, COR^7, OR^7, $CONR^6R^7$, CO_2R^7, $CO(NOR^9)R^7$ arba $S(O)_nR^7$;
R^6 ir R^7, R^{6a} ir R^{7a} yra nepriklausomai kiekvienu atveju parinkti iš:
- H,
- C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo arba C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai gali būti pakeistas 1 – 3 pakaitais, nepriklausomai kiekvienu atveju parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkilo), heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkilo), heterociklilo ir heterociklil(C_1-C_4-alkilo);
kitu atveju NR^6N^7 ir $NR^{6a}R^{7a}$ nepriklausomai yra piperidinas, pirolidinas, piperazinas, N-metilpiperazinas, morfolinas arba tiomorfolinas, kur kiekvienas pasirinktinai gali būti pakeistas 1 – 3 C_1-C_4-alkilo grupėmis;
R^8 kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš H arba C_1-C_4-alkilo;
R^9 ir R^{10} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš H, C_1-C_4-alkilo ir C_3-C_6-cikloalkilo;
R^{11} yra parinktas iš H, C_1-C_4-alkilo, C_1-C_4-halogenalkilo arba C_3-C_6-cikloalkilo;
R^{12} yra C_1-C_4-alkilas arba C_1-C_4-halogenalkilas;
R^{13} yra parinktas iš C_1-C_4-alkilo, C_1-C_4-halogenalkilo, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_4-alkilo)-, heteroarilo ir heteroaril(C_1-C_4-alkilo)-;
R^{14} yra parinktas iš C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_3-C_8-cikloalkilalkilo arba C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai gali būti pakeistas 1 – 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{15}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{15}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{15}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$ ir C_1-C_6-alkiltiogrupės, C_1-C_6-alkilsulfinilo ir C_1-C_6-alkilsulfonilo;

R^{15} ir R^{16} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš H, C_1-C_6-alkilo, C_3-C_{10}-cikloalkilo, C_4-C_{16}-cikloalkilalkilo, išskyrus tai, kad $S(O)_nR^{15}$ atveju, R^{15} negali būti H;
arilas yra fenilas arba naftilas, kur kiekvienas pasirinktinai gali būti pakeistas 1 – 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{15}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{15}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{15}$, $NR^{16}R^{15}$ ir $CONR^{16}R^{15}$;
heteroarilas yra piridilas, pirimidinilas, triazinilas, furanilas, piranilas, chinolinilas, izochinolinilas, tienilas, imidazolilas, tiazolilas, indolilas, pirolilas, oksazolilas, benzofuranilas, benzotienilas, benzotiazolilas, izoksazolilas, pirazolilas, 2,3-dihidrobenzotienilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, kur kiekvienas pasirinktinai gali būti pakeistas 1 – 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{15}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{15}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{15}$, $NR^{16}R^{15}$ ir $CONR^{16}R^{15}$;
heterociklilas yra sotus arba dalinai sotus heteroarilas, pasirinktinai pakeistas 1 – 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{15}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{15}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{15}$, $NR^{16}R^{15}$ ir $CONR^{16}R^{15}$;
n yra nepriklausomai kiekvienu atveju 0, 1 arba 2;
su išlyga, kad:
(1) kai R^1 yra -(C_1-C_2-alkilen)-O-(C_1-C_2-alkil) arba -(C_1-C_2-alkilen)-OH, tada mažiausiai viena iš sekančių sąlygų (i), (ii) ir (iii) yra teisinga:
(i) junginys yra (2) formulės junginys;
(ii) Ar yra parinktas iš pasirinktinai pakeistų naftilo, triazinilo, furanilo, tienilo, benzotienilo, benzofuranilo, 2,3-dihidrobenzofuranilo, 2,3-dihidrobenzotienilo, indanilo, 1,2-benzopiranilo, 3,4-dihidro-1,2-benzopiranilo ir tetralinilo;
(iii) R^3 yra parinktas iš H, SH, $S(O)_nR^{13}$, kurioje n = 1, CO_2R^7, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^7, $N(COR^7)_2$, $NR^8CONR^6R^7$, $NR^8CO_2R^{13}$, $N(OR^7)R^6$, $CONR^6R^7$, arilo, kitokio, nei pasirinktinai pakeistas fenilas, heteroarilo, kitokio, nei (a) pasirinktinai pakeistas pirazinilas, (b) pasirinktinai pakeistas pirimidilas arba (c) pasirinktinai pakeistas piridazinilas, arba heterociklilo; ir
(2) kai R^3 yra C_5-C_8-cikloalkilenilas arba C_6-C_{10}-cikloalkilenilalkilas, tada mažiausiai viena iš sekančių sąlygų (i), (ii) ir (iii) yra teisinga:
(i) junginys yra (2) formulės junginys;
(ii) Ar yra parinktas iš pasirinktinai pakeistų naftilo, triazinilo, furanilo, tienilo, benzotienilo, benzofuranilo, 2,3-dihidrobenzofuranilo, 2,3-dihidrobenzotienilo, indanilo, 1,2-benzopiranilo, 3,4-dihidro-1,2-benzopiranilo ir tetralinilo;
(iii) R^3 yra parinktas iš C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, CN, C_1-C_4-halogenalkilo, C_3-C_{12}-hidroksialkilo, C_4-C_{12}-alkoksialkilo, kitokio nei -(C_1-C_2-alkilen)-O-(C_1-C_2-alkil), C_2-C_{10}-cianoalkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{10}-cikloalkilalkilo, NR^9R^{16}, C_1-C_4-alkil-NR^9R^{10}, NR^9COR^{16}, OR^{11}, SH arba $S(O)_nR^{12}$, ir jo geometrinių izomerų, jo stereoizomerinių formų arba jo stereoizomerinių formų mišinių ir jo farmaciškai tinkamų druskų arba provaisto formų panaudojimas žinduolių afekto sutrikimų, nerimo, depresijos, galvos skausmo, žarnyno suerzinimo sindromo, potrauminio streso, antbranduolinio paralyžiaus, imuninės supresijos, Alchaimerio ligos, skrandžio ir žarnų ligos, nervinės anoreksijos arba kitokių mitybinių sutrikimų, įpročio vartoti narkotikus, narkotikų arba alkoholio abstinencijos simptomų, uždegiminių ligų, vaisingumo problemų, žmogaus imunodeficito viruso infekcijų, hemoraginio streso, nutukimo, nevaisingumo, galvos ir nugaros smegenų traumų, epilepsijos, apopleksijos, opų, šoninės amiotrofinės sklerozės, hipoglikemijos arba sutrikimo, kurį galima gydyti arba palengvinti, antagonizuojant CRF, įskaitant, bet neapsiribojant, sutrikimus, kuriuos indukuoja arba skatina CRF, gydymui.

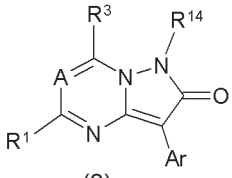
2. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (1) arba (2) formulės junginyje Ar yra fenilas, piridilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1-4 R^4 pakaitais.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (1) arba (2) formulės junginyje Ar yra 2,4-dichlorfenilas, 2,4-dimetilfenilas arba 2,4,6-trimetilfenilas, R^1 ir R^2 yra CH_3, o R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$.

4. Junginys, kurio formulė (1) arba (2):



(1)



(2)

kurioje:
A yra N;
Z yra N arba CR^2;
Ar yra parinktas iš fenilo, naftilo, piridilo, pirimidinilo, triazinilo, furanilo, tienilo, benzotienilo, benzofuranilo, 2,3-dihidrobenzofuranilo, 2,3-dihidrobenzotienilo, indanilo, 1,2-benzopiranilo, 3,4-dihidro-1,2-benzopiranilo ir tetralinilo, kur kiekvienas Ar yra pasirinktinai pakeistas 1 – 5 R^4 grupėmis ir kiekvienas Ar yra prijungtas prie nesotaus anglies atomo;
R yra nepriklausomai bet kuriuo atveju parinktas iš H, C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_7-cikloalkilalkilo, halogeno, CN, C_1-C_4-halogenalkilo;
R^1 bet kuriuo atveju yra nepriklausomai parinktas iš H, C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, halogeno, CN, C_1-C_4-halogenalkilo, C_1-C_{12}-hidroksialkilo, C_2-C_{12}-alkoksialkilo, C_2-C_{10}-cianoalkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{10}-cikloalkilalkilo, NR^9R^{10}, C_1-C_4-alkil-NR^9R^{10}, NR^9COR^{10}, OR^{11}, SH ir $S(O)_nR^{12}$;
R^2 yra parinktas iš H, C_1-C_4-alkilo, C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{10}-cikloalkilalkilo, C_1-C_4-hidroksialkilo, halogeno, CN, NR^6R^7, NR^9COR^{10}, $NR^6S(O)_nR^7$, $S(O)_nNR^6R^7$, C_1-C_4-halogenalkilo, OR^7, SH arba $S(O)_nR^{12}$;

R^3 yra parinktas iš:
- H, OR^7, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^7, CO_2R^7, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^7, $N(COR^7)_2$, $NR^8CONR^6R^7$, $NR^8CO_2R^{13}$, NR^6R^7, $NR^{6a}R^{7a}$, $N(OR^7)R^6$, $CONR^6R^7$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo, arba
C_1-C_{10}-alkilo, C_2-C_{10}-alkenilo, C_2-C_{10}-alkinilo, C_3-C_8-cikloalkilo, C_5-C_8-cikloalkenilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo arba C_6-C_{10}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1-3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo;
R^4 kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš: C_1-C_{10}-alkilo, C_2-C_{10}-alkenilo, C_2-C_{10}-alkinilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilalkilo, NO_2, halogeno, CN, C_1-C_4-halogenalkilo, NR^6R^7, NR^8COR^7, $NR^8CO_2R^7$, COR^7, OR^7, $CONR^6R^7$, $CO(NOR^9)R^7$, CO_2R^7 arba $S(O)_nR^7$, kur kiekvienas toks C_1-C_{10}-alkilas, C_2-C_{10}-alkenilas, C_2-C_{10}-alkinilas, C_3-C_6-cikloalkilas ir C_4-C_{12}-cikloalkilalkilas yra pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_4-alkilo, NO_2, halogeno, CN, NR^6R^7, NR^8COR^7, $NR^8CO_2R^7$, COR^7, OR^7, $CONR^6R^7$, CO_2R^7, $CO(NOR^9)R^7$ arba $S(O)_nR^7$;
R^6 ir R^7, R^{6a} ir R^{7a} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš:
- H,
- C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo ir C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo, -arilo, aril(C_1-C_4-alkil), heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil), heterociklilo ir heterociklil(C_1-C_4-alkil);
kitu atveju NR^6N^7 ir $NR^{6a}R^{7a}$ nepriklausomai yra piperidinas, pirolidinas, piperazinas, N-metilpiperazinas, morfolinas arba tiomorfolinas, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 C_1-C_4-alkilo grupėmis;
R^8 yra nepriklausomai parinktas kiekvienu atveju iš H arba C_1-C_4-alkilo;
R^9 ir R^{10} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš H, C_1-C_4-alkilo ir C_3-C_6-cikloalkilo;
R^{11} yra parinktas iš H, C_1-C_4-alkilo, C_1-C_4-halogenalkilo ir C_3-C_6-cikloalkilo;
R^{12} yra C_1-C_4-alkilas arba C_1-C_4-halogenalkilas;
R^{13} yra parinktas iš C_1-C_4-alkilo, C_1-C_4-halogenalkilo, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, arilo, aril(C_1-C_4-alkil), heteroarilo arba heteroaril(C_1-C_4-alkil)-;
R^{14} yra parinktas iš C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_3-C_8-cikloalkilalkilo ir C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{15}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{15}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{15}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$ ir C_1-C_6-alkiltiogrupės, C_1-C_6-alkilsulfinilo ir C_1-C_6-alkilsulfonilo;
R^{15} ir R^{16} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinkti iš H, C_1-C_6-alkilo, C_3-C_{10}-cikloalkilo, C_4-C_{16}-cikloalkilalkilo, išskyrus tai, kad $S(O)_nR^{15}$ atveju, R^{15} negali būti H;
arilas yra fenilas arba naftilas, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1-5 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{15}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{15}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{15}$, $NR^{16}R^{15}$ ir $CONR^{16}R^{15}$;
heteroarilas yra piridilas, pirimidinilas, triazinilas, furanilas, piranilas, chinolinilas, izochinolinilas, tienilas, imidazolilas, tiazolilas, indolilas, pirolilas, oksazolilas, benzofuranilas, benzotienilas, benzotiazolilas, izoksazolilas, pirazolilas, 2,3-dihidrobenzotienilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 5 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{15}$, -COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{15}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{15}$, $NR^{16}R^{15}$ ir $CONR^{16}R^{15}$;
heterociklilas yra sotus arba dalinai sotus heteroarilas, pasirinktinai pakeistas 1 – 5 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{15}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{15}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{15}$, $NR^{16}R^{15}$ ir $CONR^{16}R^{15}$;
n yra nepriklausomai kiekvienu atveju 0, 1 arba 2;
su sąlyga, kad:
(1) kai Z yra CR^2, R^2 yra H, R^3 yra -OR^7 arba -$OCOR^{13}$ ir R^7 yra H, tada R^1 nėra H, OH arba SH;
(2) kai Z yra CR^2, R^1 yra H, SH, SCH_3, CH_3 arba C_2H_5, R^2 yra H ir R^3 yra OH, H, CH_3, C_2H_5, C_6H_5, n-C_3H_7, i-C_3H_7, SH, SCH_3, NHC_4H_9 arba $N(C_2H_5)_2$, tada Ar nėra fenilas, m-Cl-fenilas arba m-CH_3-fenilas;
(3) kai Z yra CR^2, R_2 yra H, R1 yra H arba C_1-C_4-alkilas ir Ar yra piridilas arba nepakeistas pirimidinilas, tada R^3 nėra -NH_2, -NR^8R^7, kurioje R^7 yra C_1-C_5-alkilas, $NR^8CONR^6R^7$, kurioje R^6 ir R^7 kiekvienas nepriklausomai yra parinktas iš H ir C_1-C_5-alkilo, su sąlyga, kad mažiausiai vienas iš R^6 ir R^7 yra H, arba $NR^{6a}R^{7a}$, kurioje R^{6a} ir R^{7a} nepriklausomai yra parinkti iš H ir C_1-C_5-alkilo;
(4) kai Z yra CR^2 ir R^2 yra $SO_2NR^6R^7$, tada R^3 nėra OH arba SH;
(5) kai Z yra CR^2 ir R^2 yra -$NR^6SO_2R^7$ arba -$SO_2NR^6R^7$, tada R^3 nėra OH arba SH;
(6) kai R^1 yra -(C_1-C_2-alkilen)-O-(C_1-C_2-alkil) arba -(C_1-C_2-alkilen)-OH, tada mažiausiai viena iš sekančių sąlygų (i), (ii) ir (iii) yra teisinga:
(i) junginys yra (2) formulės junginys;
(ii) Ar yra parinktas iš pasirinktinai pakeistų naftilo, triazinilo, furanilo, tienilo, benzotienilo, benzofuranilo, 2,3-dihidrobenzofuranilo, 2,3-dihidrobenzotienilo, indanilo, 1,2-benzopiranilo, 3,4-dihidro-1,2-benzopiranilo ir tetralinilo;

(iii) R^3 yra parinktas iš H, SH, $S(O)_nR^{13}$, kurioje n = 1, CO_2R^7, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^7, $N(COR^7)_2$, $NR^8CONR^6R^7$, $NR^8CO_2R^{13}$, $N(OR^7)R^6$, $CONR^6R^7$, arilo, kitokio, nei pasirinktinai pakeistas fenilas, heteroarilo, kitokio, nei (a) pasirinktinai pakeistas pirazinilas, (b) pasirinktinai pakeistas pirimidilas arba (c) pasirinktinai pakeistas piridazinilas, arba heterociklilo; ir
(7) kai R^3 yra C_5-C_8-cikloalkilenilas arba C_6-C_{10}-cikloalkilenilalkilas, tada mažiausiai viena iš sekančių sąlygų (i), (ii) ir (iii) yra teisinga:
(i) junginys yra (2) formulės junginys;
(ii) Ar yra parinktas iš pasirinktinai pakeistų naftilo, triazinilo, furanilo, tienilo, benzotienilo, benzofuranilo, 2,3-dihidrobenzofuranilo, 2,3-dihidrobenzotienilo, indanilo, 1,2-benzopiranilo, 3,4-dihidro-1,2-benzopiranilo ir tetralinilo;
(iii) R^1 yra parinktas iš C_2-C_4-alkenilo, C_2-C_4-alkinilo, CN, C_1-C_4-halogenalkilo, C_3-C_{12}-hidroksialkilo, C_4-C_{12}-alkoksialkilo, kitokio nei -(C_1-C_2-alkilen)-O-(C_1-C_2-alkil), C_2-C_{10}-cianoalkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{10}-cikloalkilalkilo, NR^9R^{16}, C_1-C_4-alkil-NR^9R^{10}, NR^9COR^{16}, OR^{11}, SH arba $S(O)_nR^{12}$;
ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos.

5. Junginys pagal 4 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tai yra junginys su papildoma sąlyga, kad jame: (1) kai R^1 yra H, C_1-C_4-alkilas, halogenas, CN, C_1-C_{12}-hidroksialkilas, C_1-C_4-alkoksialkilas arba SO_2(C_1-C_4-alkilas), R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$, o R^{6a} yra nepakeistas C_1-C_4-alkilas, tada R^{7a} nėra fenilas, naftilas, tienilas, benzotienilas, piridilas, chinolilas, pirazinilas, furanilas, benzofuranilas, benzotiazolilas, indolilas arba C_3-C_6-cikloalkilas; ir (2) kai R^1 yra H, C_1-C_4-alkilas, halogenas, CN, C_1-C_{12}-hidroksialkilas, C_1-C_4-alkoksialkilas arba SO_2(C_1-C_4-alkilas), R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$ ir R^{7a} yra nepakeistas C_1-C_4-alkilas, tada R^{6a} nėra fenilas, naftilas, tienilas, benzotienilas, piridilas, chinolilas, pirazinilas, furanilas, benzofuranilas, benzotiazolilas, indolilas arba C_3-C_6-cikloalkilas.

6. Junginys pagal 4 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame Ar yra fenilas, piridilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 - 4 R^4 pakaitais.

7. Junginys pagal 6 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame Z yra CR^2, Ar yra 2,4-dichlorfenilas, 2,4-dimetilfenilas arba 2,4,6-trimetilfenilas, R^1 ir R^2 yra CH_3, o R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$.

8. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji susideda iš farmaciškai tinkamo nešiklio ir junginio pagal 4 punktą terapiškai efektyvaus kiekio.

9. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji susideda iš farmaciškai tinkamo nešiklio ir junginio pagal 6 punktą terapiškai efektyvaus kiekio.

10. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji susideda iš farmaciškai tinkamo nešiklio ir junginio pagal 7 punktą terapiškai efektyvaus kiekio.

11. Junginys pagal 4 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra (2) formulės junginys.

12. Junginys pagal 11 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame Ar yra fenilas, piridilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, ir kiekvienas Ar yra pasirinktinai pakeistas 1 - 4 R^4 pakaitais.

13. Junginys pagal 11 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$ arba OR^7.

14. Junginys pagal 11 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame Ar yra fenilas, piridilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, ir kiekvienas Ar yra pasirinktinai pakeistas 1 – 4 R^4 pakaitais, ir R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$ arba OR^7.

15. (1) formulės junginys pagal 4 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame Z yra CR^2.

16. Junginys pagal 15 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame Ar yra fenilas, piridilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, ir kiekvienas Ar yra pasirinktinai pakeistas 1 – 4 R^4 pakaitais.

17. Junginys pagal 15 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$ arba OR^7.

18. Junginys pagal 17 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} yra nepriklausomai parinktas iš:
- H,
- C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo arba C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas iš jų

pasirinktinai pakeistas 1-3 pakaitais, nepriklausomai parinktais kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil)-, heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil)-, heterociklilo arba heterociklil(C_1-C_4-alkil)-; ir
R^{7a} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš:
- H,
- C_5-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo arba C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, ir kiekviename iš jų gali būti 1-3 pakaitai, nepriklausomai pasirinkti kiekvienu atveju iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil)-, heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil)-, heterociklilo arba heterociklil(C_1-C_4-alkil)-; ir
kitu atveju NR^6N^7 ir $NR^{6a}R^{7a}$ nepriklausomai yra piperidinas, pirolidinas, piperazinas, N-metilpiperazinas, morfolinas arba tiomorfolinas, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 C_1-C_4-alkilo grupėmis.

19. Junginys pagal 17 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} ir R^{7a} yra vienodi ir yra parinkti iš:
- C_1-C_4-alkilo ir C_3-C_6-cikloalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo ir
- arilo arba heteroarilo.

20. Junginys pagal 17 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} yra parinktas iš:
- H,
- C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo arba C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil), heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil), heterociklilo arba heterociklil(C_1-C_4-alkil);
R^{7a} yra:
- C_1-C_4-alkilas, kur kiekvienas toks C_1-C_4-alkilas yra pakeistas 1-3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo.

21. Junginys pagal 17 punktą, ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame vienas iš R^{6a} ir R^{7a} yra parinktas iš:
- C_3-C_6-cikloalkilo, kur kiekvienas toks C_3-C_6-cikloalkilas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo arba heterociklilo,
- arilo,
- heteroarilo ir
- heterociklilo,
o kitas iš R^{6a} ir R^{7a} yra nepakeistas C_1-C_4-alkilas.

22. Junginys pagal 17 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} ir R^{7a} nepriklausomai yra H arba C_1-C_{10}-alkilas, kur kiekvienas toks C_1-C_{10}-alkilas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo arba heterociklilo.

23. Junginys pagal 15 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame Ar yra fenilas, piridilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, ir kiekvienas Ar yra pasirinktinai pakeistas 1 – 4 R^4 pakaitais, ir R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$ arba OR^7.

24. Junginys pagal 23 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} yra nepriklausomai parinktas iš:
- H,
- C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo ir C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju

nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil)-, heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil)-, heterociklilo ir heterociklil(C_1-C_4-alkil);
R^{7a} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš:
- H,
- C_5-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_3-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo ir C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil), heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil), heterociklilo ir heterociklil(C_1-C_4-alkil);
kitu atveju NR^6R^7 ir $NR^{6a}R^{7a}$ nepriklausomai yra piperidinas, pirolidinas, piperazinas, N-metilpiperazinas, morfolinas arba tiomorfolinas, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 C_1-C_4-alkilo grupėmis.

25. Junginys pagal 23 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} ir R^{7a} yra vienodi ir yra parinkti iš:
- C_1-C_4-alkilo arba C_3-C_6-cikloalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo, ir
- arilo ir heteroarilo.

26. Junginys pagal 23 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} ir R^{7a} yra vienodi ir yra:
- C_1-C_4-alkilas, kur kiekvienas toks C_1-C_4-alkilas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo.

27. Junginys pagal 24 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} yra parinktas iš:
- H,
- C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo arba C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil), heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil), heterociklilo arba heterociklil(C_1-C_4-alkil);
R^{7a} yra:
- C_1-C_4-alkilas, kur kiekvienas toks C_1-C_4-alkilas yra pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo.

28. Junginys pagal 23 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame vienas iš R^{6a} ir R^{7a} yra parinktas iš:
- C_3-C_6-cikloalkilo, kur kiekvienas toks C_3-C_6-cikloalkilas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo,
- heteroarilo ir
- heterociklilo,
o kitas iš R^{6a} ir R^{7a} yra nepakeistas C_1-C_4-alkilas.

29. Junginys pagal 23 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} ir R^{7a} yra nepriklausomai H arba C_1-C_{10}-alkilas, kur kiekvienas toks C_1-C_{10}-alkilas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo arba heterociklilo.

30. Junginys pagal 15 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame:
- Ar yra fenilas, piridilas arba 2,3-dihidrobenzofuranilas, ir kiekvienas Ar yra pasirinktinai pakeistas 1 – 4 R^4 pakaitais,
- R^3 yra $NR^{6a}R^{7a}$ arba OR^7 ir

- R^1 ir R^2 yra nepriklausomai parinkti iš H, C_1-C_4-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{10}-cikloalkilalkilo.

31. Junginys pagal 30 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} yra nepriklausomai parinktas iš:
- H,
- C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo arba C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil)-, heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil), heterociklilo arba heterociklil(C_1-C_4-alkil);
R^{7a} kiekvienu atveju yra nepriklausomai parinktas iš:
- H,
- C_5-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo arba C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil), heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil), heterociklilo ir heterociklil(C_1-C_4-alkil);
kitu atveju NR^6N^7 ir $NR^{6a}R^{7a}$ nepriklausomai yra piperidinas, pirolidinas, piperazinas, N-metilpiperazinas, morfolinas arba tiomorfolinas, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 C_1-C_4-alkilo grupėmis.

32. Junginys pagal 30 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} ir R^{7a} yra vienodi ir yra parinkti iš:
- C_1-C_4-alkilo ir C_3-C_6-cikloalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo arba heterociklilo ir
- arilo arba heteroarilo.

33. Junginys pagal 31 punktą, jo izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} ir R^{7a} yra vienodi ir yra:
- C_1-C_4-alkilas, kur kiekvienas toks C_1-C_4-alkilas pasirinktinai pakeistas 1 – 3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo arba heterociklilo.

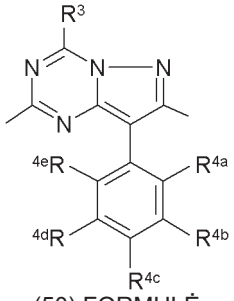
34. Junginys pagal 30 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} yra parinktas iš:
- H,
- C_1-C_{10}-alkilo, C_3-C_{10}-alkenilo, C_3-C_{10}-alkinilo, C_1-C_{10}-halogenalkilo su 1-10 halogenų, C_2-C_8-alkoksialkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, C_4-C_{12}-cikloalkilalkilo, C_5-C_{10}-cikloalkenilo arba C_6-C_{14}-cikloalkenilalkilo, kur kiekvienas pasirinktinai pakeistas 1-3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo ir heterociklilo,
- arilo, aril(C_1-C_4-alkil), heteroarilo, heteroaril(C_1-C_4-alkil), heterociklilo arba heterociklil(C_1-C_4-alkil);
R^{7a} yra:
- C_1-C_4-alkilas, kur kiekvienas toks C_1-C_4-alkilas yra pakeistas 1-3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo arba heterociklilo.

35. Junginys pagal 30 punktą ir jo gepmetriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame vienas iš R^{6a} ir R^{7a} yra parinktas iš:
- C_3-C_6-cikloalkilo, kur kiekvienas toks C_3-C_6-cikloalkilas pasirinktinai pakeistas 1-3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo arba heterociklilo,
- arilo,
- heteroarilo ir
- heterociklilo,
o kitas iš R^{6a} ir R^{7a} yra nepakeistas C_1-C_4-alkilas.

36. Junginys pagal 30 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jame R^{6a} ir R^{7a} nepriklausomai yra H arba C_1-C_{10}-alkilas, kur

kiekvienas toks C_1-C_{10}-alkilas pasirinktinai pakeistas 1-3 pakaitais, kiekvienu atveju nepriklausomai parinktais iš C_1-C_6-alkilo, C_3-C_6-cikloalkilo, halogeno, C_1-C_4-halogenalkilo, cianogrupės, OR^{15}, SH, $S(O)_nR^{13}$, COR^{15}, CO_2R^{15}, $OC(O)R^{13}$, NR^8COR^{15}, $N(COR^{15})_2$, $NR^8CONR^{16}R^{15}$, $NR^8CO_2R^{13}$, $NR^{16}R^{15}$, $CONR^{16}R^{15}$, arilo, heteroarilo arba heterociklilo.

37. Junginys pagal 30 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo formulė yra (50):



(50) FORMULĖ

ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba jo provaisto formos, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(n-Pr)$_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N(Et)(n-Bu), R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N(n-Pr)(CH_2cPr), R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N($CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)(n-Bu), R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)(CH_2OMe), R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH($CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N(Et)$_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH($CH_2OEt)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)$_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N(Me)(Ph), R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N(n-Pr)$_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)(n-Pr), R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH($CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra Me;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH($CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N($CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)(CH_2OMe), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)$_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -OEt, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N(Et)$_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N($CH_2CN)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Me)(CH_2OMe), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -OCH(Et)(CH_2OMe), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N(n-Pr)(CH_2cPr), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Me)($CH_2N(Me)_2$), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NH(cPr)(CH_2CH_2CN), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NH(n-Pr)(CH_2CH_2CN), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NH(n-Bu)(CH_2CN), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)(CH_2OMe), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra Me;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)$_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra Me;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N($CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra Me;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH($CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Br, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)(CH_2OMe), R^{4a} yra Br, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -N(Et)$_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra Me;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH($CH_2OEt)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra Me;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(CH_2CH_2OMe)(CH_2OMe), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra Me;

(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra morfolino liekana, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Br, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)_2$, R^{4a} yra Br, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(Et)_2$, R^{4a} yra Br, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NH(c-Pr), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra CN, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(c\text{-}Pr)(CH_2CH_2CN)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra Me;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NCH(CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Br, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Br, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra Me ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra Me ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra Me ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra Me ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)(CH_2OMe), R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe)$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(c\text{-}Pr)(CH_2CH_2CN)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra Me ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(c\text{-}Pr)(CH_2CH_2CN)$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra (*S*)-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe), R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe)$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Br, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Br, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NH(CH_2OMe)(CH_2$-iPr), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra H, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra NMe_2, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(CH_2OMe)(n-Pr), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(CH_2OEt)(Et), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra NMe_2, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Br, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(Et)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra NMe_2, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra (*S*)-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Me, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra (*S*)-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OMe)(CH_2CH_2OMe)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(c\text{-}Pr)(CH_2CH_2CN)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra -NHCH(Et)(CH_2CN), R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra Me, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)(CH_2CH_2OH)$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;

(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra Me, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra Me, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2c\text{-}Pr)(n\text{-}Pr)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(c\text{-}Pr)(CH_2CH_2CN)$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra Me, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(Et)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(Et)(CH_2OMe)$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(Et)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra CN, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(c\text{-}Pr)(CH_2CH_2CN)$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-NHCH(CH_2OH)_2$, R^{4a} yra Cl, R^{4b} yra H, R^{4c} yra Cl, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H;
(50) formulės junginio, kuriame R^3 yra $-N(CH_2CH_2OMe)_2$, R^{4a} yra Me, R^{4b} yra H, R^{4c} yra OMe, R^{4d} yra H ir R^{4e} yra H.

38. Junginys pagal 30 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra 4-(bis)-(2-metoksietil)amino)-2,7-dimetil-8-(2-metil-4-metoksifenil)-[1,5-a]-pirazolo-1,3,5-triazinas.

39. Junginys pagal 30 punktą ir jo geometriniai izomerai, jo stereoizomerinės formos arba jo stereoizomerinių formų mišiniai ir jo farmaciškai tinkamos druskos arba provaisto formos, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis yra 4-(bis)-(2-metoksietil)amino)-2,7-dimetil-8-(2,5-dmetil-4-metoksifenil)-[1,5-a]-pirazolo-1,3,5-triazinas.

40. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji susideda iš farmaciškai tinkamo nešiklio ir junginio pagal 15 punktą terapiškai efektyvaus kiekio.

41. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji susideda iš farmaciškai tinkamo nešiklio ir junginio pagal 23 punktą terapiškai efektyvaus kiekio.

42. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji susideda iš farmaciškai tinkamo nešiklio ir junginio pagal 37 punktą terapiškai efektyvaus kiekio.

43. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji susideda iš farmaciškai tinkamo nešiklio ir junginio pagal 38 punktą terapiškai efektyvaus kiekio.

44. Farmacinė kompozicija, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji susideda iš farmaciškai tinkamo nešiklio ir junginio pagal 39 punktą terapiškai efektyvaus kiekio.

45. Junginio pagal 4, 23, 37, 38 arba 39 punktą panaudojimas žinduolių afekto psichozės, nerimo, depresijos, galvos skausmo, žarnyno suerzinimo sindromo, potrauminio streso, antbranduolinio paralyžiaus, imuninės supresijos, Alchaimerio ligos, skrandžio ir žarnų ligos, nervinės anoreksijos arba kitokių mitybinių sutrikimų, įpročio vartoti narkotikus, narkotikų arba alkoholio abstinencijos simptomų, uždegiminių ligų, vaisingumo problemų, žmogaus imunodeficito viruso infekcijų, hemoraginio streso, nutukimo, nevaisingumo, galvos ir nugaros smegenų traumų, epilepsijos, apopleksijos, opų, šoninės amiotrofinės sklerozės, hipoglikemijos arba sutrikimo, kurį galima gydyti arba palengvinti, antagonizuojant CRF, įskaitant bet neapsiribojant sutrikimais, kuriuos indukuoja arba skatina CRF, gydymui.
2005 07 19

---

(11) **4894** *(11)* **Int.Cl.[7]: A23G 3/00**
A61K 35/12

(13) B
(54) Hematogenas su linų sėmenimis ir vitaminais
(73) UAB “MOGEMAS”, Masiuliškių g. 15, Sutkūnai, Šiaulių raj., LT
(45) 2002 02 25

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

Gintaro Miežio ir Aldonos Dzikaraitės komanditinė ūkinė bendrija, Žeimių g. 4b-10, Ginkūnai, Šiaulių r., LT
2005 08 02

---

(11) **4895** *(11)* **Int.Cl.[7]: A23G 3/00**
A61K 35/12

(13) B
(54) Glaistytas hematogenas
(73) UAB “MOGEMAS”, Masiuliškių g. 15, Sutkūnai, Šiaulių raj., LT
(45) 2002 02 25

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

Gintaro Miežio ir Aldonos Dzikaraitės komanditinė ūkinė bendrija, Žeimių g. 4b-10, Ginkūnai, Šiaulių r., LT
2005 08 02

Patento perleidimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 31 straipsnį

(11) **4774**

(51) **Int.Cl.[7]: F23H 15/00**
F23H 1/02
F23B 1/16
F23L 1/02

(13) B

(54) Degimo krosnis

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

(73) Ener-G Plc, Ener-G House, Daniel Adamson Rd., M5 2DT Manchester, GB
2005 06 21

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) Paraiš-kos numeris/ (11) Patento numeris*	*(13) Doku-mento rūšies kodas*
DANSCHIKOV Evgeny Vladimirovich, RU	I	B29B 17/00 C08J 11/10	2004 025	A
DAUKŠYS Mindaugas, LT	I	C04B 24/18	2004 024	A
DIFANK Frank J., US	I	C03B 7/08	2004 029	A
JANONIS Juozas, LT	I,S	B28C 5/00	5264	B
JOKINEN Kari, FI	I	A01C 1/00	2005 014	A
Kauno technologijos universitetas, LT	P	C04B 24/18	2004 024	A
Kemira GrowNow Oyj, FI	P	A01C 1/00	2005 014	A
LEIDY D. Wayne, US	I	C03B 7/08	2004 029	A
LIUTKEVIČIUS Algirdas, LT	I,P	A23C 21/04 A23C 23/00 A23L 1/31 C12C 12/00	2004 023	A
NEW ENGLAND BIOLABS, INC, US	S	C12N 9/00 C12P 21/00	5262	B
NEW ENGLAND BIOLABS, INC, US	S	C12N 9/00 C12N 15/10	5263	B
NICKS Timothy J., US	I	G01V 9/00	2004 030	A
OK Tech Alliance Ltd., GB	P	B29B 17/00 C08J 11/10	2004 025	A
OSIPOV Eduard, LT	I,P	B01J 20/30 C02F 1/28	2004 026	A
OSIPOV Sergej, LT	I,P	B01J 20/30 C02F 1/28	2004 026	A
Owens-Brockway Glass Container Inc., US	P	C03B 7/08	2004 029	A
Owens-Brockway Glass Container Inc., US	P	G01V 9/00	2004 030	A
PALUBINSKAITĖ Danutė, LT	I	C04B 24/18	2004 024	A
PELAKAUSKAS Vytautas, LT	I	B01J 49/00 C02F 1/42	2005 024	A
PELTONEN Jari, FI	I	A01C 1/00	2005 014	A
REPČYS Dalius, LT	I,S	A47G 27/02	5258	B
RINGLIEN James A., US	I	G01V 9/00	2004 030	A
RUGH William B., US	I	C03B 7/08	2004 029	A
RYAZANOV Alexander Vasilievich,	I	B29B 17/00 C08J 11/10	2004 025	A
SASNAUSKAS Kęstutis, LT	I	C04B 24/18	2004 024	A
SASNAUSKAS Vytautas, LT	I	C04B 24/18	2004 024	A
SHEREMETOV Sergey, RU	I,S	E04H 7/04	5259	B
SHEREMETOV Sergey, RU	I,S	C09J123/22 C09K 3/10	5260	B
SHEREMETOV Sergey, RU	I,S	C09J123/22 C09K 3/10	5261	B
SHEREMETOVA Antonina, RU	I	E04H 7/04	5259	B
SHEREMETOVA Antonina, RU	I	C09J123/22 C09K 3/10	5260	B
SHEREMETOVA Antonina, RU	I	C09J123/22 C09K 3/10	5261	B
STAUSKIS Vytautas Jonas, LT	I,P	E04B 1/74 E04B 2/00	2005 021	A
SUMUELSON James, US	I	C12N 9/00 C12N 15/10	5263	B
TUMANOVA Natalia Vasilievna, RU	I	B29B 17/00 C08J 11/10	2004 025	A
Uždaroji akcinė bendrovė GERVA, LT	P	B01J 49/00 C02F 1/42	2005 024	A
XU Shuang Yong, US	I	C12N 9/00 C12P 21/00	5262	B
XU Shuang Yong, US	I	C12N 9/00 C12N 15/10	5263	B
ZHU Zhenyu, US	I	C12N 9/00 C12P 21/00	5262	B

SISTEMINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(51) Klasifikacijos indeksas	*(21) Paraiškos numeris/ (11)Patento numeris*	*(13) Dokumento rūšies kodas*
A01C 1/00	2005 014	A
A23C 21/04	2004 023	A
A23C 23/00	2004 023	A
A23L 1/31	2004 023	A
A47G 27/02	5258	B
B01J 20/30	2004 026	A
B01J 49/00	2005 024	A
B28C 5/00	5264	B
B29B 17/00	2004 025	A
C02F 1/28	2004 026	A
C02F 1/42	2005 024	A
C03B 7/08	2004 029	A
C04B 24/18	2004 024	A
C08J 11/10	2004 025	A
C09J123/22	5260	B
C09J123/22	5261	B
C09K 3/10	5260	B
C09K 3/10	5261	B
C12C 12/00	2004 023	A
C12N 9/00	5263	B
C12N 9/00	5262	B
C12N 15/10	5263	B
C12P 21/00	5262	B
E04B 1/74	2005 021	A
E04B 2/00	2005 021	A
E04H 7/04	5259	B
G01V 9/00	2004 030	A

NUMERINĖ IŠRADIMŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(11)* *Patento numeris*
2003 087	5258
2004 090	5259
2004 091	5260
2004 092	5261
2004 108	5262
2004 109	5263
2004 114	5264

NUMERINĖ IŠRADIMŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(21) *Paraiškos numeris*	*(51)* *Klasifikacijos indeksas*
2004 023	A23C 21/04
2004 023	A23C 23/00
2004 023	A23L 1/31
2004 023	C12C 12/00
2004 024	C04B 24/18
2004 025	B29B 17/00
2004 025	C08J 11/10
2004 026	C02F 1/28
2004 026	B01J 20/30
2004 029	C03B 7/08
2004 030	G01V 9/00
2005 014	A01C 1/00
2005 021	E04B 2/00
2005 021	E04B 1/74
2005 024	B01J 49/00
2005 024	C02F 1/42

Europos patentinės paraiškos paskelbtos pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 51 straipsnį

(51) **Int.Cl.[7]: A01H 5/00** *(11)* **1566998**
(96) 03779045.8 *(96)* 2003 12 02
(97) 2005 08 31
(86) NL2003000851
(87) WO2004049785
(30) 02080109, 2002 12 04, EP
(54) POTATOES WITH INCREASED PROTEIN CONTENT
(71) Coöperatie Avebe U.A., Beneden Oosterdiep 27, 9641 JA Veendam, NL
(72) HEERES, Paul, Noorderdiep 137, NL-7876 CG Valthermond, NL
DE VETTEN, Nicolaas, Clemens, Maria, Henricus, Tonny van Leeuwenlaan 41, NL-9731 KH Groningen, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., Vereenigde, Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) **Int.Cl.[7]: A01N 25/28** *(11)* **1569513**
(96) 03813348.4 *(96)* 2003 12 05
(97) 2005 09 07
(86) US2003038734
(87) WO2004054362
(30) 433409 P, 2002 12 13, US
728654, 2003 12 05, US
(54) MICROCAPSULES WITH AMINE ADJUSTED RELEASE RATES
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63102, US
(72) SEITZ, Michael, E., Monsanto Company, 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
BRINKER, Ronald, J., Monsanto Company, 800 N. Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Services International 270-272 Avenue de Tervuren, 1150 Bruxelles, BE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A01N 39/04** C07C235/20 *(11)* **1567005**
(96) 03758346.5 *(96)* 2003 10 22
(97) 2005 08 31
(86) GB2003004565
(87) WO2004047537
(30) 0227558, 2002 11 26, GB
(54) FUNGICIDES
(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park Guildford, Surrey GU2 7YH, GB
(72) SALMON, Roger, Syngenta Ltd., Jealott's Hill Int. Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
(74) Ward, Steven Paul, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A01N 39/04** C07C235/20 C07C235/22 *(11)* **1567006**
(96) 03758365.5 *(96)* 2003 10 27
(97) 2005 08 31
(86) GB2003004612
(87) WO2004052100
(30) 0227557, 2002 11 26, GB
(54) FUNGICIDES
(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park Guildford, Surrey GU2 7YH, GB
(72) CROWLEY, Patrick Jelf, c/o Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
SALMON, Roger, c/o Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
(74) Ward, Steven Paul, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A01N 43/04** A61K 39/02 A61K 39/005 G01N 33/53 *(11)* **1569515**
(96) 03779163.9 *(96)* 2003 10 22
(97) 2005 09 07
(86) US2003033462
(87) WO2004037189
(30) 420265 P, 2002 10 23, US
447026 P, 2003 02 13, US
(54) METHODS FOR VACCINATING AGAINST MALARIA
(71) Glaxosmithkline Biologicals S.A., Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
The United States of America as Represented by The Secretary of The Navy, Naval Medical Research Center, 503 Robert Grant Avenue, Silver Spring, MD 20910-7500, US
(72) HOFFMAN, Stephen, L., 308 Argosy Drive, Gaithersburg, MD 20878, US
WANG, Ruobing, 10416 Overgate Place, Potomac, MD 20854, US
EPSTEIN, Judith, E., 5821 Edson Lane, NO. T1, Rockville, MD 20852, US
COHEN, Joseph, D., Rue 9 Jean Baptiste-Meunier, B-1050 Brussels, BE
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A01N 43/04** A61K 31/70 *(11)* **1569516**
(96) 03812800.5 *(96)* 2003 12 04
(97) 2005 09 07
(86) US2003038564
(87) WO2004053067
(30) 431780 P, 2002 12 09, US
712423, 2003 11 13, US
(54) METHODS FOR INHIBITING CANCER AND SCAR FORMATION
(71) HAMDI, Hamdi K., 390 S. Hauser, Apt. 10J, Los Angeles, CA 90036, US
CASTELLON, Raquel, 11236 Belcher Street, Norwalk, CA 90650, US
(72) HAMDI, Hamdi K., 390 S. Hauser, Apt. 10J, Los Angeles, CA 90036, US
CASTELLON, Raquel, 11236 Belcher Street, Norwalk, CA 90650, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A01N 65/00** A01N 35/02 A01N 31/04 A01N 31/02 B65D 65/42 C09D 5/14 *(11)* **1576882**

(96) 04101309.5 *(96)* 2004 03 31 *(97)* 2005 09 21

(30) 16095004, 2004 03 18, IL

(54) Pest-impervoius packaging material and pest-control composition

(71) THE STATE OF ISRAEL-MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, Agricultural Research Organization, Volcani Center, P.O. Box 6, 50250 Beit-Dagan, IL
BIOPACK LTD, 11 Harduf Street, Industrial Park, P.O. Box 3036, 38900 Caesarea, IL

(72) NAVARRO, Shlomo, 13 Thon Street, 58800, Holon, IL
FINKELMAN, Simcha, 83 Emek Ayalon Avenue, 73142, Shoam, IL
ZEHAVI, Dov, 4 S. Ben-Zion, 76451, Rehovot, IL
DIAS, Refael, 37A Hashita Street, 38243, Hadera, IL
ANGEL, Sam, 7/30 Reuven U'Bat Sheva Street, 75357, Rishon LeZion, IL
MANSUR, Fadel, Main Street P.O. Box 1353, 30090, Isfiya, IL
RINDNER, Miriam, 18Hativat Hreal Street, 43588, Ra'anana, IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, Dennemeyer & Associates S.A., P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

---

(51) **Int.Cl.[7]: A23B 7/148** *(11)* **1575368**

(96) 03811989.7 *(96)* 2003 07 01 *(97)* 2005 09 21

(86) US2003020763

(87) WO2004048298

(30) 304197, 2002 11 25, US

(54) CARBONATION SYSTEM FOR ENHANCING THE FLAVOR OF FRUITS AND VEGETABLES

(71) Fizzyfruit LLC, 1240 Blalock Road, Suite 250, Houston, TX 77055, US
OREGON STATE UNIVERSITY, 306 Kerr Administration Building, Corvallis, OR 97331-2147, US

(72) LING, Qingyue, 9050 S.W. Pinto Court, Beaverton, OR 97008, US
KAUFMAN, Galen, D., 921 Marine Drive, 313, Glaveston, TX 77550, US
WELLS, John, Henry, 3111 N.E. Shaver Street, Portland, OR 97212, US
HESTERMAN, Bryce, L., 502 Huntington Hills Drive, Fort Collins, CO 80525, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A23C 9/123** A23C 19/05 A23C 19/032 *(11)* **1569520**

(96) 03777037.7 *(96)* 2003 12 03 *(97)* 2005 09 07

(86) IB2003005631

(87) WO2004052112

(30) MI20022604, 2002 12 09, IT

(54) PROCESS TO IMPROVE MILK COAGULATION BY MEANS OF STRAINS OF LACTIC BACTERIA, NEW STRAINS AND THEIR USE IN SAID PROCESS

(71) Mofin S.R.L., Via Pietro Custodi, 12, 28100 Novara, IT

(72) MOGNA, Giovanni, c/o Mofin S.r.l.,2Via P. Custodi, 12, I-28100 Novara, IT

(74) Ponzellini, Gianmarco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: A23C 19/068** *(11)* **1576886**

(96) 04006331.5 *(96)* 2004 03 17 *(97)* 2005 09 21

(54) Mozzarella-type string cheese product

(71) Kraft Foods R & D, Inc., Zweigniederlassung München, Unterbiberger Strasse 15, 81737 München, DE

(72) Schröder, Angela, Kleinthalstrasse 6, 83714 Miesbach, DE
Schmid, Thomas, Bahnhofstrasse 110, 27321 Thedinghausen, DE
Cortes Martinez, Eduardo, Preysingplatz 11, 81667 München, DE
Wolfschoon-Pombo, Alan, Fliederstrasse 20, 85354 Freising, DE
Mehnert, David, 25337 W Cedarcrest Lane, Lake Villa, IL 60046, US

(74) Freiherr von Wittgenstein, Arved, Abitz & Partner, Poschingerstrasse 6, 81679 München (Bogenhausen), DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A23G 1/16** A23G 1/12 *(11)* **1576888**

(96) 04251580.9 *(96)* 2004 03 19 *(97)* 2005 09 21

(54) Chocolate refining apparatus and method

(71) Low & Duff (Developments) Ltd, Sir William Smith Rd, Kirkton Industrial Estate, Arbroath, DD11 3RD, GB

(72) Anderson, Stuart Simpson, Sir William Smith Rd, Kirkton Industrial Estate, Arbroath, DD11 3RD, GB

(74) Henderson, Wendy Agnes, Fitzpatricks 1 Blythswood Square, Glasgow G2 4AD, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A23L 1/03** *(11)* **1571919**

(96) 03785884.2 *(96)* 2003 12 18 *(97)* 2005 09 14

(86) EP2003014553

(87) WO2004030468

(30) 02102819, 2002 12 19, EP

(54) NOVEL FOOD PRODUCTION PROCESS

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) PLOMP, Pieter, Jan, Arnoldus, Maria, Togostraat 29, NL-2622 EX DELFT, NL
BOER, DE, Lex, Zonnebloemstraat 7, NL-2292 DH Wateringen, NL
ROOIJEN, VAN, Rutger, Jan, Albertine Agneslaan 25, NL-6713 MN EDE, NL
MEIMA, Roelf, Bernhard, Hoefslag 28, NL-3471 AH KAMERIK, NL

(74) Donners, Ruth Emelia Wilhelmina, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

---

(51) **Int.Cl.[7]: A23L 1/304** A23L 2/52 A23C 11/00 *(11)* **1576895**

(96) 03771390.6 *(96)* 2003 07 28 *(97)* 2005 09 21

(86) JP2003009555

(87) WO2004010795

(30) 2002223332, 2002 07 31, JP

(54) FOOD ADDITIVE COMPOSITION AND FOOD CONTAINING THE SAME

(71) MARUO CALCIUM COMPANY LIMITED, 1455, Nishioka, Uozumi-cho Akashi-shi, Hyogo 674-0084, JP
(72) HOJO, Hisakazu, c/o Maruo Calcium Company Limited, 1455 Nishioka, Uozumi-cho, Akashi-shi, Hyogo 674-0084, JP
KUBOTA, Naoki, c/o Maruo Calcium Companuy Limited, 1455 Nishioka, Uozumi-cho, Akashi-shi, Hyogo 674-0084, JP
MORISAKI, Yoshimasa, Maruo Calcium Company Ltd., 1455 Nishioka, Uozumi-cho, Akashi-shi, Hyogo 674-0084, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A23L 3/34** (11) **1575381**
(96) 03814163.6 (96) 2003 12 18
(97) 2005 09 21
(86) US2003040371
(87) WO2004057984
(30) 436132 P, 2002 12 23, US
(54) METHOD FOR TREATING PROCESSED FOOD PRODUCTS
(71) DANISCO A/S, Langebrogade 1, P.O. Box 17, 1001 Copenhagen K., DK
(72) BENDER, Frederic, G., 157 Oakwood Road, McMurray, PA 15317, US
WEBER, George, 11240 S.W. Lynnvale Drive, Portland, OR 97225, US
(74) Alcock, David, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A24B 15/28** (11) **1569529**
(96) 03778592.0 (96) 2003 12 05
(97) 2005 09 07
(86) GB2003005310
(87) WO2004052128
(30) 0228819, 2002 12 11, GB
(54) IMPROVEMENTS RELATING TO SMOKING ARTICLES
(71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) WOODS, Debra, Demeter, 3 Eccleston Road Orrell Park, Liverpool L9 8EA, GB
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A24C 5/00** (11) **1575385**
(96) 03814254.3 (96) 2003 12 18
(97) 2005 09 21
(86) US2003040750
(87) WO2004057986
(30) 324836, 2002 12 20, US
326539, 2002 12 20, US
324418, 2002 12 20, US
324859, 2002 12 20, US
326521, 2002 12 20, US
324837, 2002 12 20, US
645996, 2003 08 22, US
645997, 2003 08 22, US
682582, 2003 10 09, US
682570, 2003 10 09, US
(54) MATERIALS, EQUIPMENT, AND METHODS FOR MANUFACTURING CIGARETTES
(71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, Bowman Gray Technical Center, P.O.Box 1487, 950 Reynolds Boulevard Winston-Salem, North Carolina 27102, US
(72) HANCOCK, Lloyd, Harmon, 3183 Rosebud Road, Walnut Cove, NC 27052, US
SHORE, Ford, Mitchell, 6939 Kenbridge Drive, Clemmons, NC 27012, US
BARNES, Russell, Dean, 6500 Pine Hall Road, Belews Creek, NC 27009, US
BARNES, Vernon, Brent, 154 Country Circle, Advance, NC 27006, US
GREENE, Carl, Carlton, Jr., 6120 Narrow Way Lane, Winston-Salem, NC 27105, US
NELSON, John, Larkin, 395 Saddlebrook Circle, Lewisville, NC 27023, US
SEYMOUR, Sydney, Keith, 4205 Garden Spring Drive, Clemmons, NC 27012, US
ADEME, Balager, 6100 Herinhut Road, Winston-Salem, NC 27127, US
HOWARD, Travis, Eugene, 4906 Dock Davis Road, Clemmons, NC 27012, US
HENDERSON, Calvin, Wayne, 1620 South Marblehead Road, Clemmons, NC 27012, US
DEAL, Philip, Andrew, 6242 Blue Bonnet Lane, Winston-Salem, NC 27103, US
FITZGERALD, John, 4425 Langhorne Drive, Winston-Salem, NC 27106, US
OGLESBY, Robert, Leslie, 1259 Old Salem Road, Kernersville, NC 27284, US
FAGG, Barry, Smith, 430 Friar Tuck Road, Winston-Salem, NC 27104, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A24C 5/34** (11) **1569530**
(96) 03778526.8 (96) 2003 11 26
(97) 2005 09 07
(86) GB2003005153
(87) WO2004047570
(30) 0227715, 2002 11 28, GB
(54) SMOKING BEHAVIOUR ANALYSER
(71) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
(72) FROST, Barrie Edward, 6 Kingfishers, Basildon Essex SS16 5JB, GB
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A24C 5/46** (11) **1567024**
(96) 03789809.5 (96) 2003 11 18
(97) 2005 08 31
(86) US2003036823
(87) WO2004045320
(30) 299231, 2002 11 19, US
389072, 2003 03 14, US
(54) APPARATUS FOR MAKING CIGARETTE WITH BURN RATE MODIFICATION
(71) Brown & Williamson Holdings Inc., 1500 Brown & Williamson Tower Louisville, Kentucky 40202, US
(72) HICKS, Douglas, R., 3000 Edgewater Pointe, McDonough, GA 30253, US
WANNA, Joseph, T., 134 Springwood Court, Macon, GA 31210, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A24D 1/02** (11) **1569531**
(96) 03783753.1 (96) 2003 11 25
(97) 2005 09 07
(86) US2003037462
(87) WO2004047572
(30) 303646, 2002 11 25, US
303648, 2002 11 25, US
303639, 2002 11 25, US
686558, 2003 10 15, US

(54) WRAPPING MATERIALS FOR SMOKING ARTICLES
(71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY, 950 Reynolds Boulevard Winston-Salem, North Carolina 27102-1487, US
(72) ASHCRAFT, Charles, Ray, 5168 Huntcliff Trail, Winston-Salem, NC 27104, US
ELLIS, James, Herbert, Jr., 766 Sylvan Road, Winston-Salem, NC 27104, US
HUTCHENS, James, Ray, 1312 Young Road, Walnut Cove, NC 27052, US
PIERCE, Gregory, Scott, 128 Thomas Drake Court, Kernersville, NC 27284, US
TOMEL, John, Joseph, Jr., 1296 Bear Creek Church Road, Mocksville, NC 27028, US
WHITE, Don, Hayes, 1702 Marshall Smith Road, King, NC 27021, US
WILLIARD, Sara, Sutton, 708 Mitch Drive, Winston-Salem, NC 27104, US
CHAPMAN, Paul, Stuart, 410 Palace Drive, Winston-Salem, NC 27107, US
POWELL, Mark, Stuart, 5737 Haweswater Road, Winston-Salem, NC 27105, US
STOKES, Cynthia, Stewart, P.O. Box 1368, Lexington, NC 27293, US
POWELL, Robert, Henry, 251 N. Bunker Hill Road, Colfax, NC 27235, US
LAWRENCE, Brian, Michael, 110 Staffordshire Court, Winston-Salem, NC 27104, US
(74) Regelmann, Thomas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A24D 1/10** A24C 5/46 *(11)* **1575387**
(96) 03789808.7 *(96)* 2003 11 18 *(97)* 2005 09 21
(86) US2003036822
(87) WO2004045321
(30) 299231, 2002 11 19, US
(54) CIGARETTE WITH BURN RATE MODIFICATION
(71) Brown & Williamson Holdings Inc., 1500 Brown & Williamson Tower Louisville, Kentucky 40202, US
(72) WANNA, Joseph, T., 134 Springwood Court, Macon, GA 31210, US
HICKS, Douglas, R., 3000 Edgewater Pointe, McDonough, GA 30253, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A41C 3/10** A41C 5/00 *(11)* **1571936**
(96) 02808198.2 *(96)* 2002 12 05 *(97)* 2005 09 14
(86) IB2002005147
(87) WO2004049839
(54) A BRASSIERE
(71) Sara Lee Corporation, 1000 East Hanes Mill Road, Winston-Salem, NC 27105, US
(72) BUGADA, Andrea, Via Verdi, 1, I-24036 Ponte S. Pietro, IT
(74) Vittorangeli, Lucia, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: A41D 13/005** F25D 9/00 A41D 31/00 *(11)* **1569534**
(96) 02793316.7 *(96)* 2002 11 14 *(97)* 2005 09 07
(86) IT2002000724
(87) WO2004043180
(54) COOLING SYSTEM FOR GARMENTS
(71) Dorimi S.r.l., Via Meucci, 24, 20090 Buccinasco, IT
(72) DANTONE, Savino Luca, Via Garibaldi, 13, I-20090 Buccinasco, IT
PISANI, Massimo, Via Meucci, 24, I-20090 Buccinasco, IT
(74) Long, Giorgio, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: A43B 7/02** A61F 7/00 F24J 1/00 A43B 7/06 *(11)* **1507465**
(96) 02764841.9 *(96)* 2002 08 09 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2002008973
(87) WO2003094644
(30) AN20020022, 2002 05 08, IT
(54) HEATED OR COOLED ITEM OF CLOTHING
(71) Polenta, Mirco, via San Giovanni 22, 60020 Polverigi (AN), IT
(72) Polenta, Mirco, via San Giovanni 22, 60020 Polverigi (AN), IT
(74) Faggioni, Carlo Maria, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A47C 3/02** *(11)* **1571946**
(96) 03781113.0 *(96)* 2003 12 22 *(97)* 2005 09 14
(86) NO2003000438
(87) WO2004056238
(30) 20026157, 2002 12 20, NO
(54) A MOBILE JOINT SUITABLE FOR A SITTING DEVICE
(71) Stokke AS, Hahjem, 6260 Skodje, NO
(72) R NNESTAD, Tor, Turheisveien 6, N-6011 Alesund, NO
(74) Nielsen, Kim Garsdal, Internationalt Patent-Bureau A/S, Hoje Taastrup Boulevard 23, 2630 Taastrup, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: A47C 27/06** F16F 1/36 *(11)* **1571948**
(96) 03775110.4 *(96)* 2003 11 28 *(97)* 2005 09 14
(86) DK2003000816
(87) WO2004049873
(30) 200201846, 2002 11 29, DK
(54) A RESILIENT INSERT FOR UPHOLSTERY
(71) Buttenschön, Per, Kirkegade 49, 6700 Esbjerg, DK
(72) Ostergaard, Steen, Kirkegade 4, 6700 Esbjerg, DK
(74) Larsen, Hans Ole, Larsen & Birkeholm A/S, Banegaardspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: A47G 25/32** C09J 5/00 *(11)* **1576909**
(96) 04006334.9 *(96)* 2004 03 17 *(97)* 2005 09 21
(54) Method and device for blocking clothes hanger hooks
(71) TFS-Global Hanger Management GmbH, Hoher Weg 2, 48529 Nordhorn, DE
(72) Bode, Hermann H., Schillerstrasse 20, 48607 Ochtrup, DE
(74) Möller, Friedrich, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A47K 11/02**
C02F 3/02
C05F 3/04
(11) **1567038**
(96) 03753830.3
(96) 2003 10 23
(97) 2005 08 31
(86) GR2003000050
(87) WO2004039230
(30) 2002100472, 2002 10 31, GR
(54) MOBILE BIOLOGICAL TOILET
(71) Apoussidis, Theodoros, 61200 Polykastro-Kilkis, GR
(72) Apoussidis, Theodoros, 61200 Polykastro-Kilkis, GR

(51) **Int.Cl.[7]: A61B 1/00**
(11) **1575419**
(96) 03786898.1
(96) 2003 12 10
(97) 2005 09 21
(86) US2003037081
(87) WO2004054433
(30) 432616 P, 2002 12 12, US
(54) FORMING IRON NITROSYL HEMOGLOBIN
(71) Duke University, Office of Science and Technology, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US
Montana State University-Bozeman, 304 Montana Hall, MSU, Bozeman, MT 59717, US
(72) STAMLER, Jonathan, S., 101 Juniper Place, Chapel Hill, NC 27514, US
SINGEL, David, J., 3185 Summer Cutoff Road, Bozeman, MT 59715, US
(74) Naylor, Kathryn May, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A61B 1/00**
(11) **1567046**
(96) 03811627.3
(96) 2003 11 14
(97) 2005 08 31
(86) US2003036590
(87) WO2004045377
(30) 426439 P, 2002 11 14, US
(54) METHOD FOR USING A FIXATOR DEVICE
(71) Visionmed, LLC, 125 Wolf Road, Suite 224, Albany, NY 12205, US
(72) MULLANEY, Michael, W., 5 Hilltop Road, Kinnelon, NJ 07405, US
(74) Grünecker, August, Patentanwälte Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Partner Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61B 5/00**
(11) **1567048**
(96) 02791282.3
(96) 2002 11 21
(97) 2005 08 31
(86) US2002037272
(87) WO2004047629
(54) MEDICAL TESTING SYSTEM AND METHOD
(71) Cardiobeat.Com, 8070 East Morgan Trail, Suite 210, Scottsdale, AZ 85258, US
(72) MCBRIDE, George, 4519 East Peak View, Cave Creek, AZ 85331, US
ROYCE, Robert, 2427 East Huber Street, Mesa, AZ 85213, US
(74) Schreiber, Wolfgang, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

(51) **Int.Cl.[7]: A61B 5/103**
A61B 5/05
(11) **1567057**
(96) 03812396.4
(96) 2003 12 03
(97) 2005 08 31
(86) NO2003000405
(87) WO2004049942
(30) 20025803, 2002 12 03, NO
(54) LIVE FINGER DETECTION BY FOUR-POINT MEASUREMENT OF COMPLEX IMPEDANCE
(71) Idex ASA, P.O.Box 1, 1330 Fornebu, NO
(72) MARTINSEN, Orjan, G., Fagerstrandveien 30, N-1368 Stabekk, NO
NYSAETHER, Jon, Tanke Svilands gate 30, N-4009 Stavanger, NO
RIISNAES, Knut, deceased, NO
MOSTAD, Geir, Rugveien 59, N-0679 Oslo, NO
PEDERSEN, Rune, Stokkerskogen 11A, N-1389 Heggedal, NO
CHRISTIE, Nicolai, W., Elgfaret 63, N-1362 Hosle, NO
CLAUSEN, Sigmund, Norengveien 55, N-0755 Oslo, NO
(74) Herbjörnsen, Rut, Albihns Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **Int.Cl.[7]: A61B 5/15**
A61M 1/02
(11) **1571992**
(96) 03776733.2
(96) 2003 11 26
(97) 2005 09 14
(86) CA2003001838
(87) WO2004047641
(30) 428942 P, 2002 11 26, US
464659 P, 2003 04 23, US
482725 P, 2003 06 27, US
(54) MEDICAL TREATMENT CONTROL SYSTEM
(71) Vasogen Ireland Limited, Shannon Airport House Shannon, County Clare, IE
(72) LIM, Bernard, C., B., 2336 Valley Forest Way, Oakville, Ontario L6H 6W8, CA
WORONA, Taras, 6 Sapling Court, Etobicoke, Ontario M9C 1K9, CA
KANBERGS, Davis, A., R., 643 Clover Park Crescent, Milton, Ontario L9T 4T7, CA
COSTA, Mark, Paul, 1593 Dockray Drive, Milton, Ontario L9T 5M4, CA
CHEN, Hao, 1204-2250 Homelands Drive, Mississauga, Ontario L5K 1G8, CA
ZHAO, Roy, T., 35 Elk Street, Brampton, Ontario L6R 1R9, CA
KLEIN, Gabriele, 5230 Glen Erin Drive, Townhouse 97, Mississauga, Ontario L5M 5Z7, CA
CHANCELLOR-MADDISON, Kathleen, 5230 Glen Erin Drive, Unit 36, Mississauga, Ontario L5M 5Z7, CA
MATSUURA, David, G., 859 Summersong Court, Encinitas, CA 92025, US
SIMPSON, Philip, J., 3185 Pioneer Place, Escondido, CA 92025, US
GILLESPIE, Walter, Dean, 1327 Pacific Beach Dr., San Diego, CA 92109, US
MITCHELL, John, Norris, 4 Robinson Avenue, Goffs Oak, Hertfordshire EN7 5NX, GB
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A61B 17/80**
(11) **1567077**
(96) 02787686.1
(96) 2002 11 14
(97) 2005 08 31
(86) EP2002012762
(87) WO2004045433
(54) OSTEOSYNTHESIS PLATE SET - 5 VARIATIONS OF A BASIC TYPE
(71) Ebid, Rainer, Eichenstr. 3, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Ebid, Rainer, Eichenstr. 3, 82024 Taufkirchen, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61B 18/18** *(11)* **1572019**
(96) 03777928.7 *(96)* 2003 10 24
(97) 2005 09 14
(86) US2003034091
(87) WO2004037072
(30) 280653, 2002 10 25, US
(54) ABLATION CATHETERS
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 S. State Street, Ann Arbor, Mi 48109-8202, US
(72) ORAL, Hakan, 1754 High Pointe Lane, Ann Arbor, MI 48108, US
MORADY, Fred, 467 Dhu Warren, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61F 2/04** A61F 2/06 *(11)* **1567086**
(96) 03790108.9 *(96)* 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037890
(87) WO2004049974
(30) 429902 P, 2002 11 27, US
(54) DELIVERY METHODS AND DEVICES FOR IMPLANTABLE BRONCHIAL ISOLATION DEVICES
(71) Emphasys Medical, Inc., 700 Chesapeake Drive, Redwood City, CA 94063, US
(72) BARRETT, Michael, 677 Kenneth Avenue, Campbell, CA 95008, US
DOLIN, Jeffrey, J., 1260 Academy Avenue, Belmont, CA 94002, US
FIELDS, Antony, J., 87 Vicksburg Street, San Francisco, CA 94114, US
GEORGE, Robert, M., 15123 Chelsea Drive, San Jose, CA 95124, US
HENDRICKSEN, Michael, 1733 Virginia Avenue, Redwood City, CA 94061, US
HUNDERTMARK, Ronald, R., 422 Alder Lane, San Mateo, CA 94403, US
MCCUTCHEON, John, G., 1790 Oak Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
THOLFSEN, David, R., 771 Superior Avenue, Menlo Park, CA 94110, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61F 13/00** A61K 31/485 A61K 9/70 A61P 25/04 *(11)* **1570823**
(96) 05011213.5 *(96)* 1998 02 24
(97) 2005 09 07
(30) 38919 P, 1997 02 24, US
939068, 1997 09 29, US
(54) Substained analgesia achieved with buprenorphine
(71) Euro-Celtique S.A., 122 Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
(72) Reder, Robert, F., 2 Mercia Lane, Greenwich CT 06830, US
Goldenheim, Paul, D., 4 Bald Hill Place, Wilton CT 06897, US
Kaiko, Robert, F., 10 Norfield Woods Road, Weston CT 06883, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** *(11)* **1575502**
(96) 03765637.8 *(96)* 2003 07 17
(97) 2005 09 21
(86) US2003022299
(87) WO2004009016
(30) 396907 P, 2002 07 18, US
(54) COMPOSITIONS AND METHODS INVOLVING NUCLEAR HORMONE RECEPTOR SITE II
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) DOWEYKO, Arthur, 9 Highland Avenue, Long Valley, NJ 07853, US
NADLER, Steven, G., 164 Neil Court, Princeton, NJ 08540, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** *(11)* **1572104**
(96) 03783461.1 *(96)* 2003 11 13
(97) 2005 09 14
(86) US2003036382
(87) WO2004045519
(30) 426103 P, 2002 11 14, US
(54) INDUCTION OF APOPTOSIS BY HIV-1 INFECTED MONOCYTIC CELLS
(71) Sperber, Kirk, Division of Clinical Immunology, 1425 Madison Avenue, New York, NY 10029, US
Gelmam, Irwin H., Roswell Park Cancer Institute, Elm and Carlton Streets, Buffalo, NY 14263, US
(72) Sperber, Kirk, Division of Clinical Immunology, 1425 Madison Avenue, New York, NY 10029, US
Gelmam, Irwin H., Roswell Park Cancer Institute, Elm and Carlton Streets, Buffalo, NY 14263, US
(74) Fyles, Julie Marie, Wynne-Jones Laine & James, 22 Rodney Road Cheltenham, Gloucestershire GL50 1JJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** *(11)* **1575510**
(96) 03785053.4 *(96)* 2003 08 07
(97) 2005 09 21
(86) US2003024868
(87) WO2004014306
(30) 402198 P, 2002 08 07, US
(54) COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE TREATMENT OF DISEASES EXHIBITING PROTEIN MISASSEMBLY AND AGGREGATION
(71) UNIVERSITY OF DELAWARE, Office of Research and Patents, 210 Hullihen Hall, Newark, DE 19716, US
(72) KMIEC, Eric, B., 18 Crossan Court, Landenberg, PA 19350, US
PAREKH-OLMEDO, Hetal, 12 Crestmont Drive, Mantua, NJ 08051, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** *(11)* **1572112**
(96) 03789927.5 *(96)* 2003 11 21
(97) 2005 09 14
(86) US2003037350
(87) WO2004047745
(30) 428354 P, 2002 11 22, US
(54) 3-(PYRIDINYL-PIPERAZIN-1-YL)-PHENYLETHYL AMIDES AS POTASSIUM CHANNEL OPENERS
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) WU, Yong-Jin, 228 Devonshire Lane, Madison, CT 06443, US
SUN, Li-Qiang, 131 Lenox Drive, Glastonbury, CT 06033, US
CHEN, Jie, 14 Martleshamheath Lane, Madison, CT 06443, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** (11) **1572113**
(96) 03793273.8 (96) 2003 08 21
(97) 2005 09 14
(86) US2003026317
(87) WO2004017908
(30) 406012 P, 2002 08 26, US
466129 P, 2003 04 28, US
(54) CALCIUM RECEPTOR MODULATING COMPOUND AND USE THEREOF
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 541-0045, JP
(72) YASUMA, Tsuneo, 20-5, Takada-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0011, JP
MORI, Akira, 358 Kashiracho, Nijosagaru, Shinainomachi, Sakyoku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8354, JP
KAWASE, Masahiro, 14-5, Wakaba 2-chome, Inagawa-cho, Kawabe-gun Hyogo 666-0251, JP
KIMURA, Hiroyuki, 2-20-808, Ohamanakamachi 1-cho, Sakai-shi, Osaka 590-0975, JP
YOSHIDA, Masato, 228-2, Hirono, Sanda-shi, Hyogo 669-1331, JP
GYORKOS, Albert, Charles, 11795 Decatur Drive, Westminster, CO 80234, US
PRATT, Scott, Alan, 13099 Alcott Place, Broomfield, CO 80020, US
CORRETTE, Christopher, Peter, 13839 W. 66th Way Arvada, Longmont, CO 80004, US
(74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Takeda Euro IP Department, 11-12 Charles II Street, London SW1Y 4QU, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** (11) **1575521**
(96) 03815301.1 (96) 2003 12 03
(97) 2005 09 21
(86) US2003038641
(87) WO2004069155
(30) 430770 P, 2002 12 03, US
(54) PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF 1-(3-HYDROXY-4-METHOXYPHENYL)-4-METHYL-5-ETHYL-7,8-DIMETHOXY-5H-2,3-BENZODIAZEPINE AND USES THEROF
(71) Vela Pharmaceuticals Inc., 820 Bear Tavern Road, Suite 300, Ewing, NJ 08628-1021, US
(72) HARRIS, Herbert, W., 121 Glenwood Road, Merion, PA 19066, US
LEVENTER, Steven, M., 72 Oakwynne Terrace, Langhorne, PA 19047, US
KUCHARIK, Robert, F., 1 Ashlea Drive, Glenmoore, PA 19343, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** (11) **1572072**
(96) 02807922.6 (96) 2002 09 12
(97) 2005 09 14
(86) US2002029379
(87) WO2004043335
(30) 322704 P, 2001 09 13, US
(54) METHODS OF TREATING INFECTION BY DRUG RESISTANT BACTERIA
(71) Genesoft, Inc., 7300 Shoreline Court, South San Francisco, CA 94080, US
(72) MOSER, Heinz, E., 1586 Ascension Drive, San Mateo, CA 94402, US
BAIRD, Eldon, E., 229 Valdez Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US
BURLI, Roland, W., 3700 20th Street, Apt. 11, San Francisco, CA 94110, US
GE, Yigong, 3607 Baldwin Hills Court, South San Francisco, CA 94080, US
WHITE, Sarah, 229 Valdez Avenue, Half Moon Bay, CA 94019, US
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** (11) **1575478**
(96) 02796057.4 (96) 2002 12 27
(97) 2005 09 21
(86) US2002041429
(87) WO2003057150
(30) 344120 P, 2001 12 28, US
366351 P, 2002 03 21, US
(54) A STABLE PHARMACEUTICAL FORMULATION OF PAROXETINE HYDROCHLORIDE AND A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF
(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) FOX, Michael, Mahal Street 62, Tel Aviv, IL
COHEN, Rakefet, Ha'ilanot Street, Zur Yigal, IL
BRAUNSTEIN, Anne, Sitvanit Street, Modiin, IL
(74) Gallagher, Kirk James, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** (11) **1572085**
(96) 03737015.2 (96) 2003 06 10
(97) 2005 09 14
(86) US2003018446
(87) WO2003103606
(30) 387642 P, 2002 06 10, US
(54) METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING AND DIAGNOSING DIABETES
(71) METABOLEX, INC., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
(72) JOHNSON, Jeffrey, D., 15 Corte Mateo, Moraga, CA 94556, US
PALMA, John, F., 2567 Craneford Way, San Ramon, CA 94583, US
SCHWEITZER, Anthony, C., 546 Nimitz Avenue, Redwood City, CA 94061, US
BLUME, John, E., 31 St. Maurice Court, Danville, CA 94526, US
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** (11) **1575486**
(96) 03726472.8 (96) 2003 04 25
(97) 2005 09 21
(86) US2003012943
(87) WO2003090691
(30) 375665 P, 2002 04 26, US
375834 P, 2002 04 26, US
375779 P, 2002 04 26, US
375622 P, 2002 04 26, US
(54) METHOD AND COMPOSITIONS FOR IDENTIFYING ANTI-HIV THERAPEUTIC COMPOUNDS
(71) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive Foster City, California 94404, US
(72) BIRKUS, Gabriel, 1266 Stanyan Street 4, San Francisco, CA 94117, US
CHEN, James M., 4015 Marblehead Drive, San Ramon, CA 94583, US

CHEN, Xiaowu, 377 Laurie Meadows Drive, Apt. 319, San Mateo, CA 94403, US
CIHLAR, Tomas, 727 Caravel Lane, Foster City, CA 94404, US
EISENBERG, Eugene J., 236 Club Drive, San Carlos, CA 94070, US
HATADA, Marcos, 2000 Walnut Avenue, Apt. G302, Fremont, CA 94538, US
HE, Gong-Xin, 5436 Ontario Common, Fremont, CA 94555, US
KIM, Choung U., 1750 Elizabeth Street, San Carlos, CA 94070, US
LEE, William A., 749 Anderson Drive, Los Altos, CA 94024, US
MCDERMOTT, Martin J., 710 Bair Island Road, Suite 202, Redwood City, CA 94063, US
SWAMINATHAN, Sundaramoorthi, 2858 Hillside Drive, Burlingame, CA 94010, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** *(11)* **1575489**
(96) 03732076.9 *(96)* 2003 01 23
(97) 2005 09 21
(86) US2003002088
(87) WO2003061597
(30) 56284, 2002 01 23, US
(54) USE OF INHIBITORS OF SOLUBLE EPOXIDE HYDROLASE TO INHIBIT VASCULAR SMOOTH MUSCLE CELL PROLIFERATION
(71) The Regents of the University of California, 12th Floor, 1111 Franklin Street Oakland, California 94607-5200, US
(72) WEISS, Robert, H., 6650 Farrell Lane, Vacaville, CA 95688, US
HAMMOCK, Bruce, D., 3134 Cheasapeake Bay Ave., Davis, CA 95616, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** *(11)* **1575493**
(96) 03737068.1 *(96)* 2003 06 12
(97) 2005 09 21
(86) US2003018708
(87) WO2004000210
(30) 390195 P, 2002 06 20, US
(54) INDOLE, AZAINDOLE AND RELATED HETEROCYCLIC SULFONYLUREIDO PIPERAZINE DERIVATIVES
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) KADOW, John, F., 9 Quarry Run, Wallingford, CT 06492, US
REGUEIRO-REN, Alicia, 69 Greenview Terrace, Middletown, CT 06457, US
XUE, Qiufen, May, 75 Barrington Way, Glastonbury, CT 06033, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** *(11)* **1575494**
(96) 03737554.0 *(96)* 2003 01 24
(97) 2005 09 21
(86) US2003002206
(87) WO2003065982
(30) 351808 P, 2002 01 24, US
351291, 2003 01 23, US
(54) ENGINEERING ABSORPTION OF THERAPEUTIC COMPOUNDS VIA COLONIC TRANSPORTERS
(71) Xenoport, Inc., 3410 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
(72) ZERANGUE, Noa, 3336 Glendora Drive, San Mateo, CA 94403, US
CUNDY, Kenneth, C., 45 Summit Ridge Place, Redwood City, CA 94062, US
GALLOP, Mark, A., 511 Orange Avenue, Los Altos, CA 94022, US
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 6/00** *(11)* **1572098**
(96) 03774581.7 *(96)* 2003 10 06
(97) 2005 09 14
(86) US2003031606
(87) WO2004034973
(30) 419072 P, 2002 10 16, US
(54) METHOD OF TREATING SNORING AND OTHER OBSTRUCTIVE BREATHING DISORDERS
(71) Flores Rosas, David, Tercera Cerrada de las Salinas 701, Edificio F., Depto.I, C.P. 56152, Texcoco de Mora Estado de Mexico, MX
(72) Flores Rosas, David, Tercera Cerrada de las Salinas 701, Edificio F., Depto.I, C.P. 56152, Texcoco de Mora Estado de Mexico, MX
(74) Rupp, Herbert, ALTANA Pharma AG Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 7/00** *(11)* **1575528**
(96) 03763353.4 *(96)* 2003 07 03
(97) 2005 09 21
(86) US2003021350
(87) WO2004004656
(30) 188905, 2002 07 03, US
(54) TISSUE PROTECTIVE CYTOKINES FOR THE PROTECTION, RESTORATION, AND ENHANCEMENT OF RESPONSIVE CELLS, TISSUES AND ORGANS
(71) The Kenneth S. Warren Institute, Inc., 712 Kitchawan Road, Ossining, NY 10562, US
(72) BRINES, Michael, 1 Wepawaug Road, Woodbridge, CT 06525, US
CERAMI, Anthony, 49 Bramblebush Road, Croton-on-Hudson, NY 10520, US
CERAMI, Carla, 121 Farrington Avenue, Sleepy Hollow, NY 10591, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 7/00** *(11)* **1575529**
(96) 03764759.1 *(96)* 2003 07 16
(97) 2005 09 21
(86) US2003022280
(87) WO2004006861
(30) 396245 P, 2002 07 17, US
(54) PEPTIDES AND METHODS OF SCREENING IMMUNOGENIC PEPTIDE VACCINES AGAINST ALZHEIMER'S DISEASE
(71) Mindset Biopharmaceuticals Inc., 615 S. Dupont Highway, Dover, DE 19901, US
(72) CHAIN, Daniel, G., 1 Beit Eshel, Katamon Hayeshana, 93227 Jerusalem, IL
FITZER-ATTAS, Cheryl, 9/29 Shkolnik St., Rehovot, 76209, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 7/00** (11) **1575531**
(96) 03798770.8 (96) 2003 09 26
(97) 2005 09 21
(86) US2003030532
(87) WO2004028472
(30) 414307 P, 2002 09 27, US
(54) THERAPIES FOR CHRONIC INFLAMMATORY DEMYELINATING POLYNEUROPATHY USING INTERFERON-&bgr;
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US
(72) SANDROCK, Alfred, 316 Hartman Road, Newton, MA 02459, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 7/00** A61K 7/48 (11) **1569598**
(96) 03789251.0 (96) 2003 12 12
(97) 2005 09 07
(86) EP2003014153
(87) WO2004052317
(30) 02027828, 2002 12 12, EP
432632 P, 2002 12 12, US
(54) STABLE FOAM CREAM
(71) Neubourg Skin Care GmbH & Co. KG, Rheiner Strasse 125, 48282 Emsdetten, DE
(72) NEUBOURG, Fritz, Schillerstr. 17, 48282 Emsdetten, DE
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 7/13** (11) **1575541**
(96) 03800039.4 (96) 2003 12 19
(97) 2005 09 21
(86) US2003040782
(87) WO2004060334
(30) 331069, 2002 12 27, US
(54) POST APPLICATION EXPANDING COSMETIC COMPOSITION AND METHOD EMPLOYING SAME
(71) AVON PRODUCTS, INC., Avon Place, Suffern, NY 10901, US
(72) MCNAMARA, William, E., 65 Grand Avenue, Middletown, NY 10940, US
(74) Tauchner, Paul, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/00** A61K 39/35 A61K 47/26 A61K 47/36 A61K 47/42 (11) **1567123**
(96) 03775108.8 (96) 2003 11 26
(97) 2005 08 31
(86) DK2003000814
(87) WO2004047794
(30) 200201825, 2002 11 26, DK
429086 P, 2002 11 26, US
200300279, 2003 02 24, DK
(54) AN ALLERGEN DOSAGE FORM
(71) Alk-Abello A/S, Boge Allé 6-8, 2970 Horsholm, DK
(72) JACOBI, Henrik, Hugo, Trorodvaenget 4, DK-2950 Vedbaek, DK
LUNDEGAARD, Annette, Rommelmayer, Vadgardsvej 22b, DK-2860 Soborg, DK
HOUGHTON, Christian, Gauguin, C.L. Ibsensfej 23 b, DK-2820 Gentofte, DK
AASMUL-OLSEN, Stig, Frydenlundsvej 9, DK-2942 Skodsborg, DK
MAERKEDAHL, Lise, Lund, Kirsebaerhaven 34, DK-3480 Fredensborg, DK
ANDERSEN, Jan, Sondergaard, Trollesmindevaenget 12, DK-3400 Hillerod, DK
(74) Inspicos A/S, Böge Allé 5, P.O. Box 45, 2970 Hörsholm, DK

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/00** (11) **1575548**
(96) 03741780.5 (96) 2003 05 05
(97) 2005 09 21
(86) US2003014156
(87) WO2004108069
(30) 377669 P, 2002 05 04, US
(54) COMPOSITIONS AND METHODS FOR PROMOTING NEURONAL OUTGROWTH
(71) Acorda Therapeutics, Inc., 15 Skyline Drive, Hawthorne, NY 10532, US
(72) GRUSKIN, Elliott, A., 23 Beech Tree Ridge, Killingworth, CT 06419, US
IACI, J., F., 121 Taylortown Road, Boonton, NJ 07005, US
VECCHIONE, A., M., 122 Burkewood Road, Mount Vernon, NY 10522, US
HOGAN, S., J., 81 Treetop Court, Bloomingdale, NJ 07403, US
ROY, G., 34 White Oak Drive, Danbury, CT 06811, US
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/00** (11) **1575555**
(96) 03811862.6 (96) 2003 11 21
(97) 2005 09 21
(86) IS2003000034
(87) WO2004047798
(30) 663302, 2002 11 22, IS
(54) FORMULATIONS OF FINASTERIDE
(71) Omega Farma Ehf, Skutvogi 1h, 104 Reykjavik, IS
(72) JOHANNSSON, Fjalar, Hvassaleiti 14, IS-103 Reykjavik, IS
ARNASON, Birkir, Kaplaskjolsvegi 85, IS-107 Reykjavik, IS
(74) A&P Arnason, Intellectual Property Group Efstaleiti 5, 103 Reykjavik, IS

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/02** A61K 38/49 (11) **1576951**
(96) 03767381.1 (96) 2003 12 22
(97) 2005 09 21
(86) CU2003000020
(87) WO2004058219
(30) 2336, 2002 12 27, CU
(54) FORMULATIONS FOR THE RECTAL ADMINISTRATION OF THROMBOLYTICALLY-ACTIVE AGENTS
(71) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB), Avenida 31 entre 158 y 190, Cubanacan Playa, Ciudad de la Habana 10600, CU
(72) MARRERO MIRAGAYA, Maria, Acelia, 5ta. Avenida No. 26007 entre 260 y 262, Playa, 10900 Ciudad de La Habana, CU
AGUILERA BARRETO, Ana, Avenida 31 18207 entre 182 y 184 Apto. 21, Playa, 11400 Ciudad de La Habana, CU
GONZ LEZ CH VEZ, Lisette, 54 4905 entre 49 y 51, Playa, 11400 Ciudad de La Habana, CU
MARTINEZ DIAZ, Eduardo, Calle 186 3117entre 31 y 33 Apto.14 E, Playa, Ciudad Habana 12100, CU
TORREZ CABRERA, Beatriz, Calle 38 4725 entre 40 y 47 Reparto Kohly, Playa, 11400 Ciudad Habana, CU

COSME DIAZ, Carelia, Avenida 31 18207 entre 182 y 184 Cubanacán, Playa, 12100 Ciudad de La Habana, CU
SARMIENTO MAYEA, Milesa, Y., Josefina 221 apto 1, entre Jorge y Avellaneda 10, de Octubre, 10500 Ciudad Habana, CU
HERN NDEZ MARRERO, Luciano, Francisco, Avenida 5ta D 47608 entre 476 y 478, Guanabo, 19120 Ciudad de La Habana, CU
TAMARGO SANTOS, Beatriz, Calle 222 Ed. 104 apto F4, entre 31 y 33 F4, La Lisa, 13600 Ciudad Habana, CU

(74) Winckels, Johannes Hubertus F., Vereenigde, Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/10** A61K 9/16 A61K 47/30 *(11)* **1567127**

(96) 03776257.2 *(96)* 2003 10 08 *(97)* 2005 08 31

(86) US2003032017
(87) WO2004034975
(30) 419430 P, 2002 10 17, US
(54) METHOD OF MODIFYING THE RELEASE PROFILE OF SUSTAINED RELEASE COMPOSITIONS
(71) Alkermes Controlled Therapeutics, Inc., 88 Sydney Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) DASCH, James, R., 85 Pine Grove Street, Needham, MA 02494, US
RILEY, Gary, M., I., 340 Marlborough Street, Boston, MA 02115, US
BURKE, Paul, A., 261 Melrose Drive, Oxnard, CA 93035, US
STEITZ-ABADI, Susan, A., 3 Little Lane, Barrington, RI 02806, US
ZALE, Stephen, E., 1 Norcross Road, Hopkinton, MA 01748, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/127** *(11)* **1567128**

(96) 03701627.6 *(96)* 2003 01 31 *(97)* 2005 08 31

(86) HU2003000007
(87) WO2004047806
(30) 0204064, 2002 11 26, HU
(54) PROCESS FOR OBTAINING BACTERIUM-SIZE PARTICLES
(71) Horvath, Istvan, Istenhegyi ut 35/A, 1125 Budapest, HU
(72) Horvath, Istvan, Istenhegyi ut 35/A, 1125 Budapest, HU
(74) Varga, Tamas Péter, Bertalan Lajos u. 20. fsz. 3/a., 1111 Budapest, HU

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/127** A61K 38/42 *(11)* **1567129**

(96) 03701628.4 *(96)* 2003 01 31 *(97)* 2005 08 31

(86) HU2003000008
(87) WO2004047807
(30) 0204065 P, 2002 11 26, HU
(54) ARTIFICIAL BLOOD ON THE BASIS OF ENCAPSULATED HAEMOGLOBIN
(71) Horvath, Istvan, Istenhegyi ut 35/A, 1125 Budapest, HU
(72) Horvath, Istvan, Istenhegyi ut 35/A, 1125 Budapest, HU
(74) Varga, Tamas Péter, Bertalan Lajos u. 20. fsz. 3/a., 1111 Budapest, HU

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/127** *(11)* **1572152**

(96) 03814246.9 *(96)* 2003 12 19 *(97)* 2005 09 14

(86) US2003040717
(87) WO2004057950
(30) 327575, 2002 12 20, US
721373, 2003 11 25, US
(54) LIPOSOMAL ANALGESIC FORMULATION AND USE
(71) IDEXX LABORATORIES, INC., One Idexx Drive, Westbrook, ME 04092, US
(72) HEPLER, Douglas, I., 815 Cliff Drive, McLeansville, Nc 27301, US
LYNN, Randy, Carl, 5402 Ashbey Lane, Greensboro, NC 27358, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/14** *(11)* **1569619**

(96) 03812765.0 *(96)* 2003 08 21 *(97)* 2005 09 07

(86) US2003026142
(87) WO2004052339
(30) 315801, 2002 12 09, US
(54) PH TRIGGERED TARGETED CONTROLLED RELEASE SYSTEMS
(71) Salvona LLC, 65 Stults Road, Dayton, NJ 08810, US
(72) SHEFER, Adi, 14 Jason Drive, East Brunswick, NJ 08816, US
SHEFER, Samuel, David, 14 Jason Drive, East Brunswick, NJ 08816, US
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/14** A61K 9/20 A61K 31/135 A61P 25/24 A61P 25/34 *(11)* **1567131**

(96) 03772456.4 *(96)* 2003 11 17 *(97)* 2005 08 31

(86) IB2003005195
(87) WO2004045584
(30) DE11562002, 2002 11 15, IN
(54) BUPROPION HYDROCHLORIDE SOLID DOSAGE FORMS
(71) RANBAXY LABORATORIES, LTD., 19, Nehru Place, New Delhi 110 019, IN
(72) CHAWLA, Manish, 106, Lal Jyoti Apartments, Sector - 9, Plot 16, 110085 Rohini, Delhi, IN
RAGHUVANSHI, Rajeev Singh, Flat No. 8131, Block D-8, Vasant Kunj, 110070 New Delhi, Delhi, IN
RAMPAL, Ashok, 14 Sewa Nagar, Ram Tirath Road, 143001 Amritsar, Punjab, IN
(74) Gilholm, Stephen Philip, Ranbaxy Laboratories Ltd, 95 Park Lane Mayfair, London W1K 7TE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/14** *(11)* **1572153**

(96) 03785852.9 *(96)* 2003 12 17 *(97)* 2005 09 14

(86) EP2003014386
(87) WO2004054545
(30) MI20022674, 2002 12 18, IT
(54) PREPARATION OF STERILE AQUEOUS SUSPENSIONS COMPRISING MICRONISED CRYSTALLINE ACTIVE INGREDIENTS FOR INHALATION

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
(72) CAPOCCHI, Andréa, Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
PIVETTI, Fausto, Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio 63, 20129 Milano, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/22** A61K 9/32 A61K 9/36 *(11)* **1575565**
(96) 03818223.4 *(96)* 2003 08 08 *(97)* 2005 09 21
(86) US2003024700
(87) WO2005016318
(54) MODIFIED-RELEASE TABLET OF BUPROPION HYDROCHLORIDE
(71) Biovail Laboratories Incorporated, Chelston Park, Building 2 Colleymore Rock, St. Michael, BH1, BB
(72) OBEREGGER, Werner, 6653 Harlow Road, Mississauga, Ontario L5N 4T4, CA
ERADIRI, Okpo, 43616 Winthrop Court, Ashburn, VA 20147, US
ZHOU, Fang, 5337 Sammie Kay Lane, Centreville, VA 20120, US
MAES, Paul, 266 Spadina Road, Toronto, ONtario M5R 2V1, CA
(74) Gates, Marie Christina Esther, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/24** A61K 9/28 A61K 9/36 *(11)* **1575566**
(96) 03808537.9 *(96)* 2003 12 22 *(97)* 2005 09 21
(86) US2003040954
(87) WO2004060355
(30) 436000 P, 2002 12 26, US
(54) MULTILAYER DOSAGE FORMS CONTAINING NSAIDS AND TRIPTANS
(71) Pozen, Inc., 1414 Raleigh Road, Suite 400, Chapel Hill, NC 27517, US
(72) PLACHETKA, John, R., 321 Silver Creek Trail, Chapel Hill, NC 27514, US
KOTHAPALLI, V., Mark, 313 Birdwood Court, Morrisville, NC 27560, US
GILBERT, Donna, L., 304 Edgewater Circle, Chapel Hill, NC 27516, US
(74) Perry, Robert Edward, GILL JENNINGS & EVERY Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/48** *(11)* **1567134**
(96) 03789453.2 *(96)* 2003 11 25 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003050890
(87) WO2004050058
(30) PCT/EP02/13558, 2002 11 29, WO
(54) PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING A BASIC RESPECTIVELY ACIDIC DRUG COMPOUND, A SURFACTANT AND A PHYSIOLOGICALLY TOLERABLE WATER-SOLUBLE ACID RESPECTIVELY BASE
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) VANDECRUYS, Roger, Petrus, Gerebern, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE
PEETERS, Jozef Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE
BREWSTER, Marcus, Eli Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE
(74) Vervoort, Liesbeth, J&J Patent Law Department Beerse Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/70** A61K 9/36 A61K 35/78 *(11)* **1569625**
(96) 03811855.0 *(96)* 2003 03 03 *(97)* 2005 09 07
(86) IL2003000159
(87) WO2004047813
(30) 15312402, 2002 11 27, IL
(54) SOLID MUCOADHESIVE COMPOSITION
(71) Izun Pharmanceuticals Corporation, 15 E. North Street Dover, County of Kent, DE 19801, US
(72) LEVINE, William, 4, Hagadna Street, 93232 Jerusalem, IL
SAFFER, Aron, 125, Shimon Street, 99543 Beit Shemesh, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/72** A61K 31/46 *(11)* **1567135**
(96) 03785648.1 *(96)* 2003 11 19 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003012911
(87) WO2004047796
(30) 10255387, 2002 11 28, DE
(54) PULVERULENT FORMULATION FOR INHALATION CONTAINING TIOTROPIUM
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(72) HARTIG, Mareke, Stauferring 3, 55218 Ingelheim, DE
TRUNK, Michael, Im Brühl 5, 55218 Ingelheim, DE
WALZ, Michael, Prizrenstrasse 22, 55411 Bingen, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/00** A61K 31/44 A61K 31/501 A61K 31/522 A61P 3/00 *(11)* **1567136**
(96) 03782232.7 *(96)* 2003 11 26 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003013313
(87) WO2004047817
(30) 02026548, 2002 11 27, EP
(54) PDE4 AND PDE3/4 INHIBITORS FOR USE IN THE TREATMENT OF CACHEXIA
(71) ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) SCHMIDT, Mathias, Kornblumenweg 4, 78465 Konstanz, DE
(74) Wild, Robert, c/o Altana Pharma AG, 78467 Konstanz, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/00** A61K 31/38 A61K 31/444 A61P 25/28 *(11)* **1572174**
(96) 03815109.8 *(96)* 2003 12 10 *(97)* 2005 09 14

(86) FR2003003654
(87) WO2004062652
(30) 0215722, 2002 12 12, FR
(54) PREVENTION AND TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE
(71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) CANTON, Thierry, 29 Route de Chauffour, F-91580 ETRECHY, FR
PRADIER, Laurent, 23 Avenue Cambacérès, F-91370 VERRIERES, FR
BENAVIDES, Jesus, 105 rue Anatole France, F-92290 CHATENAY MALABRY, FR
HEUER, Hubert, Am Sportfeld 74, 55270 SCHWABENHEIM, DE
SCHAEFER, Hans-Ludwig, Steingasse 7, 65239 HOCHHEIM, DE
(74) Rousseau, Pierrick Edouard, Aventis Pharma S.A. Direction des Brevets Tri E2/144 20, Avenue Raymond Aron, 92160 Antony Cedex, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/138** A61K 45/00 A61P 5/32 *(11)* **1574212**
(96) 05006610.9 *(96)* 2002 11 27 *(97)* 2005 09 14
(30) 333734 P, 2001 11 29, US
(54) Prevention and treatment of androgen-deprivation induced hot flashes, decreased lean muscle mass, loss of libido or erectile dysfunction
(71) GTX Inc., 3 North Dunlap, 3rd Floor, Van Vleet Building, Memphis, TN 38163, US
(72) Steiner, Mitchell S., 8894 Silverbark Drive, Germantown, Tennessee 38138, US
Raghow, Sharan, 1647 Courts Meadow Cove, Collerville, TN 38017, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/167** A61K 31/44 A61P 11/00 *(11)* **1567139**
(96) 03767663.2 *(96)* 2003 11 26 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003013275
(87) WO2004047829
(30) 02026505, 2002 11 27, EP
(54) NEW SYNERGISTIC COMBINATION COMPRISING ROFLUMILAST AND FORMOTEROL
(71) ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) BEUME, Rolf, Bohlstrasse 13, 78465 Konstanz, DE
BUNDSCHUH, Daniela, Im Rank 5, 8272 Ermatingen, DE
KOLASSA, Norbert, Lerchenweg 12, 78465 Konstanz, DE
MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
WEIMAR, Christian, Helene und Maria Schiess-Strasse 29, 78467 Konstanz, DE
(74) Wild, Robert, c/o Altana Pharma AG, 78467 Konstanz, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/167** A61K 31/44 A61P 11/00 *(11)* **1567140**
(96) 03780056.2 *(96)* 2003 11 26 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003013266
(87) WO2004047828
(30) 02026504, 2002 11 27, EP
(54) SYNERGISTIC COMBINATION COMPRISING ROFLUMILAST AND (R,R)-FORMOTEROL
(71) ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) BEUME, Rolf, Bohlstrasse 13, 78465 Konstanz, DE
BUNDSCHUH, Daniela, Im Rank 5, 8272 Ermatingen, CH
MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
WEIMAR, Christian, Helene und Maria Schiess-Str. 29, 78467 Konstanz, DE
WOLLIN, Stefan-Lutz, Lehrenweg 15/4, 88709 Meersburg, DE
(74) Wild, Robert, c/o Altana Pharma AG, 78467 Konstanz, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/192** A61K 31/216 A61K 31/195 A61P 3/00 A61K 31/155 *(11)* **1569634**
(96) 03780062.0 *(96)* 2003 11 26 *(97)* 2005 09 07
(86) EP2003013302
(87) WO2004047831
(30) 02292940, 2002 11 28, EP
(54) USE OF A PPARALPHA AGONIST AND METFORMIN FOR DECREASING THE SERUM TRIGLYCERIDES
(71) Fournier Laboratories Ireland Limited, Anngrove Carrigtwohill, Co. Cork, IE
(72) JUNIEN, Jean-Louis, 36 AVENUE EIFFEL, F-92310 SEVRES, FR
EDGAR, Alan, 3 RUE VIROLOT, F-21490 SAINT-JULIEN, FR
CHAPUT, Evelyne, 72 RUE DES MOULINS, F-21000 DIJON, FR
(74) Hart Davis, Jason, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/19** C07C 53/134 C07C327/16 A61P 3/06 A61P 3/08 A61P 3/10 *(11)* **1572180**
(96) 03780669.2 *(96)* 2003 12 16 *(97)* 2005 09 14
(86) IT2003000820
(87) WO2004056355
(30) RM20020629, 2002 12 19, IT
(54) USE OF a-PHENYLTHIOCARBOXYLIC AND a-PHENYLOXYCARBOXYLIC A CIDS WITH SERUM-GLUCOSE-LOWERING AND SERUM-LIPID-LOWERING ACTIVITY
(71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, IT
(72) GIANNESSI, Fabio, c/o Sigma-Tau Industrie, Via Pontina Km. 30, 400, I-00040 Pomezia, IT
TASSONI, Emanuela, c/o Sigma-Tau Industrie, Via Pontina Km. 30, 400, I-00040 Pomezia, IT
TINTI, Maria, Ornella, c/o Sigma-Tau Industrie, Via Pontina, km 30,400, I-00040 Pomezia, IT
PESSOTTO, Pompeo, c/o Sigma-Tau Industrie, Via Pontina, Km. 30, 400, I-00040 Pomezia, IT
DELL'UOMO, Natalina, c/o Sigma-Tau Industrie, Via Pontina, Km 30,400, I-00040 Pomezia, IT
SCIARRONI, Anna, Floriana, c/o Sigma-Tau Industrie, Via Pontina, Km. 30, 400, I-00040 Pomezia, IT

BRUNETTI, Tiziana, c/o Sigma-Tau Industrie, Via Pontina, Km. 30,400, I-00040 Pomezia, IT
MILAZZO, Ferdinando, c/o Sigma-Tau Industrie, Via Pontina, Km. 30, 400, I-00040 Pomezia, IT

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

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/192** A61K 31/215 A61P 13/10 *(11)* **1572181**

(96) 03778298.4 *(96)* 2003 11 03 *(97)* 2005 09 14

(86) EP2003012225

(87) WO2004047830

(30) 02026546, 2002 11 27, EP

(54) PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING A BETA-3-ADRENOCEPTOR AGONIST AND A SEROTONIN AND/OR NOREPINEPHRINE REUPTAKE INHIBITOR AND THE USE OF SAID COMPOSITION FOR TREATING BLADDER DYSFUNCTION

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) MEHLBURGER, Ludwig, Heckengasse 5, 55411 BINGEN, DE
MICHEL, Martin, Pieter de Hoochstraat 5c, NL-1071 ED AMSTERDAM, NL
WIENRICH, Marion, Kreuzstr. 57, 64331 WEITERSTADT, DE
EBINGER, Ursula, 11 Ashwood Trail, Boonton Township, NJ 07005, US

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/195** A61K 35/78 *(11)* **1572182**

(96) 03770922.7 *(96)* 2003 11 11 *(97)* 2005 09 14

(86) DK2003000773

(87) WO2004043451

(30) 200201736, 2002 11 11, DK

(54) COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF GASTROINTESTINAL DISORDERS

(71) Pharmalett A/S, Profilvej 1, 6000 Kolding, DK

(72) AGGER, Nicolai, Strandparken 4, DK-5800 Nyborg, DK

(74) Larsen, Hans Ole, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/195** A61K 31/34 A61K 31/353 A61K 31/415 A61K 31/421 A61K 31/444 A61K 31/50 A61K 31/5415 A61K 31/522 A61K 31/662 A61K 31/675 A61K 31/706 A61P 31/22 *(11)* **1572186**

(96) 03813794.9 *(96)* 2003 12 19 *(97)* 2005 09 14

(86) US2003040615

(87) WO2004056349

(30) 435392 P, 2002 12 19, US

(54) METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF HERPES VIRUS INFECTIONS USING CYCLOOXYGENASE-2 SELECTIVE INHIBITORS OR CYCLOOXYGENASE-2 INHIBITORS IN COMBINATION WITH ANTIVIRAL AGENTS

(71) Pharmacia Corporation, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US

(72) MAZIASZ, Timothy, 1817 Heather Lane, Northbrook, IL 60062, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/216** A61K 9/16 *(11)* **1574214**

(96) 05006751.1 *(96)* 2000 07 07 *(97)* 2005 09 14

(30) 9908923, 1999 07 09, FR

(54) Pharmaceutical composition comprising fenofibrate and process for its preparation

(71) ETHYPHARM, 21, rue Saint-Mathieu, 78550 Houdan, FR

(72) Criere, Bruno, 12, rue Claude Debussy, 27930 Gravigny, FR
Chenevier, Philippe, 5656 Rue Woudbury, Montreal Quebec H3T 1F7, CA
Sublie, Pascal, 11, rue du 8 Mai 1945, 27400 Montaure, FR

(74) Ahner, Francis, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/235** A61P 35/00 *(11)* **1572191**

(96) 02781652.9 *(96)* 2002 12 16 *(97)* 2005 09 14

(86) IB2002005399

(87) WO2004054569

(54) PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING BREVIFOLIOL FOR USE IN CHEMOTHERAPEUTIC TREATMENT OF HUMAN BEINGS

(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

(72) KHANUJA,S.P.S.,Central Ins. Med. & Arom. Plants, P.O. Cimap, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
TIRUPADIRIPULIYUR,RSK,C. Ins. Med. & Arom. Plants, P.O. Cimap, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
GARG, A.,Central Ins. Med. & Arom. Plants, P.O. Cimap, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
MISHRA, R.K.,Central Ins. Med. & Arom. Plants, P.O. Cimap, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
CHATTOPADHYAY,SK,Central Ins. Med. & Arom. Plants, P.O. Cimap, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
SRIVASTAVA, S.,Central Ins. Med. & Arom. Plants, P.O. Cimap, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
NEGI, A.S., Central Ins. Med. & Arom. Plants, P.O. Cimap, Lucknow, Uttar Pradesh, IN

(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/352** A61P 35/00 *(11)* **1572194**

(96) 03773835.8 *(96)* 2003 10 30 *(97)* 2005 09 14

(86) GB2003004688

(87) WO2004039363

(30) 0225508, 2002 11 01, GB

(54) ANTI-CANCER COMPOSITION COMPRISING DMXAA OR RELATED COMPOUND

(71) Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB

(72) BAGULEY, Bruce, Charles, 74A Bassett Road, Auckland 5, NZ
CHING, Lai-Ming, 9 Monet Grove, West Harbour, Auckland, NZ
KESTELL, Philip, 3 Loch Street, Auckland 5, NZ
ZHAO, Liangli, 1B Cullen Avenue, Mt Roskill, Auckland, NZ
(74) Tanner, James Percival, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/381** (11) **1567146**
A61K 47/00
(96) 03785652.3 (96) 2003 11 21
(97) 2005 08 31
(86) EP2003013111
(87) WO2004050083
(30) 02026871, 2002 12 02, EP
(54) IONTOPHORETIC DELIVERY OF ROTIGOTINE FOR THE TREATMENT OF PARKINSON'S DISEASE
(71) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
(72) WOLFF, Hans-Michael, Richard-Wagner-Strasse 2, 40789 Monheim, DE
BOUWSTRA, Johanna, Aaltje, Triangelweg 13, NL-2992 GR Barendrecht, NL
LI, Gai, Ling, 103 Kings Road, Harrow, London, Middlesex HA2 9LD, GB
NUGROHO, Akhmad, Kharis, Gerrit Doustraat 1A, NL-2311 XM Leiden, NL
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/4045** (11) **1574215**
A61K 45/00
A61K 47/10
A61K 47/12
A61K 9/20
A61K 9/28
A61K 9/48
A61P 13/00
A61P 13/02
A61P 43/00
(96) 03780719.5 (96) 2003 12 11
(97) 2005 09 14
(86) JP2003015837
(87) WO2004054574
(30) 2002364238, 2002 12 16, JP
(54) SOLID DRUG FOR ORAL USE
(71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino Matsumoto-City, Nagano-Pref. 399-8710, JP
(72) NAGANUMA, Tsuyoshi, 4622-38, Toyoshina, Toyoshina-machi, Minamiazumi-gun, Nagano 399-8205, JP
MURAMATSU, Mitsuo, 25-7-505, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boult Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/407** (11) **1569639**
(96) 03812845.0 (96) 2003 12 09
(97) 2005 09 07
(86) US2003038932
(87) WO2004052893
(30) 432327 P, 2002 12 10, US
(54) SUBSTITUTED DIHYDROPYRANO INDOLE-3,4-DIONE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR-1 (PAI-1)
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(72) ELOKDAH, Hassan, Mahmoud, 1487 Merrick Road, Yardley, PA 19067, US
LI, David, Zenan, 5 Huckleberry Drive, Princeton, NJ 08540, US
(74) Wileman, David Francis, c/o Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/40** (11) **1567147**
(96) 03773967.9 (96) 2003 11 17
(97) 2005 08 31
(86) IL2003000973
(87) WO2004045492
(30) 15290002, 2002 11 17, IL
(54) WATER-SOLUBLE ANIONIC BACTERIOCHLOROPHYLL DERIVATIVES AND THEIR USES
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, LTD., The Weizmann Institute of Science, 76 100 Rehovot, IL
(72) SCHERZ, Avigdor, 4 Tor Ha'aviv Street Neve Amit, 76329 Rehovot, IL
BRANDIS, Alexander, 9/3 Ahad Ha'am Street, 76261 Rehovot, IL
MAZOR, Ohad, 3, Haela Street Ganei Yaar, 71531 Lod, IL
SALOMON, Yoram, 43B Gordon Street, 76287 Rehovot, IL
SCHEER, Hugo, 3 Orststrasse, 87662 Blonhofen, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/4025** (11) **1567149**
A61K 45/06
A61K 31/19
A61K 31/215
A61P 13/10
(96) 03782183.2 (96) 2003 11 05
(97) 2005 08 31
(86) EP2003012331
(87) WO2004047838
(30) 02026546, 2002 11 27, EP
(54) PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING BETA-3-ADRENOCEPTOR AGONISTS AND ANTIMUSCARINIC AGENTS
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(72) MEHLBURGER, Ludwig, Heckengasse 5, 55411 BINGEN, DE
MICHEL, Martin, Pieter de Hoochstraat 5c, NL-1071 ED AMSTERDAM, NL
WIENRICH, Marion, Kreuzstr. 57, 64331 WEITERSTADT, DE
EBINGER, Ursula, 11 Ashwood Trial, Boonton Township, NJ 07005, US

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/404** (11) **1567150**
C07D209/42
A61P 25/00
A61P 9/00
A61P 19/00
A61P 37/00
A61P 27/02
A61P 35/00
A61P 17/00
A61P 1/00
A61P 31/00
A61P 5/14
(96) 03789510.9 (96) 2003 11 27
(97) 2005 08 31
(86) FR2003003499
(87) WO2004050086
(30) 0215086, 2002 11 29, FR

(54) DERIVATIVES OF INDOLE-3-CARBOXAMIDE, PREPARATION METHOD THEREOF AND APPLICATION OF SAME IN THERAPEUTICS
(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) BARTH, Francis, 5, allée des Terres Rouges, F-34680 Saint-Georges d'Orques, FR
RINALDI-CARMONA, Mireille, 2, rue des Fontardies, F-34680 Saint-Georges-d'Orques, FR
VERNHET, Claude, 320, chemin des Garbieides, F-34270 Le Triadou, FR
(74) Kugel, Dominique, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/416** C07D231/56 A61P 25/00 *(11)* **1572200**
(96) 03769560.8 *(96)* 2003 09 03 *(97)* 2005 09 14
(86) FR2003002634
(87) WO2004062662
(30) PCT/FR02/15720, 2002 12 12, WO 444630 P, 2003 02 04, US
(54) AMINOINDAZOLE DERIVATIVES AND USE THEREOF AS KINASE INHIBITORS
(71) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) LESUISSE, Dominique, 11 rue des Fédérés, F-93100 MONTREUIL, FR
DUTRUC-ROSSET, Gilles, 21 Avenue du Docteur Arnold Netter, F-75012 PARIS, FR
HALLEY, Franck, 26 rue de la Borne du Diable, F-92310 SEVRES, FR
BABIN, Didier, 22 rue de la Grenouillette, F-78180 MONTIGNY, FR
ROONEY, Thomas, 2 Place du Champ des Cordes, F-91400 ORSAY, FR
TIRABOSCHI, Gilles, 31 rue Albert Thuret, F-94550 CHEVILLY LARUE, FR
(74) Rousseau, Pierrick Edouard, Aventis Pharma S.A. Département des Brevets 20 Avenue Raymond Aron, F-92165 Antony Cedex, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/4178** A61K 45/06 A61P 11/00 *(11)* **1572202**
(96) 03810822.1 *(96)* 2003 10 29 *(97)* 2005 09 14
(86) US2003034592
(87) WO2004041272
(30) 285277, 2002 10 31, US
(54) USE OF SEROTONIN RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF SLEEP APNEA
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street Urbana, Illinois 61801, US
(72) RADULOVACKI, Miodrag, 1449 W. Harrison Street, Chicago, IL 60607-3203, US
CARLEY, David, W., 2457 Pioneer Road, Evanston, IL 60201-2237, US
(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/415** *(11)* **1572198**
(96) 03812203.2 *(96)* 2003 12 05 *(97)* 2005 09 14
(86) FI2003000933
(87) WO2004050635
(30) 20022159, 2002 12 05, FI
(54) NEW PHARMACEUTICAL COMPOUNDS
(71) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
(72) JÄRVINEN, Tomi, Sompatie 3 I 6, FIN-70200 Kuopio, FI
NIEMI, Riku, Snellmaninkatu 32 B 11, FIN-70100 Kuopio, FI
HUUSKONEN, Juhani, Hillakuja 7, FIN-40340 Jyväskylä, FI
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/428** A61K 31/485 A61P 25/04 *(11)* **1572204**
(96) 03789740.2 *(96)* 2003 11 12 *(97)* 2005 09 14
(86) US2003036039
(87) WO2004043460
(30) 292105, 2002 11 12, US
(54) SYNERGISTIC COMPOSITIONS WITH ANALGESIC PROPERTIES COMPRISING N-ACYLATED 4-HYDROXYPHENYLAMINE DERIVATIVES
(71) LSU Medical Center Foundation, 2000 Tulane Avenue, New Orleans, LA 70112, US
(72) BAZAN, Nicolas, G., 478 Broadway Street, New Orleans, LA 70118, US
SUNKEL, Carlos, Calle Amara 47, E-28033 Madrid, ES
BUILLA, Julio, Alvarez, C. Condado de Treoino a, E-28033 Madrid, ES
PAUL, Dennis, 836 Louisiana Avenue, New Orleans, LA 70115, US
(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/428** C07D277/82 *(11)* **1569641**
(96) 03787112.6 *(96)* 2003 11 20 *(97)* 2005 09 07
(86) US2003037592
(87) WO2004047756
(30) 301540, 2002 11 21, US
(54) PROPARGYL-TRIFLUOROMETHOXY-AMINO-BENZOTHIAZOLE DERIVATIVES
(71) Teva Pharmaceutical Industries Limited, 5 Basel Street, Box 3190, Petah Tikvah 49131, IL
(72) STERLING, Jeffrey, 1 Ha'havtacha St., Ramot 02, Jerusalem 97275, IL
HAYARDENY, Liat, 37 Yehuda Hanasi St., Tel-Aviv 69391, IL
FALB, Eliezer, 17 Hanegba St., Givataim 53450, IL
HERZIG, Yaacov, 7 Hashirion St., Raanana 43266, IL
LERNER, David, 27/4 Yigal St., Ramot 02, Jerusalem 97241, IL
BLAUGRUND, Eran, 94 Remez St., Rehovot 76449, IL
(74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/425** A61K 31/135 *(11)* **1567152**
(96) 03783422.3 *(96)* 2003 11 13 *(97)* 2005 08 31
(86) US2003036288
(87) WO2004045515
(30) 426543 P, 2002 11 15, US

(54) USE OF RASAGILINE WITH OR WITHOUT RILUZOLE TO TREAT AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS
(71) Teva Pharmaceutical Industries Limited, 5 Basel Street, Box 3190, Petah Tikvah 49131, IL
(72) BLAUGRUND, Eran, 94 Remez St., 76449 Rehovot, IL
LEVY, Ruth, 25 Sasha Argov street, Apt. 2, 69620 Tel-Aviv, IL
(74) Almond-Martin, Carol, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A. 3, rue Chauveau-Lagarde, 75008 Paris, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/425** *(11)* **1568367**
(96) 04028297.2 *(96)* 2002 08 15
(97) 2005 08 31
(30) 0102764, 2001 08 17, SE
(54) Compounds effecting glucokinase
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Johnstone, Craig, AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
James, Roger, AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Mckerrecher, Darren, AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Boyd, Scott, AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Caulkett, Peter, AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Hargreaves, Rodney, AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Jones, Clifford David, AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Bowker, Suzanne, AstraZeneca R&D Alderley Alderley Park, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
Block, Michael Howard, AstraZeneca R&D Boston 35 Gatehouse Drive, Waltham MA-02451, US
(74) Miller, Thomas Kerr, AstraZeneca AB, Global Intellectual Property, 151 85 Sodertalje, SE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/44** *(11)* **1567155**
C12N 5/00
C12N 5/02
(96) 03790358.0 *(96)* 2003 12 05
(97) 2005 08 31
(86) US2003038672
(87) WO2004053072
(30) 431267 P, 2002 12 06, US
(54) ADMINISTRATION OF DENDRITIC CELLS PARTIALLY MATURED IN VITRO FOR THE TREATMENT OF TUMORS
(71) NorthWest Biotherapeutics, Inc., 22322-20th Avenue SE, Suite 150, Bothell, Washington 98021, US
(72) BOSCH, Marnix, L., 7814 N.E. 14th Street, Medina, WA 98039, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/445** *(11)* **1575587**
(96) 02808072.9 *(96)* 2002 10 29
(97) 2005 09 21
(86) IB2002004496
(87) WO2004039373
(54) IMINOSUGAR DERIVATIVES AS GLUCOSIDASE INHIBITORS
(71) RANBAXY LABORATORIES, LTD., 19, Nehru Place, New Delhi 110 019, IN
(72) ARORA, Jasbir Singh, 29 Mukherjee Nagar West, New Delhi 110 009, Delhi, IN
GUPTA, Nidhi, J-160, Vikaspuri, New Delhi 110 019, Delhi, IN
SALMAN, Mohammad, P-2/19, DLF City, Phase II, Gurgaon 122 001, Haryana, IN
SHARMA, Geeta, A-654, Sarita Vihar, New Delhi 110 044, Delhi, IN
GUPTA, Jang Bahadur, 349, Sector-14, Gurgaon 122 001, Haryana, IN
PANDIT, Upendra Kumar, Stichstraat 41, 1079 RC Amsterdam, NL
(74) Gilholm, Stephen Philip, Ranbaxy Laboratories Ltd, 95 Park Lane Mayfair, London W1K 7TE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/46** *(11)* **1575588**
A61K 9/00
(96) 03813106.6 *(96)* 2003 12 04
(97) 2005 09 21
(86) EP2003013692
(87) WO2004054580
(30) 02028238, 2002 12 16, EP
(54) TIOTROPIUM CONTAINING HFC SOLUTION FORMULATIONS
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) SIX, Sabine, Diltheystrasse 2 A, 65203 WIESBADEN, DE
SCHMELZER, Christel, Welfenstrasse 14, 55218 INGELHEIM, DE
SCHMIDT, Friedrich, Feierabendweg 2, 55218 INGELHEIM, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/501** *(11)* **1567159**
A61P 25/28
(96) 03777020.3 *(96)* 2003 11 13
(97) 2005 08 31
(86) HU2003000096
(87) WO2004043465
(30) 0203929, 2002 11 13, HU
(54) SUBSTITUTED ALKYL-PYRIDAZINONES FOR THE TREATMENT OF MEMORY AND LEARNING MALFUNCTIONS
(71) EGIS GYOGYSZERGYAR RT., Kereszturi ut 30-38, 1106 Budapest, HU
(72) LEVAY, György, Gábor Aron u. 10, H-2092 Budakeszi, HU
GACSALYI, István, Baross u. 67, H-1201 Budapest, HU
MARKO, Bernadett, Pásztorfalva u. 14, H-1171 Budapest, HU
SCHMIDT,Eva, Széher u. 51/B, H-1021 Budapest, HU
EGYED, András, Ujvidék u. 58, H-1145 Budapest, HU
KOMPAGNE, Hajnalka, Koérberki u.5/b, H-1221 Budapest, HU
LEVELEKI, Csilla, Tárkony u. 47., H-1029 Budapest, HU
MIKLOSNE KOVACS, Anikó, Vágújhely u. 10, H-1141 Budapest, HU
SZENASI, Gábor, Vizimolnár u. 9, H-1031 Budapest, HU
WELLMANN, János, Toroczkó u. 12., H-1026 Budapest, HU
HARSING, László Gábor, Dembinszky u. 8, H-1071 Budapest, HU
BARKOCZY, József, Szirom u. 4-6/B, H-1016 Budapest, HU
SIMIG, Gyula, Hollósy S. u. 25, H-1126 Budapest, HU
KOTAY NAGY, Péter, Nagymezo u. 73, H-2600 Vác, HU
(74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt, Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/513** *(11)* **1569652**
C07D239/47
(96) 02804833.8 *(96)* 2002 12 13
(97) 2005 09 07
(86) US2002040081
(87) WO2003063771
(30) 341555 P, 2001 12 14, US

(54) N SP 4 /SP-ACYLCYTOSINE NUCLEOSIDES FOR TREATMENT OF VIRAL IINFECTIONS
(71) Pharmasset Ltd., The Financial Services Center, suite 111, Bishop's Court Hill, St Michael, BB
(72) WATANABE, Kyoichi, A., 5765 Redcoat Run, Stone Mountain, GA 30087, US
SHI, Junxing, 3345 McClure Woods Drive, Duluth, GA 30096, US
OTTO, Michael, J., 1194 Staples Drive, Lilburn, GA 30047, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels and Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/519** A61K 38/45 *(11)* **1567160**
(96) 03790028.9 *(96)* 2003 11 18 *(97)* 2005 08 31
(86) US2003037653
(87) WO2004045563
(30) 298377, 2002 11 18, US
(54) METHOD OF TREATMENT OF MYOCARDIAL INFARCTION
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) CHERESH, David, A., 3277 Lone HIll Lane, Encinitas, CA 92024, US
PAUL, Robert, Bruderhofstr.9, 81371 Munich, DE
ELICEIRI, Brian, 3104 Hataca Road, Carlsbad, CA 92009, US
(74) Grund, Martin, Dr. Volker Vossius, Patentanwaltskanzlei, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/5375** A61K 31/5377 A61P 15/00 C07D265/30 C07D413/04 *(11)* **1572214**
(96) 03812639.7 *(96)* 2003 12 02 *(97)* 2005 09 14
(86) IB2003005683
(87) WO2004052372
(30) 0228787, 2002 12 10, GB
0308460, 2003 04 11, GB
0313606, 2003 06 12, GB
(54) MORPHOLINE DERIVATIVES FOR USE AS DOPAMINE AGONISTS IN THE TREATMENT OF I.A. SEXUAL DYSFUNCTION
(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(72) ALLERTON, Charlotte, Moira, Norfor, Pfizer Global Research & Development Ramsgate Road, Sandwich Kent, CT13 9NJ, GB
BAXTER, Andrew, Douglas, Pfizer Global Research & Development Ramsgate Road, Sandwich Kent, CT13 9NJ, GB
COOK, Andrew, Simon, Pfizer Global Research & Development Ramsgate Road, Sandwich Kent, CT13 9NJ, GB
HEPWORTH, David, Pfizer Global Research & Development Ramsgate Road, Sandwich Kent, CT13 9NJ, GB
WONG, Stephen, Kwok-Fung, Pfizer Global Research & Development Ramsgate Road, Sandwich Kent, CT13 9NJ, US
(74) Rutt, Jason Edward, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/55** *(11)* **1567161**
(96) 03790352.3 *(96)* 2003 12 03 *(97)* 2005 08 31
(86) US2003038642
(87) WO2004050040
(30) 430771 P, 2002 12 03, US
(54) PHARMACEUTICAL COMPOSITION OF 1-(3,4-DIMETHOXYPHENYL)-4-METHYL-5-ETHYL-7-METHOXY-8-HYDROXY-5H-2,3-BENZODIAZEPINE AND USES THEREOF
(71) Vela Pharmaceuticals Inc., 820 Bear Tavern Road, Suite 300, Ewing, NJ 08628-1021, US
(72) KUCHARIK, Robert, F., 1 Ashlea Drive, Glenmoore, PA 19343, US
LEVENTER, Steven, M., 72 Oakwynne Terrace, Langhorne, PA 19047, US
HARRIS, Herbert, W., 121 Glenwood Road, Merion, PA 19066, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/551** *(11)* **1567162**
(96) 03812516.7 *(96)* 2003 12 03 *(97)* 2005 08 31
(86) US2003038637
(87) WO2004050616
(30) 309526, 2002 12 03, US
(54) TREATMENT OF IRRITABLE BOWEL SYNDROME AND NONULCER DYSPEPSIA WITH SUBSTITUTED 2,3-BENZODIAZEPINES
(71) Vela Pharmaceuticals Inc., 820 Bear Tavern Road, Suite 300, Ewing, NJ 08628-1021, US
(72) HARRIS, Herbert, W., 121 Glenwood Road, Merion, PA 19066, US
KUCHARIK, Robert, F., 1 Ashlea Drive, Glenmoore, PA 19343, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/553** A61P 25/06 *(11)* **1567164**
(96) 03789955.6 *(96)* 2003 11 20 *(97)* 2005 08 31
(86) US2003037415
(87) WO2004047844
(30) 429405 P, 2002 11 26, US
(54) USE OF LOXAPINE OR AMOXAPINE FOR THE MANUFACTURE OF A MEDICAMENT FOR THE TREATMENT OF PAIN
(71) Alexza Molecular Delivery Corporation, 1001 E. Meadow Circle, Palo Alto, CA 94303, US
(72) HALE, Ron, L., 17085 Skyline Boulevard, Woodside, CA 94062, US
MUNZAR, Patrick, 2417 Hastings Drive, Belmont, CA 94002, US
RABINOWITZ, Joshua, D., 750 N. Shoreline Boulevard 98, Mountain View, CA 94043, US
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/575** A61P 11/00 A61K 9/00 *(11)* **1572217**
(96) 03789217.1 *(96)* 2003 12 11 *(97)* 2005 09 14
(86) EP2003014045
(87) WO2004052374
(30) 02027797, 2002 12 12, EP
10306213, 2003 02 13, DE
(54) COMBINATION MEDICAMENT

(71) ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) DIETZEL, Klaus, Thingoltstr. 2e, 78465 Konstanz, DE
MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
MÜLLER, Helgert, Zum Lerchental 1a, 78315 Radolfzell, DE
WEIMAR, Christian, Eichhornstr. 51, 78464 Konstanz, DE
(74) Kratzer, Bernd, ALTANA Pharma AG, Patentabteilung, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/70** A61K 31/65 A61K 31/52 A61K 31/505 *(11)* **1569659**
(96) 03812874.0 *(96)* 2003 12 08 *(97)* 2005 09 07
(86) US2003039029
(87) WO2004052296
(30) 431812 P, 2002 12 09, US
(54) DIOXOLANE THYMINE AND COMBINATIONS FOR USE AGAINST 3TC/ AZT RESISTANT STRAINS OF HIV
(71) THE UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., Boyd Graduate Studies Research Center Athens, Georgia 30602-7411, US
EMORY UNIVERSITY, 1380 South Oxford Road, N.E., Atlanta, GA 30322, US
(72) CHU, Chung, K., 115 Cedar Springs Place, Athens, GA 30605, US
SCHINAZI, Raymond, F., Apt. 2204, 2881 Peachtree Road, NE., Atlanta, GA 30305, US
(74) Dall'Olio, Giancarlo, INVENTION s.a.s., Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 33/04** A61P 31/14 A61K 31/00 *(11)* **1567172**
(96) 03785699.4 *(96)* 2003 12 01 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003013514
(87) WO2004050101
(30) 10255861, 2002 11 29, DE
430367 P, 2002 12 03, US
10305138, 2003 02 07, DE
446246 P, 2003 02 11, US
(54) FORMULATIONS USEFUL AGAINST HEPATITIS C VIRUS INFECTIONS
(71) GPC Biotech AG, Fraunhoferstrasse 20, 82152 Martinsried/München, DE
(72) HERGET, Thomas, Alicenstrasse 27, 64293 Darmstadt, DE
KLEBL, Bert, Imhoffstrasse 16, 82294 Günzlhofen, DE
(74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 35/78** A61P 1/18 *(11)* **1576961**
(96) 03781099.1 *(96)* 2003 12 11 *(97)* 2005 09 21
(86) MX2003000108
(87) WO2004054600
(30) PA02012315, 2002 12 13, MX
(54) PHARMACEUTICAL COMPOUND CONTAINING SILYMARIN AND CARBOPOL, PRODUCTION METHOD THEREOF AND USE OF SAME AS A REGENERATOR OF TISSUE AND PANCREATIC CELLS WITH ENDOGENOUS SECRETION DAMAGED BY DIABETES MELLI
(71) Universidad Autonoma Metropolitana, Prolongacion Canal de Miramontes 3855, Colonia Ex-Hacienda de San Juan de Dios, C.P. 14387 México, D.F., MX
(72) SOTO PEREDO, Claudia, Angélica, Manzana 6, Grupo 1, Casa 2 Col. Unidad Santa Fe, México, D.F., C.P. 01170170, MX
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 35/78** *(11)* **1569669**
(96) 03783195.5 *(96)* 2003 11 07 *(97)* 2005 09 07
(86) US2003035406
(87) WO2004050015
(30) 308714, 2002 12 03, US
(54) WITHANIA SOMNIFERA COMPOSITION, METHOD FOR OBTAINING SAME AND PHARMACEUTICAL, NUTRITIONAL AND PERSONAL CARE FORMULATIONS THEREOF
(71) Natreon Inc., 14-A Jules Lane, New Brunswick, NJ 08901, US
Indian Herbs Research & Supply Company Ltd., Shardanagar Saharanpur 247 001, Uttar Pradesh, IN
(72) GHOSAL, Shibnath, 90A, Ravindrapuri, Varanasi 221005, IN
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 38/00** *(11)* **1572224**
(96) 03814243.6 *(96)* 2003 12 19 *(97)* 2005 09 14
(86) US2003040711
(87) WO2004058799
(30) 325375, 2002 12 20, US
(54) METHODS AND COMPOSITIONS FOR INHIBITING BINDING OF IGE TO A HIGH AFFINITY RECEPTOR
(71) IDEXX LABORATORIES, INC., One Idexx Drive, Westbrook, ME 04092, US
(72) KRAH, Eugene Regis, 3 Estes Drive, Freeport, ME 04032, US
LAWTON, Robert, 3 Burnham Road, Gorham, ME 04038, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 38/00** A61K 38/16 A61K 45/00 C07K 7/00 *(11)* **1569673**
(96) 03734218.5 *(96)* 2003 05 28 *(97)* 2005 09 07
(86) US2003016699
(87) WO2003099314
(30) 157224, 2002 05 28, US
(54) NOVEL EXENDIN AGONIST FORMULATIONS AND METHODS OF ADMINISTRATION THEREOF
(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9373 Town Centre Drive, Suite 250, San Diego, CA 92121, US
(72) YOUNG, Andrew, A., 1887 Caminito Velaseo, La Jolla, CA 92037, US
KOLTERMAN, Orville, G., 15793 Hidden Valley Drive, Poway, CA 92064, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, Howrey Simon Arnold & White, Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 38/00** A61K 38/24 A61K 38/27 A61K 39/00 A61K 39/395 C07K 1/00 C07K 14/00 C07K 16/00 C07K 17/00 *(11)* **1567178**

(96) 02793926.3 *(96)* 2002 11 01 *(97)* 2005 08 31

(86) US2002036419

(87) WO2004060386

(54) MODULATORS OF RECEPTORS FOR PARATHYROIS HORMONE AND PARATHYROID HORMONE-RELATED PROTEIN

(71) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousands Oaks, CA 91320-1799, US

(72) KOSTENUIK, Paul, 4009 Colonett Place, Newbury Park, CA 91320, US
GEGG, Colin, V., 487 Delwood Court, Newbury Park, CA 91320, US
JAROSINSKI, Mark, Anthony, 5550 Ptarmigan Circle, Boulder, CO 80301, US
KINSTLER, Olaf, Boris, 533 North Oaktree, A, Thousand Oaks, CA 91360, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 38/00** A61K 31/70 A61K 31/55 A61K 31/54 A61K 31/495 A61K 31/505 A61K 39/395 A61K 39/00 *(11)* **1567179**

(96) 02793939.6 *(96)* 2002 11 12 *(97)* 2005 08 31

(86) US2002036675

(87) WO2004043479

(54) IRRIGATION SOLUTION AND METHOD FOR INHIBITION OF TUMOR CELL ADHESION, PAIN AND INFLAMMATION

(71) Omeros Corporation, 1420 Fifth Avenue, Suite 2675, Seattle, WA 98101, US

(72) DEMOPULOS, Gregory, A., 6530 83rd Place S.E., Mercer Island, WA 98040, US
PALMER, Pamela, Pierce, 140 Vasquez Avenue, San Francisco, CA 94127, US
HERZ, Jeffrey, M., 14427 12th Drive S.E., Mill Creek, WA 98012, US
TANELIAN, Darrell, 4665 Lorraine Avenue, Dallas, TX 75209, US

(74) Cole, William Gwyn, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 38/00** A61K 31/195 A61K 31/155 *(11)* **1567180**

(96) 03734387.8 *(96)* 2003 06 04 *(97)* 2005 08 31

(86) US2003017566

(87) WO2003101402

(30) 385836 P, 2002 06 04, US

(54) METHODS OF TREATING COGNITIVE DYSFUNCTION BY MODULATING BRAIN ENERGY METABOLISM

(71) Avicena Group, Inc., 228 Hamilton Avenue, 3rd Floor, Palo Alto, CA 94301, US

(72) KADDURAH-DAOUK, Rima, 4 Ross Road, Belmont, MA 02478, US
CLARK, Joseph, F., Cincinnati, OH, US
DEGRAUW, Ton, Cincinnati, OH, US

(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 38/00** A61P 19/02 A61P 9/00 A61P 9/04 A61P 9/14 A61P 9/10 *(11)* **1567182**

(96) 03777526.9 *(96)* 2003 10 20 *(97)* 2005 08 31

(86) US2003029134

(87) WO2004039313

(30) 280085, 2002 10 25, US

(54) PREVENTING DESENSITIZATION OF RECEPTORS

(71) Duke University, Office of Science and Technology, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708-0083, US

(72) STAMLER, Jonathan, S., 101 Juniper Place, Chapel Hill, NC 27514, US
LEFKOWITZ, Robert, J., 5203 Piney Hollow Court, Durham, NC 27705, US
WHALEN, Erin, j., 311 South LaSalle Street, Apt. 19D, Durham, NC 27705, US
KOCH, Walter, J., 2756 McDowell Road, Durham, NC 27705, US
PIANTADOSI, Claude, A., 3808 Kildrummy Drive, Durham, NC 27705, US

(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 38/19** A61P 1/16 *(11)* **1575608**

(96) 03812076.2 *(96)* 2003 12 22 *(97)* 2005 09 21

(86) EP2003051090

(87) WO2004062688

(30) 02102885, 2002 12 23, EP
03077237, 2003 07 17, EP

(54) USE OF CC-CHEMOKINE MUTANTS AGAINST LIVER DISEASES

(71) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Pietermaai 15, Curacao, AN

(72) PROUDFOOT, Amanda, Sous Chens, F-74140 Chens sur Leman, FR
AJUEBOR, Maureen, A208-1919 University Drive NW, Calgary, AB T2N 4K3, CA
SWAIN, Mark, 1943 11th St, SWA, Calgary, AB T2T 3L9, CA

(74) Retzler, Charlotte, Serono International S.A., Intellectual Property, 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 38/21** A61K 9/19 *(11)* **1569681**

(96) 03778884.1 *(96)* 2003 12 12 *(97)* 2005 09 07

(86) JP2003015957

(87) WO2004054605

(30) 2002363026, 2002 12 13, JP

(54) FREEZE-DRIED INTERFERON-GAMMAD; COMPOSITION FOR TRANSPULMONARY ADMINISTRATION AND INHALATION SYSTEM THEREFOR
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) YAMASHITA, Chikamasa, 11-5, Aza Kawamukainishinokoshi, Tokunaga, Otsu-ch, Naruto-shi, Tokushima 772-0034, JP
IBARAGI, Shigeru, 111-26, Aza Kojima, Shozui, Aizumi-cho, Itano-gun, Tokushima 771-1271, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/00** A61K 39/395 (11) **1576965**
(96) 03767380.3 (96) 2003 12 22 (97) 2005 09 21
(86) CU2003000019
(87) WO2004058297
(30) 33802, 2002 12 27, CU
(54) COMBINATIONS OF GROWTH- AND HORMONE-REGULATING FACTORS FOR THE TREATMENT OF NEOPLASIA
(71) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB), Avenida 31 entre 158 y 190, Cubanacan Playa, Ciudad de la Habana 10600, CU
(72) BOVER FUENTES, Eddy, Calle B 6 Comunidad Cientifica, 70 800 Camagüey, CU
BASULTO BAKER, R., Sociedad Patriotica, 6A entre, P. Carmelo y C. Central, Rpto. Alturas del Casino, 70 300 Camagüey, CU
PIMENTEL VAZQUEZ, Eulogio, Calle B 15 Comunidad Cientifica, 70 800 Camagüey, CU
JUNCO BARRANCO, Jesus, Calle 2 4 Comunidad Cientifica, 70 800 Camagüey, CU
FUENTES AGUILAR, Franklin, Calle 3ra 31 Comunidad Cientifica, 70 800 Camagüey, CU
ARTEAGA MORE, Niurka, Calle B 13 Comunidad Cientifica, 70 800 Camagüey, CU
CALZADA AGUILERA, Lesvia, Calle 3ra. 31 Comunidad Cientifica, 70 800 Camagüey, CU
HERNANDEZ DOMINGUEZ, Héctor, Calle B 20 Comunidad Cientifica, 70 800 Camagüey, CU
Lopez Saez, Yovisleidys, Calle 1ra. Edificio 7 Apto. 7 entre B y C, Reparto Julio A. Mella, 70 600 Camagüey, CU
GUILLEN NIETO, Gerardo, Enrique, Linea No 6 e/ N y O, piso 4, Vedado, 10400 Ciudad de La Habana, CU
Chinea Santiago, Glay, Calle 186 3115 entre 31 y 33 Apto. 4C, Playa, Ciudad Habana 12 100, Cuba, CU
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., Vereenigde, Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/00** A61K 39/12 C12Q 1/70 (11) **1567188**
(96) 04785951.7 (96) 2004 06 21 (97) 2005 08 31
(86) US2004019739
(87) WO2005016246
(30) 601656, 2003 06 20, US
491928 P, 2003 08 01, US
533542 P, 2003 12 31, US
542947 P, 2004 02 09, US
(54) MODIFIED VIRAL PARTICLES WITH IMMUNOGENIC PROPERTIES AND REDUCED LIPID CONTENT USEFUL FOR TREATING AND PREVENTING INFECTIOUS DISEASES
(71) Lipid Sciences, Inc., 7068 Koll Center Parkway, Suite 401, Pleasanton, CA 94566, US
(72) CHAM, Bill, E., 353 Woodlands Drive, Sheldon, Queensland 4157, AU
MALTAIS, Jo-Ann, B., 520 Marble Canyon Lane, San Ramon, CA 94583, US
BELLOTTI, Marc, 952 Pamela Place, Pleasanton, CA 94566, US
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann, Patentanwälte, Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/012** A61K 39/00 A61K 39/35 C12P 21/06 (11) **1569687**
(96) 03796784.1 (96) 2003 12 08 (97) 2005 09 07
(86) US2003038903
(87) WO2004052393
(30) 432298 P, 2002 12 09, US
(54) COCCIDIAL VACCINE AND METHODS OF MAKING AND USING SAME
(71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., 953 College Station Road, Athens, GA 30602-4875, US
(72) MCDOUGALD, Larry, R., 1790 Saxon Rd., Watkinsville, GA 30677, US
FULLER, Alberta, L., 145 Milledge Terrace, Athens, GA 30606, US
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/29** A61K 39/00 A61K 39/385 A61K 39/295 C07K 17/00 (11) **1572234**
(96) 03812906.0 (96) 2003 12 10 (97) 2005 09 14
(86) US2003039164
(87) WO2004053091
(30) 432123 P, 2002 12 10, US
(54) STABILIZED IMMUNOGENIC HBc CHIMER PARTICLES
(71) Apovia, Inc., Suite A, 11125 Flintkote, San Diego, CA 92121, US
(72) LYONS, Katelynne, 5109 Clairemont Mesa, 209, San Diego, CA 92117, US
BIRKETT, Ashley, J., 2409 Old Ranch Road, Escondido, CA 92027, US
HARON, Jay, A., 2885 Echo Valley Road, Jamul, CA 91935, US
(74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 39/38** A61K 48/00 C07K 16/00 (11) **1572235**
(96) 03811663.8 (96) 2003 11 25 (97) 2005 09 14
(86) US2003037907
(87) WO2004053061
(30) 304234, 2002 11 26, US
(54) METHODS OF THERAPY AND DIAGNOSIS USING TARGETING OF CELLS THAT EXPRESS LAX
(71) Nuvelo, Inc., 675 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) EMTAGE, Peter, C., R., 879 S. Knickerbocker Drive, Sunnyvale, CA 94087, US

(74) Richardson, Kate, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 47/10** A61K 47/22 A61K 47/02 A61K 31/765 (11) **1567193**

(96) 03758361.4 (96) 2003 10 24 (97) 2005 08 31

(86) GB2003004597

(87) WO2004037292

(30) 0224909, 2002 10 25, GB

(54) COLON CLEANSING COMPOSITIONS

(71) Norgine Europe BV, Hogehilweg 7, 1101 CA Amsterdam Zuid-Oost, NL

(72) Barras, Norman c/o Norgine International Limited, New Road, Tir Y Berth Hengoed, Mid Glamorgan, CF82 8SJ, GB
Cox, Ian David c/o Norgine International Limited, New Road, Tir Y Berth Hengoed, Mid Glamorgan CF82 8SJ, GB

(74) Brady, Paul Andrew, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 47/48** (11) **1569694**

(96) 02758661.9 (96) 2002 08 22 (97) 2005 09 07

(86) GR2002000045

(87) WO2004018001

(54) POLYAMINE CONJUGATES WITH ACIDIC RETINOIDS AND PREPARATION THEREOF

(71) Papaioannou, Dionysios, Dept. of Chemistry, University of Patras, University Campus, 26500 Patras, GR
Drainas, Dionysios, Dept. of Biochemistry, School of Medicine, University of Patras, University Campus, 26500 Patras, GR

(72) Papaioannou, Dionysios, Dept. of Chemistry, University of Patras, University Campus, 26500 Patras, GR
Drainas, Dionysios, Dept. of Biochemistry, School of Medicine, University of Patras, University Campus, 26500 Patras, GR

(74) Kilimiris, Constantinos, Patrinos & Kilimiris 7, Hatziyianni Mexi Street, 115 28 Athens, GR

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 48/00** A61P 9/10 (11) **1567197**

(96) 03812366.7 (96) 2003 12 02 (97) 2005 08 31

(86) JP2003015400

(87) WO2004050126

(30) 430478 P, 2002 12 02, US

(54) COMPOSITIONS FOR TREATING OR PREVENTING ANGIOGENESIS-DEPENDENT SYMPTOMS

(71) AnGes MG, Inc., 7-7-15 Saito-Asagi Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP

(72) Hiraoka, Kazuya, 2-11-26-601 Kamishinjo, Higashi yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-0006, JP
Yamamoto, Seiji, 3-406 Satsukigaoka nishi 6, Suita-shi, Osaka 565-0833, JP
Kaneda, Yasufumi, 6-12-8 Onohara higashi, Minoh-shi, Osaka 562-0031, JP
Morishita, Ryuichi, 2-11-22-502 Miyahara, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
Ogihara, Toshio, 8-4-16 Minoh, Minoh-shi, Osaka 562-0001, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61M 1/00** (11) **1575639**

(96) 03701991.6 (96) 2003 01 04 (97) 2005 09 21

(86) US2003000160

(87) WO2003057278

(30) 345267 P, 2002 01 04, US

(54) DRUG DELIVERY SYSTEM FOR SUSTAINED DELIVERY OF GLIPIZIDE

(71) Ivax Research, Inc., 4400 Biscayne Boulevard, Miami, FL 33137, US

(72) CHIAO, Charles, 6450 N.W. 98th Lane, Parkland, FL 33076, US
HE,Ping, 8350 S.W. 153 Street, Miami, FL 33157, US

(74) Schnappauf, Georg, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61M 5/32** (11) **1569708**

(96) 02808205.5 (96) 2002 11 27 (97) 2005 09 07

(86) US2002033034

(87) WO2004050138

(54) IV CATHETER INTRODUCER WITH RETRACTABLE NEEDLE

(71) Retractable Technologies, Inc., 511 Lobo Lane, P.O. Box 9, Little Elm, TX 75068, US

(72) SHAW, Thomas, J., 1510 Hillcrest, Little Elm, TX 75068, US
ZHU, Judy, 4408 Brigade Court, Plano, TX 75024, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61M 15/00** B65D 83/52 (11) **1567217**

(96) 03777999.8 (96) 2003 10 30 (97) 2005 08 31

(86) US2003034473

(87) WO2004041340

(30) 422563 P, 2002 10 30, US

(54) INCREASED DOSAGE METERED DOSE INHALER

(71) Nektar Therapeutics, 150 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US

(72) SCHULER, Carlos, 22305 Carta Blanca Street, Cupertino, CA 95014, US
CLARK, Andrew, R., 12290 Skyline, Woodside, CA 94061, US
WALSH, Kevin, R., 3565 Mission Street, San Francisco, CA 94110, US
ALSTON, William, 2336 Westmoreland Drive, San Jose, CA 95124, US

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

(51) **Int.Cl.[7]: A61M 15/00** B65D 83/04 (11) **1575649**

(96) 03785716.6 (96) 2003 12 03 (97) 2005 09 21

(86) EP2003013612

(87) WO2004052435

(30) 10258360, 2002 12 12, DE

(54) POWDER INHALER WITH A CAPSULE CHAMBER FOR RECEIVING A DISPOSABLE CAPSULE FILLED WITH AN ACTIVE SUBSTANCE

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) HOCHRAINER, Dieter, Vor der Hardt 16, 57392 SCHMALLENBERG, DE

(51) **Int.Cl.[7]: A61M 15/00** (11) **1572273**
(96) 03778870.0 (96) 2003 12 12
(97) 2005 09 14
(86) JP2003015943
(87) WO2004054647
(30) 2002362754, 2002 12 13, JP
(54) INHALATION DEVICE FOR TRANSPULMONARY ADMINISTRATION
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) YAMASHITA, C., 11-5, Aza Kawamukainishinokoshi, Tokunaga, Otsu-cho, Naruto-shi, Tokushima 772-0035, JP
MATSUSHITA, Hitoshi, 60-1, Aza Minamikawamukai, Hiroshima, Matsushige-cho, Itano-gun, Tokushima 771-0220, JP
IBARAGI, Shigeru, 111-26, Aza Kojima, Shozui, Aizumi-cho, Itano-gun, Tokushima 771-1271, JP
AKAGI, Akitsuna, 2-36, Aza Korai, Hinoki, Oasa-cho, Naruto-shi, Tokushima 779-0225, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61M 25/00** (11) **1569711**
(96) 03780654.4 (96) 2003 11 25
(97) 2005 09 07
(86) IT2003000777
(87) WO2004047899
(30) BS20020107, 2002 11 25, IT
(54) PIPE HAVING AT LEAST A PORTION WITH A VARIABLE FLEXIBILITY
(71) Invatec S.r.l, Via Martiri della Libertà, 7, 25030 Roncadelle, IT
(72) VENTURELLI, Andrea, Via Martiri della Libertà, 7, I-25030 Roncadelle, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61M 39/10** (11) **1572289**
A61F 5/44
(96) 03773596.6 (96) 2003 11 26
(97) 2005 09 14
(86) DK2003000809
(87) WO2004047909
(30) 200201823, 2002 11 26, DK
(54) A CONNECTING PIECE FOR A TUBING
(71) Unimedical A/S, Engmosen 1, 3540 Lynge, DK
(72) CHRISTENSEN, Bjarne, Lasse, Storm llevej 88, DK-4600 K ge, DK
HANSEN, Trygve, Kalf, Sor vej 22A, DK-4250 Fuglebjerg, DK
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61N 1/00** (11) **1572291**
(96) 03756906.8 (96) 2003 10 03
(97) 2005 09 14
(86) US2003031378
(87) WO2004032837
(30) 416827 P, 2002 10 08, US
(54) THE USE OF CYTOKINE ABLE TO BIND IL-18BP AND OF INHIBITING THE ACTIVITY OF A SECOND CYTOKINE
(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1267 Aubonne, CH
(72) DINARELLO, Charles, A., 333 15th Street, Boulder, CO 80302, US
KIM, Soo-Hyun, 19833 E. Villanova, Aurora, CO 80013, US
BUFLER, Philip, Eichenstrasse 7, 82166 Graefelfing, DE
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61N 1/368** (11) **1569716**
(96) 03789869.9 (96) 2003 11 20
(97) 2005 09 07
(86) US2003037099
(87) WO2004045385
(30) 427712 P, 2002 11 20, US
(54) A DEVICE AND METHOD TO DISCRIMINATE BETWEEN SUPRA VENTRICULAR TACHYCARDIAS AND VENTRICULAR ARRHYTHMIAS
(71) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Street, Conference Center, Pittsburgh, PA 15260, US
(72) SABA, Fawzi, Samir, 230 North Craig Street, Apt. 701, Pittsburgh, PA 15213, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61N 7/00** (11) **1569722**
(96) 03773879.6 (96) 2003 11 05
(97) 2005 09 07
(86) HU2003000091
(87) WO2004041362
(30) 0203794, 2002 11 05, HU
(54) AN APPARATUS FOR TREATING PATIENTS SUFFERING FROM VASCULAR DISEASE BY MEANS OF INFRA-, AUDIBLE- AND ULTRASOUND WAVES
(71) Nashwan, Khaled Awad Saleh, Endresz György u. 1/B, 7633 Pécs, HU
(72) Nashwan, Khaled Awad Saleh, Endresz György u. 1/B, 7633 Pécs, HU
(74) Szabo, Zsolt, DANUBIA Patent & Trademark Attorneys, Bajcsy-Zsilinszky ut 16., 1051 Budapest, HU

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61P 5/28** (11) **1572299**
A61P 35/00
A61K 31/496
A61K 31/4545
C07D401/14
(96) 03790505.6 (96) 2003 12 15
(97) 2005 09 14
(86) US2003039863
(87) WO2004060488
(30) 434101 P, 2002 12 17, US
(54) 17 BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE TYPE 3 INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ANDROGEN DEPENDENT DISEASES
(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
(72) GUZI, Timothy, J., 48 Red Road, Chatham, NJ 07928, US
LIU, Yi-Tsung, 34 Alexandria Road, Morris Township, NJ 07960, US
DOLL, Ronald, J., 8 Concord Lane, Convent Station, NJ 07960, US
SAKSENA, Anil, 53 Beverly Road, Upper Montclair, NJ 07043, US

GIRIJAVALLABHAN, Viyyoor, M., 10 Maplewood Drive, Parsippany, NJ 07054, US
PACHTER, Jonathan, A., 83 Pine Street, Chatham, NJ 07928, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61P 25/00** A61K 31/46 *(11)* **1572300**
(96) 03775637.6 *(96)* 2003 11 28 *(97)* 2005 09 14
(86) IB2003005542
(87) WO2004052461
(30) 432586 P, 2002 12 11, US
(54) COMBINATION FOR THE TREATMENT OF ADHD
(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 301 Henrietta Street, Kalamazoo, MI 49001, US
(72) GROPPI, Vincent Edward, c/o Pfizer Global R & D, 2800 Plymouth Road, Ann Arbor, MI48105, US
JACOBSEN, Eric Jon, c/o Pfizer Global R & D, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US
MYERS, Jason Kenneth, 8021 Springwater Circle, Indianapolis, IN 46256, US
PIOTROWSKI, David Walter, c/o Pfizer Global R & D, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
ROGERS, Bruce Nelsen, c/o Pfizer Global R & D, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
WALKER, Daniel Patrick, c/o Pfizer Global R & D, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
WISHKA, Donn Gregory, c/o Pfizer Global R & D, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(74) Hayles, James Richard, European Pharma Patents Department, Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: B01D 25/26** *(11)* **1506048**
(96) 03708029.8 *(96)* 2003 02 13 *(97)* 2005 08 31
(86) DE2003000437
(87) WO2003095064
(30) 10220644, 2002 05 08, DE
(54) FILTER DEVICE WITH A SEGMENTED DESIGN
(71) Kemmelmeyer, Werner H., Veilchenstrasse 5, 83101 Thansau, DE
(72) Kemmelmeyer, Werner H., Veilchenstrasse 5, 83101 Thansau, DE
(74) Neidl-Stippler, Cornelia, Patentanwältskanzlei Neidl-Stippler Rauchstrasse 2, 81679 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B01D 53/12** B01J 8/18 B01J 8/24 *(11)* **1575691**
(96) 03779925.1 *(96)* 2003 11 14 *(97)* 2005 09 21
(86) EP2003012726
(87) WO2004056452
(30) 10260740, 2002 12 23, DE
(54) METHOD AND PLANT FOR REMOVING GASEOUS POLLUTANTS FROM EXHAUST GASES
(71) Outokumpu Technology Oy, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) STRÖDER, Michael, Dürerstrasse 77, 61267 Neu-Anspach, DE
SNEYD, Stuart, Eckenheimer Landstrasse 70, 60318 Frankfurt am Main, DE
HASSELWANDER, Klaus, Erich-Ollenhauer-Strasse 30e, 61440 Oberursel, DE
(74) Keil, Rainer A., Keil & Schaafhausen Patentanwälte Cronstettenstrasse 66, D-60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B01J 8/18** *(11)* **1575699**
(96) 03780093.5 *(96)* 2003 12 01 *(97)* 2005 09 21
(86) EP2003013502
(87) WO2004056464
(30) 10260736, 2002 12 23, DE
(54) METHOD AND APPARATUS FOR HEAT TREATMENT IN A FLUIDISED BED
(71) Outokumpu Technology Oy, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) ANASTASIJEVIC, Nikola, Zum Niddersteg 11, 63674 Altenstadt, DE
HIRSCH, Martin, Am Vogelschutz 5, 61381 Friedrichsdorf, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B01J 8/18** *(11)* **1575700**
(96) 03782355.6 *(96)* 2003 12 10 *(97)* 2005 09 21
(86) EP2003013982
(87) WO2004056465
(30) 10260741, 2002 12 23, DE
(54) METHOD AND APPARATUS FOR HEAT TREATMENT IN A FLUIDISED BED
(71) Outokumpu Technology Oy, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) NUBER, Dirk, Weingartenstrasse 15, 61440 Oberursel, DE
STOCKHAUSEN, Werner, An der Bleiche 4, 61118 Bad Vilbel, DE
STRÖDER, Michael, Dürerstrasse 77, 61267 Neu-Anspach, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B01J 8/42** B01J 19/12 *(11)* **1575701**
(96) 03767621.0 *(96)* 2003 11 24 *(97)* 2005 09 21
(86) EP2003013163
(87) WO2004056467
(30) 10260745, 2002 12 23, DE
(54) TREATMENT OF GRANULAR SOLIDS IN AN ANNULAR FLUIDIZED BED WITH MICROWAVES
(71) Outokumpu Technology Oy, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) STRÖDER, Michael, Dürerstrasse 77, 61267 Neu-Anspach, DE
GERDES, Thorsten, Talblick 4, 95448 Bayreuth, DE
WILLERT-PORADA, Monika, Böttgerweg 5, 95448 Bayreuth, DE
ANASTASIJEVIC, Nikola, Zum Niddersteg 11, 63674 Altenstadt, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B01J 8/42** B01J 19/12 *(11)* **1575702**
(96) 03780044.8 *(96)* 2003 11 25 *(97)* 2005 09 21
(86) EP2003013209
(87) WO2004056468
(30) 10260743, 2002 12 23, DE
(54) TREATMENT OF GRANULAR SOLIDS IN A FLUIDIZED BED WITH MICROWAVES
(71) Outokumpu Technology Oy, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI

(72) STRÖDER, Michael, Dürerstrasse 77, 61267 Neu-Anspach, DE
ANASTASIJEVIC, Nikola, Zum Niddersteg 11, 63674 Altenstadt, DE
GERDES, Thorsten, Talblick 4, 95448 Bayreuth, DE
WILLERT-PORADA, Monika, Böttgerweg 5, 95448 Bayreuth, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B05B 15/04** *(11)* **1572376**
(96) 03782473.7 *(96)* 2003 12 22
(97) 2005 09 14
(86) EP2003014742
(87) WO2004056491
(30) 10260215, 2002 12 20, DE
(54) MASKING DEVICE AND COATING METHOD
(71) Pro-Tech Beratungs- und Entwicklungs GmbH, Stephansplatz 6, 1010 Wien, AT
(72) BECKORD, Volker, Brandestrasse 23, 30519 Hannover, DE
(74) Heinze, Ekkehard, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B05D 3/10** *(11)* **1572380**
B05D 7/00
B32B 7/12
B32B 9/00
B32B 27/00
B32B 31/20
B41M 3/12
B44C 1/165
B44F 9/04
(96) 03812958.1 *(96)* 2003 12 10
(97) 2005 09 14
(86) US2003039471
(87) WO2004052561
(30) 432607 P, 2002 12 10, US
(54) ROCK LAMINATE
(71) Smartslate Inc., 275 East Vista Ridge Mall Drive, Suite 5711, Lewisville, TX 75067, US
(72) WHITING, Richard J., 275 East Vista Ridge Mall Drive, Suite 5711, Lewisville, TX 75067, US
(74) Nunney, Ronald Frederick Adolphe, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: B21F 27/12** *(11)* **1570929**
B21F 27/10
(96) 04386027.9 *(96)* 2004 10 21
(97) 2005 09 07
(30) 2004100084, 2004 03 05, GR
(54) Automatic assembler of concrete reinforcement
(71) Galanos S.A., A'Ind. area of Volos, 38500, GR
(72) Galanos, Andreas, A'Ind. Area of Volos, 385 00, GR

---

(51) **Int.Cl.[7]: B22C 9/08** *(11)* **1511589**
B01D 29/03
B01D 29/56
(96) 02774727.8 *(96)* 2002 10 17
(97) 2005 09 21
(86) EP2002011626
(87) WO2003101644
(30) 02012189, 2002 06 03, EP
(54) FILTER DEVICE FOR MOLTEN STEEL FILTRATION
(71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, Suite 200, 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US
(72) JUMA, Kassim, Unit 2A, Hixon Industries Estates, Church Lange, Staffordshire ST18 0YP, GB
(74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvrain, 17, 7011 Ghlin, BE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B22C 9/08** *(11)* **1567294**
(96) 04785804.8 *(96)* 2004 10 21
(97) 2005 08 31
(86) GB2004004451
(87) WO2005051568
(30) 0325134, 2003 10 28, GB
(54) FEEDER ELEMENT FOR METAL CASTING
(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED, Coleshill Road, Fazeley Tamworth, Staffordshire B78 3TL, GB
(72) POWELL, Colin, 89 Bournbrook Road Selly Oak, Birmingham B29 7BX, GB
SÄLLSTRÖM, Jan, Lilla Gardsas Hagbacken, 67035 Gunnarskog, SE
PEHRSSON, Jan Eric, Kaprifolstigen 20, 668 31 Ed, SE
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk, Alpha Tower, Suffolk Street, Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: B22D 13/10** *(11)* **1575724**
(96) 03715029.9 *(96)* 2003 01 21
(97) 2005 09 21
(86) FR2003000181
(87) WO2003061878
(30) 0200947, 2002 01 25, FR
(54) PRODUCTS FOR THE PROTECTION OF CONTINUOUS CAST MOULDS FOR CAST-IRON PIPES
(71) PECHINEY ELECTROMETALLURGIE, 517 avenue de la Boisse, 73000 Chambéry cedex, FR
(72) MARGARIA, Thomas, 45, impasse des Clos de Bouan, F-74190 Passy, FR
(74) Mougeot, Jean-Claude, PECHINEY, 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: B23P 19/06** *(11)* **1569773**
F16B 37/06
F16B 37/04
B21J 15/04
F16B 33/00
(96) 03775025.4 *(96)* 2003 11 19
(97) 2005 09 07
(86) CA2003001784
(87) WO2004045802
(30) 299655, 2002 11 20, US
(54) METHOD OF RIVETING A HEADED FASTENER
(71) Sigma Tool & Machine, A Partnership of Sigma Tool & Machine Ltd. and Sigma Fasteners Ltd., 251 Nantucket Boulevard Scarborough, Ontario M1P 2P2, CA
(72) LEISTNER, Walter, H., 1004 Concession 4, RR 1, Goodwood, Ontario L0C 1A0, CA
LIU, Sung, Hsiang, 10 Ashcott Street, Toronto, Ontario M1V 5G5, CA
(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House, 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

(51) **Int.Cl.[7]: B24C 5/06** (11) **1569774**
(96) 02703612.8 (96) 2002 02 28
(97) 2005 09 07
(86) EP2002002217
(87) WO2002070204
(30) 20103842, 2001 03 05, DE
(54) DEVICE FOR FEEDING BLASTING SHOTS INTO A CENTRIFUGAL WHEEL
(71) WADEPHUL, Jost, Ketzendorfer Grund 23, 21614 Buxtehude, DE
(72) WADEPHUL, Jost, Ketzendorfer Grund 23, 21614 Buxtehude, DE
(74) Aulich, Martin, Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR, Alstertor 20, 20095 Hamburg, DE

(51) **Int.Cl.[7]: B27L 5/04** (11) **1572427**
(96) 03816290.5 (96) 2003 09 26
(97) 2005 09 14
(86) EP2003010757
(87) WO2004094121
(30) 10261918, 2002 12 13, DE
(54) VENEER SLICER
(71) Grenzebach BSH GmbH, August-Gottlieb-Strasse 5, 36251 Bad Hersfeld, DE
(72) HEINER, Armin, Drosselstrasse 8, 36284 Hohenroda, DE
MEYER, Jean, Auf dem Rück 17, 36289 Friedewald, DE
WEPPLER, Heinrich, Lutherstrasse 4, 36251 Ludwigsau, DE
(74) Frese-Göddeke, Beate, Patentanwältin Hüttenallee 237b, 47800 Krefeld, DE

(51) **Int.Cl.[7]: B29C 44/34** (11) **1572432**
(96) 03781256.7 (96) 2003 12 18
(97) 2005 09 14
(86) SE2003002043
(87) WO2004056549
(30) 02445192, 2002 12 20, EP
(54) METHOD AND DEVICE FOR PRE-EXPANDING THERMOPLASTIC MICROSPHERES
(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
(72) SVEDBERG, Lars-Olof, Floxvägen 2, S-862 34 KVISSLEBY, SE
HOVLAND, Guy, Näset 132, S-862 95 NJURUNDA, SE
HOLMLUND, Thomas, Solvägen 6, S-854 68 SUNDSVALL, SE
(74) Jönsson, Christer, Eka Chemicals AB, Patent Department, Box 11556, 100 61 Stockholm, SE

(51) **Int.Cl.[7]: B29C 45/14** (11) **1568459**
(96) 04004275.6 (96) 2004 02 25
(97) 2005 08 31
(54) Method of manufacturing container lids
(71) ARTA PLAST AB, Antennvägen 1a, 135 48 Tyresö, SE
(72) Steg, Henning, Höglidsvägen 50 a, 13550 Tyresö, SE
(74) Niedmers, Ole, propindus Patentanwälte NIEDMERS JAEGER KÖSTER Van der-Smissen-Strasse 3, 22767 Hamburg, DE

(51) **Int.Cl.[7]: B31F 1/00** (11) **1575766**
(96) 03818834.8 (96) 2003 09 05
(97) 2005 09 21
(86) US2003027951
(87) WO2005044549
(30) 2002259800, 2002 09 05, JP
(54) TUBULAR CARTON WITH ARTICLE RETENTION TABS AND BLANK THEREFOR
(71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, 4850D North Church Lane, Smyrna, GA 30080, US
(72) IKEDA, Tamio, 1-9-27 Miyamaedaira, Apt. C-208, Kawasaki-city, Kanagawa, JP
(74) Hepworth, John Malcolm, HLBBshaw Bloxam Court Corporation Street Rugby, Warwickshire CV21 2DU, GB

(51) **Int.Cl.[7]: B32B 15/01** (11) **1568486**
(96) 04004407.5 (96) 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Method for manufacturing of workpieces or semifinished products containing titanium aluminide alloys and products made thereby
(71) GKSS-Forschungszentrum Geesthacht GmbH, Max-Planck-Strasse 1, 21502 Geesthacht, DE
(72) Paul, Jonathan Dr., Bergedorfer Strasse 105, 21029 Hamburg, DE
Oehring, Michael Dr., Besenhorst 30, 21502 Geesthacht, DE
Appel, Fritz Dr., Schulstrasse 2c, 21502 Geesthacht, DE
(74) Huber, Arnulf, Uexküll & Stolberg, Patentanwälte, Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **Int.Cl.[7]: B32B 27/32** B60N 3/04 (11) **1567336**
(96) 03775405.8 (96) 2003 10 01
(97) 2005 08 31
(86) EP2003050676
(87) WO2004050360
(30) 02292967, 2002 12 02, EP
(54) MULTI-LAYER PRODUCTS, PRODUCTION METHOD THEREOF AND USE OF SAME
(71) Tarkett SAS, 2, rue de l'Egalité, 92748 Nanterre Cédex, FR
(72) FORGET, Luc, Maison No. 8, L-9761 Lentzweiler, LU
SICHE, Alexandre, 25 avenue de la Gare, L-9540 Wiltz, LU
(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, Office Ernest T. Freylinger S.A. B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **Int.Cl.[7]: B60B 21/06** B60B 1/04 (11) **1569809**
(96) 03780667.6 (96) 2003 12 12
(97) 2005 09 07
(86) IT2003000812
(87) WO2004054819
(30) BO20020783, 2002 12 13, IT
PD20020334, 2002 12 24, IT
03002313, 2003 02 03, EP
03007123, 2003 03 28, EP
(54) A WHEEL SPOKE AND A METHOD FOR THE MANUFACTURE THEREOF
(71) ALPINA RAGGI S.p.A., Via Piave, 10, 23871 Lomagna (LC), IT
(72) CAPPELLOTTO, Guido, c/o Alpina Raggi S.p.A., Via C. Battisti, 60, 20043 Arcore, IT
FIORAVANTI, Moreno, c/o Alpina Raggi S.p.A., Via C. Battisti, 60, 20043 Arcore, IT
RIBEIRO, Joao Miranda Carlos, c/o Alpina Raggi Spa, Via C. Battisti, 60, 20043 Arcore, IT
KAWAI, Steve, c/o Alpina Raggi S.p.A., Via C. Battisti, 60, 20043 Arcore, IT
(74) Cantaluppi, Stefano, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

(51) **Int.Cl.[7]: B62D 65/00** *(11)* **1569840**
(96) 03812555.5 *(96)* 2003 12 02
(97) 2005 09 07
(86) DE2003003982
(87) WO2004052715
(30) 10257419, 2002 12 08, DE
10316273, 2003 04 08, DE
(54) DEVICE FOR ASSEMBLING, TUNING, AND TESTING MOTOR VEHICLES
(71) Dürr Aktiengesellschaft, Otto-Dürr-Str. 8, 70435 Stuttgart, DE
(72) MOGCK, Gerhard, Tulpenweg 20, 74199 Untergruppenbach, DE
DE MOLIERE, Frédéric, Am Himmelsberg 7, 64367 Mühltal, DE
THOMER, Klaus, Werner, Königsberger Str. 96, 55268 Nieder-Olm, DE
TENTRUP, Thomas, Westringend 21, 66663 Mechern, DE
(74) Viël, Christof, Patentanwaltskanzlei Viël & Wieske Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B62K 15/00** B62K 13/02 *(11)* **1575823**
(96) 03813142.1 *(96)* 2003 12 12
(97) 2005 09 21
(86) EP2003014564
(87) WO2004054871
(30) 200200308, 2002 12 18, SI
PCT/IB03/01243, 2003 03 03, WO
461017, 2003 06 12, US
(54) FOLDING BICYCLE
(71) Studio Moderna SA, Viale S. Franscini 40, 6900 Lugano, CH
(72) MIHELIC, Miko, Hrusevo 26A, 1356 Dobrova, SI
(74) Jorio, Paolo, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: B64C 23/06** B64C 15/02 B64C 3/32 B64C 29/00 *(11)* **1574426**
(96) 03761881.6 *(96)* 2003 06 26
(97) 2005 09 14
(86) RU2003000277
(87) WO2004002822
(30) 2002117064, 2002 06 27, RU
(54) METHOD FOR PRODUCING A LIFTING FORCE, AEROPLANE, TAKE OFF AND LANDING METHOD
(71) AVROUTSKI, Garri Izrailevich, ul. Chayanova 15-73, Moscow, 125047, RU
AVROUTSKAIA, Irina Garrievna, ul. Chayanova 15-73, Moscow, 125047, RU
(72) AVROUTSKI, Garri Izrailevich, ul. Chayanova 15-73, Moscow, 125047, RU
AVROUTSKAIA, Irina Garrievna, ul. Chayanova 15-73, Moscow, 125047, RU
(74) Einsel, Martin, Patentanwälte, Einsel & Kollegen, Jasperalle 1a, 38102 Braunschweig, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B65D 35/12** *(11)* **1162154**
(96) 01810453.9 *(96)* 2001 05 10
(97) 2005 09 07
(30) 11122000, 2000 06 06, CH
(54) Container with a hinged cap
(71) Alcan Technology & Management AG, Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Jud, Wilfried, C. Kreutzer Strasse 2, 78224 Singen, DE
Senger, Karl-Heinz, Rheinfelderstrasse 16, 78224 Singen, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: B65D 41/34** *(11)* **1572550**
(96) 03779727.1 *(96)* 2003 12 15
(97) 2005 09 14
(86) DK2003000869
(87) WO2004054889
(30) 200201936, 2002 12 18, DK
(54) THREADED PACKAGING WITH A “CLICK” FUNCTION
(71) Superfos Packaging A/S, Haraldsvej 25, 8900 Randers, DK
(72) KRISTENSEN, Michael, Vorup Kirkevej, 5, DK-8900 Randers, DK
(74) Sundien, Thomas, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: B65D 65/38** B65D 77/20 *(11)* **1575840**
(96) 03813567.9 *(96)* 2003 12 11
(97) 2005 09 21
(86) EP2003014064
(87) WO2004056672
(30) 19062002, 2002 12 19, AT
(54) ALUMINIUM PACKAGING MATERIAL
(71) L. Nusser GmbH, Pettermandstrasse 27, 88239 Wangen im Allgäu, DE
(72) ZUSER, Wilhelm, Teichstrasse 4, A-3202 Hofstetten/Grünau, AT
REITERER, Franz, A-3131 Getzersdorf 141, AT
NEKULA, Lambert, Grünsbach 49, A-3202 Hofstetten, AT
(74) Dungler, Karin, Beer & Partner Patentanwälte KEG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

---

(51) **Int.Cl.[7]: B65G 49/06** C03B 33/02 *(11)* **1567433**
(96) 02796472.5 *(96)* 2002 12 05
(97) 2005 08 31
(86) AT2002000342
(87) WO2004050516
(54) DEVICE FOR SECURING MATERIAL PLATES, SUCH AS GLASS SHEETS, DURING THE WORKING THEREOF
(71) Lisec, Peter, Bahnhofstrasse 34, 3363 Amstetten-Hausmening, AT
(72) Lisec, Peter, Bahnhofstrasse 34, 3363 Amstetten-Hausmening, AT
(74) Beer, Manfred, Patentanwälte Dipl.-Ing. Manfred Beer Dipl.-Ing. Reinhard Hehenberger Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

---

(51) **Int.Cl.[7]: B66B 1/20** G01N 3/12 *(11)* **1567439**
(96) 03812189.3 *(96)* 2003 11 13
(97) 2005 08 31
(86) FI2003000863
(87) WO2004050522
(30) 20022105, 2002 11 29, FI
(54) ALLOCATION METHOD
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI

(72) TYNI, Tapio, Vehmaskorventie 6, FIN-05620 Hyvinkää, FI
YLINEN, Jari, Kutojankatu 36, FIN-05800 Hyvinkää, FI
MATELA, Mika, Vuorikatu 16 C 62, FIN-15110 Lahti, FI
RINTALA, Toni, Postikatu 11 A 17, FIN-04400 Järvenpää, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: B66B 7/10** (11) **1567441**
(96) 03810469.1 (96) 2003 11 04
(97) 2005 08 31
(86) FI2003000817
(87) WO2004041699
(30) 20021959, 2002 11 04, FI
20030153, 2003 01 31, FI
PCT/FI03/00714, 2003 10 01, WO
(54) ELEVATOR CABLE TENSIONING DEVICE
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) AULANKO, Esko, Käenkatu 6 C 33, FIN-04230 Kerava, FI
MUSTALAHTI, Jorma, Raivaajantie 13,
FIN-05620 Hyvinkää, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: B66B 11/00** (11) **1567442**
(96) 03758181.6 (96) 2003 10 31
(97) 2005 08 31
(86) FI2003000809
(87) WO2004041700
(30) 20021959, 2002 11 04, FI
PCT/FI03/00713, 2003 10 01, WO
(54) TRACTION SHEAVE ELEVATOR WITHOUT COUNTERWEIGHT
(71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) MUSTALAHTI, Jorma, Raivaajantie 13,
FIN-05620 Hyvinkää, FI
AULANKO, Esko, Käenkatu 6 C 33, FIN-04230 Kerava, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C01B 13/32** (11) **1575871**
C01F 7/44
B01J 8/38
F23C 10/12
(96) 03782396.0 (96) 2003 12 13
(97) 2005 09 21
(86) EP2003014213
(87) WO2004056701
(30) 10260739, 2002 12 23, DE
(54) PROCESS AND PLANT FOR PRODUCING METAL OXIDE FROM METAL COMPOUNDS
(71) Outokumpu Technology Oy, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) HIRSCH, Martin, Am Vogelschutz 5, 61381 Friedrichsdorf, DE
STOCKHAUSEN, Werner, An der Bleiche 4,
61118 Bad Vilbel, DE
STRÖDER, Michael, Dürerstrasse 77, 61267 Neu-Anspach, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte,
Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C01F 7/00** (11) **1575874**
C09C 1/40
(96) 02790655.1 (96) 2002 12 23
(97) 2005 09 21
(86) IB2002005722
(87) WO2004056705
(54) PROCESS FOR PREPARING HYDROTALCITE AND BRUCITE TYPE POSITE CHARGED LAYERS
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) OZA, Pravinchandra Mahasukhray, Central Salt & Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
MEHTA, Satishbhai Hariray, Central Salt & Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
SHETH, Murnalben Vinodra, Central Salt & Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
GHOSH, Pushpito Kumar, Central Salt & Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
GANDHI, Mahesh Ramniklal, Central Salt & Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
CHUNAWALA, Jatin Rameshchandra, Central Salt & Marine Chemicals Research Institute, Bhavnagar 364 002 Gujarat, IN
(74) Ahner, Francis, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **Int.Cl.[7]: C01F 11/18** (11) **1572589**
C09J 11/04
(96) 03789124.9 (96) 2003 12 04
(97) 2005 09 14
(86) EP2003013663
(87) WO2004052784
(30) 10257696, 2002 12 11, DE
(54) ULTRA-DRY CALCIUM CARBONATE
(71) Solvay Chemicals GmbH, Hans-Böckler-Allee 20,
30173 Hannover, DE
(72) NOVER, Christoph, Kolberger Weg 5, 47495 Rheinberg, DE
DILLENBURG, Helmut, Willinger Weg 14a,
47495 Rheinberg, DE
(74) Kulik, Angelika, Solvay Fluor GmbH, SF-IAM,
Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C05D 1/00** (11) **1572600**
(96) 03777805.7 (96) 2003 10 22
(97) 2005 09 14
(86) US2003033553
(87) WO2004037747
(30) 420766 P, 2002 10 22, US
(54) THE PRODUCTION AND USE OF A SOIL AMENDMENT MADE BY THE COMBINED PRODUCTION OF HYDROGEN, SEQUESTERED CARBON AND UTILIZING GASES CONTAINING CARBON DIOXIDE
(71) Day, Danny Marshal, 4523 Runnemede Road, Atlanta, GA 30327, US
UT-Battelle, LLC, Oak Ridge National Laboratory,
P.O. Box 2008, 111-B Union Valley Road, Oak Ridge,
TN 37831-6498, US
(72) Day, Danny Marshal, 4523 Runnemede Road, Atlanta, GA 30327, US
Lee, James Weifu, 1123 Mortons Meadow Road, Knoxville, IN 37932, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C07C 45/45** (11) **1575890**
C07C 49/84
(96) 02791921.6 (96) 2002 12 31
(97) 2005 09 21
(86) HU2002000178
(87) WO2004054951
(30) 0204342, 2002 12 16, HU
(54) PROCESS FOR THE PREPARATION OF 3- 2-(3,4-DIMETHOXY-BENZOYL)- 4,5-DIMETHOXY-PHENYL -PENTAN-2-ONE

(71) EGIS GYOGYSZERGYAR RT., Kereszturi ut 30-38, 1106 Budapest, HU
(72) MOLNARNÉ SAMU, Erika, Tungsram u. 55/a, H-1046 Budapest, HU
SIMIG, Gyula, Hollósy S. u. 25., H-1126 Budapest, HU
(74) Cabinet Hirsch, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **Int.Cl.[7]: C07C 45/51** C07C 49/687 *(11)* **1575891**
(96) 02781712.1 *(96)* 2002 12 23 *(97)* 2005 09 21
(86) IB2002005610
(87) WO2004056736
(54) PROCESS FOR PREPARING 2,4,4,6-TETRABROMO-2,5-CYCLOHEXADIENONE
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) BEDEKAR, Ashutosh Vasant, Central Salt and Marine Chemicals Research Inst., Bhavnagar 364 002 (Gujarat), IN
GADDE, Ramachandraiah, Central Salt and Marine Che micals Research Inst., Bhavnagar 364 002 (Gujarat), IN
GHOSH, Pushpito Kumar, Central Salt and Marine Chemcals Research Inst., Bhavnagar 364 002 (Gujarat), IN
(74) Degret, Jacques, Cabinet Degret 24, place du Général Catroux, 75017 Paris, FR

(51) **Int.Cl.[7]: C07C 51/16** C07C 57/46 *(11)* **1575893**
(96) 03777096.3 *(96)* 2003 12 15 *(97)* 2005 09 21
(86) IB2003005994
(87) WO2004054955
(30) DE12622002, 2002 12 16, IN
(54) PROCESS FOR THE PREPARATION OF FEXOFENADINE
(71) Ranbaxy Laboratories Limited, 19, Nehru Place, 110 019 New Delhi, Delhi, IN
(72) SHARMA, Mukesh, Kumar, D-1952, Palam Vihar, 122017 Gurgaon, Haryana, IN
KHANDURI, Chandra, Has, D-1952 Palam Vihar, 122017 Gurgaon, Haryana, IN
KUMAR, Naresh, House No. 1071, Sector - 36C, 160052 Chandigarh, IN
(74) Gilholm, Stephen Philip, Ranbaxy Laboratories Ltd, 95 Park Lane Mayfair, London W1K 7TE, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C07C 51/285** C07C 63/331 *(11)* **1575894**
(96) 02781714.7 *(96)* 2002 12 23 *(97)* 2005 09 21
(86) IB2002005612
(87) WO2004056739
(54) PROCESS FOR THE PREPARATION OF DIPHENIC ACID
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) TIWARI,Kaushal,K. Central Fuel Research Institute, P.O.F.R.I., Dhanbad Jharkhand, IN
BIT, Kumares, C. Central Fuel Research Institute, P.O.F.R.I., Dhanbad Jharkhand, IN
THAKUR, Sanjay, K. Central Fuel Research Institute, P.O.F.R.I., Dhanbad Jharkhand, IN
MISHRA, Kamlesh,K. Central Fuel Research Institute, P.O.F.R.I., Dhanbad Jharkhand, IN
RAO, Sukuru, R. Central Fuel Research Institute, P.O.F.R.I., Dhanbad Jharkhand, IN
(74) Ahner, Francis, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **Int.Cl.[7]: C07C 67/56** C07C 69/78 *(11)* **1572618**
(96) 02781653.7 *(96)* 2002 12 16 *(97)* 2005 09 14
(86) IB2002005400
(87) WO2004054959
(54) PROCESS FOR ISOLATING BREVIFOLIOL
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) CHATTOPADHYAY, Sunil, Kumar Central Institute of, Medicinal and Aromatic Plants P.O. CIMAP, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
SRIVASTAVA, Sachin Central Institute of Medicinal, and Aromatic Plants P.O. CIMAP, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
NEGI, Arvind, Singh Central Institute of, Medicinal and Aromatic Plants P.O. CIMAP, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
TIRUPPADIRIPULIYUR, Ranganathan, Santha, Kumar, Central Institute of Medicinal and Aromatic, Plants P.O. CIMAP, Lucknow Uttar Pradesh, IN
GARG,ANKUR Central Institute, of Medicinal and Aromatic Plants, P.O. CIMAP, Lucknow Uttar Pradesh, IN
KHANUJA, Suman, Preet, Singh Central Institute of, Medicinal and Aromatic Plants P.O. CIMAP, Lucknow, Uttar Pradesh, IN
(74) Manaton, Ross Timothy, Bromhead Johnson, Kingsbourne House, 229-231 High Holborn, London WC1V 7DP, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C07C215/60** B65D 83/14 A61M 15/00 A61K 9/72 A61P 11/06 *(11)* **1572622**
(96) 03786896.5 *(96)* 2003 12 08 *(97)* 2005 09 14
(86) US2003037079
(87) WO2004052835
(30) 432195 P, 2002 12 10, US
(54) LEVALBUTEROL SALT
(71) Sepracor Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, Massachusetts 01752, US
(72) MCGLYNN, Paul, 18 Copley Drive, Northborough, MA 01532, US
BAKALE, Roger, 4 Comstock Drive, Shrewsbury, MA 01545, US
STURGE, Craig, 630 Falmouth Back Road RR=2, Falmouth,Nova Scotia, B0P 1LO, CA
(74) Hay, Martin Alexander, Martin A. Hay & Co. 13 Queen Victoria Street Macclesfield, Cheshire SK11 6LP, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C07C215/74** *(11)* **1577288**
(96) 03782904.1 *(96)* 2003 12 25 *(97)* 2005 09 21
(86) JP2003016808
(87) WO2004058682
(30) 2002378729, 2002 12 26, JP
(54) SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR MODULATORS
(71) Eisai Co., Ltd., 4-6-10, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) HAMAOKA, Shinichi Tsukuba Res. Lab.,Eisai Co.,Ltd., 1-3, Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
KITAZAWA, Noritaka, 5-5-23, Higashi, Toride-shi, Ibaraki 302-0005, JP
NARA, Kazumasa, 2-12-33, Umezono, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0045, JP
SASAKI, Atsushi, 4-15-2-2-203, Matsushiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP

KAMADA, Atsushi, 2-7-30, Kamiya, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1216, JP
OKABE, Tadashi c/o Tsukuba Research Laboratories, Eisai Co., Ltd., 1-3 Tokodai 5-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP

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

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07C217/52** A61K 31/133 A61P 23/00 C07C233/41 A61K 31/33 *(11)* **1571140**

(96) 05011581.5 *(96)* 2001 09 28 *(97)* 2005 09 07

(30) 10049481, 2000 09 29, DE

(54) C-substituted cyclohexylmethylamine derivatives

(71) Grünenthal GmbH, 52099 Aachen, DE

(72) Sundermann, Bernd, Dr., Alte Vaalser Strasse 40 b, 52074 Aachen, DE
Sundermann, Corinna, Dr., Alte Vaalser Strasse 40 b, 52074 Aachen, DE
Buschmann, Helmut, Dr., Carrer Est, 24, 8950 Espluges de Llobregat, ES
Finkam, Michael, Dr., Salierallee 18, 52066 Aachen, DE
Kögel, Babett-Yvonne, Dr., Am Daens 28, 52379 Langerwehe-Hamich, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07C235/20** A61K 31/16 *(11)* **1572626**

(96) 03782668.2 *(96)* 2003 12 19 *(97)* 2005 09 14

(86) GB2003005602

(87) WO2004056748

(30) 0229931, 2002 12 21, GB

(54) THERAPEUTIC AGENTS

(71) AstraZeneca AB, Sodertalje, 151 85, SE

(72) LINDSTEDT ALSTERMARK, Eva-Lotte, AstraZeneca R & D Molndal, S-431 83 Molndal, SE
OLSSON, Anna, Christina, AstraZeneca R & D Molndal, S-431 83 Molndal, SE
LI, Lanna, AstraZeneca R & D Mölndal, S-431 83 Mölndal, SE
AURELL, Carl-Johan, AstraZeneca R & D Sodertalje, S-151 85 Sodertalje, SE
MINIDIS, Anna, AstraZeneca R & D Sodertalje, S-151 85 Sodertalje, SE
YOUSEFI-SALAKDEH, Esmail, AstraZeneca R & D Sodertalje, S-151 85 Sodertalje, SE
DAHLSTROM, Mikael, Ulf, Johan, AstraZeneca R & D Molndal, S-431 83 Molndal, SE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07C235/20** A01N 37/38 *(11)* **1567479**

(96) 03772418.4 *(96)* 2003 11 10 *(97)* 2005 08 31

(86) GB2003004832

(87) WO2004048315

(30) 0227551, 2002 11 26, GB

(54) FUNGICIDES

(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park Guildford, Surrey GU2 7YH, GB

(72) SALMON, Roger, c/o Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB
CROWLEY, Patrick Jelf, c/o Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
BACON, David Philip, c/o Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB

(74) Ward, Steven Paul, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07C235/20** A01N 39/04 *(11)* **1567480**

(96) 03772420.0 *(96)* 2003 11 10 *(97)* 2005 08 31

(86) GB2003004834

(87) WO2004048316

(30) 0227556, 2002 11 26, GB

(54) N-ALKYNYL-2-(SUBSTITUTED PHENOXY) ALKYLAMIDES AND THEIR USE AS FUNGICIDES

(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park Guildford, Surrey GU2 7YH, GB

(72) SALMON, Roger, Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
LANGTON, David William, Syngenta Limited, Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB

(74) Ward, Steven Paul, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07C279/12** C07C281/16 A61K 31/155 A61P 3/10 A61P 3/04 *(11)* **1575912**

(96) 03780657.7 *(96)* 2003 12 01 *(97)* 2005 09 21

(86) IT2003000792

(87) WO2004054967

(30) RM20020625, 2002 12 17, IT

(54) VARIOUSLY SUBSTITUTED DERIVATIVES OF GUANIDINE, AND THEIR USE AS MEDICINES WITH ANTI-DIABETES AND/OR ANTI-OBESITY ACTIVITY

(71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A., Viale Shakespeare 47, 00144 Roma, IT

(72) GIANNESSI, Fabio, Sigma-Tau Ind. Farm. Riunite Spa, Via Pontina, Km. 30,400, 00040 Pomezia, IT
TASSONI, Emanuela Sigma-Tau Ind. Farm. Riunite Spa, Via Pontina, Km 30,400, 00040 Pomezia, IT
TINTI, Maria O., Sigma-Tau Ind. Farm. Riunite Spa, Via Pontina, km 30,400, 00040 Pomezia, IT
PESSOTTO, Pompeo, Sigma-Tau Ind. Farm. Riunite Spa, Via Pontina, Km. 30, 400, 00040 Pomezia, IT
BOTTA, Maurizio, c/o Università di Siena, Via Banchi di Sotto, 55, 53100 Siena, IT
CORELLI, Federico, c/o Università di Siena, Via Banchi di Sotto, 55, 53100 Siena, IT

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

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07C323/60** A61K 31/166 A61P 3/04 *(11)* **1572637**

(96) 03812783.3 *(96)* 2003 12 03 *(97)* 2005 09 14

(86) US2003037071

(87) WO2004052848

(30) 432701 P, 2002 12 11, US

(54) NOVEL MCH RECEPTOR ANTAGONISTS

(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US

(72) GILLIG, James, Ronald, 3634 Toronto Court, Indianapolis, IN 46268, US
HEINZ, Lawrence, Joseph, 212 Fawn Court, Pittsboro, IN 46167, US
KINNICK, Michael, Dean, 343 Southcreek Drive, South, Indianapolis, IN 46217, US
LAI, Yen-Shi, 104 Pebble Springs Road, Chapel Hill, NC 27514, US
MORIN, John, Michael, Junior, 9 Roselawn Avenue, Brownsburg, IN 46112, US
SNYDER, Nancy, June, 3830 West 850 North, Lizton, IN 46149, US

(74) Burnside, Ivan John, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D207/04**
C07D211/06
A61K 31/445
A61K 31/401
A61P 3/04
A61P 3/10
A61P 9/12
A61P 25/22
A61P 25/24

(11) **1567487**

(96) 03808410.9

(96) 2003 11 13
(97) 2005 08 31

(86) US2003036331
(87) WO2004045518
(30) 426694 P, 2002 11 15, US
(54) OPEN CHAIN PROLYL UREA-RELATED MODULATORS OF ANDROGEN RECEPTOR FUNCTION

(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) HAMANN, Lawrence, G., 24 East Riding Drive, Cherry Hill, NJ 08003, US
AUGERI, David, J., 107 Carter Road, Princeton, NJ 08540, US
MANFREDI, Mark, C., 21 Andover Way, Hamilton, NJ 08610, US

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co., European Patent Attorneys, 179 Queen Victoria Street, London EC4V 4EL, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D207/12**
C07D409/12
A61K 31/381
A61K 31/40
A61K 31/4025
A61P 1/06
A61P 13/06
C07D333/00
C07D207/00

(11) **1572641**

(96) 03782435.6

(96) 2003 12 18
(97) 2005 09 14

(86) EP2003014432
(87) WO2004054971
(30) 18962002, 2002 12 18, AT
(54) METHOD FOR PRODUCTION OF THE R,R (OR S,S) CONFIGURATION OF GLYCOPYRRONIUM STEREOISOMERS

(71) PharmaCon Forschung und Beratung GmbH, Brunnwies 73, 4780 Schärding, AT

(72) NOE, Christian, R., Riglergasse 4/12, A-1180 Wien, AT
WALTER, Martin, R., Kirchstrasse 28, 65830 Kriftel, DE

(74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D209/10**
A61K 31/404
A61P 43/00
C07D409/06

(11) **1569899**

(96) 03796792.4

(96) 2003 12 09
(97) 2005 09 07

(86) US2003038930
(87) WO2004052853
(30) 432330 P, 2002 12 10, US
(54) SUBSTITUTED 3-ALKYL AND 3-ARYLALKYL i 1H /i -INDOL-1-YL ACETIC ACID DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR-1 (PAI-1)

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US

(72) JENNINGS, Lee, Dalton, 23 Wallace Drive, Chestnut Ridge, NY 10977, US
KINCAID, Scott, Lee, 214 Highland Avenue, Middletown, NY 10940, US

(74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D209/10**
A61K 31/404
A61P 43/00
C07D409/06

(11) **1569900**

(96) 03796856.7

(96) 2003 12 09
(97) 2005 09 07

(86) US2003039126
(87) WO2004052855
(30) 432107 P, 2002 12 10, US
(54) SUBSTITUTED 3-CARBONYL-1-YL ACETIC ACID DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR-1 (PAI-1)

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US

(72) JENNINGS, Lee, Dalton, 23 Wallace Drive, Chestnut Ridge, NY 10977, US

(74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D209/12**

(11) **1569901**

(96) 03812847.6

(96) 2003 12 09
(97) 2005 09 07

(86) US2003038934
(87) WO2004052854
(30) 432329 P, 2002 12 10, US
(54) ARYL, ARYLOXY, AND ALKYLOXY SUBSTITUTED i 1H /i -INDOL-3-YL GLYOXYLIC ACID DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR-1 (PAI-1)

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US

(72) JENNINGS, Lee, Dalton, 23 Wallace Drive, Chestnut Ridge, NY 10977, US
ELOKDAH, Hassan, Mahmoud, 1487 Merrick Road, Yardley, PA 19067, US
MCFARLANE, Geraldine, Ruth, 7261 Elm Court, Monmouth Junction, NJ 08852, US

(74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D209/22**
A61K 31/405
C07D403/06

(11) **1569902**

(96) 03812846.8 (96) 2003 12 09
(97) 2005 09 07
(86) US2003038933
(87) WO2004052856
(30) 432331 P, 2002 12 10, US
(54) SUBSTITUTED INDOLE OXO-ACETYL AMINO ACETIC ACID DERIVATIVES AS INHIBITORS OF PLASMINOGEN ACTIVATOR INHIBITOR-1 (PAI-1)
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(72) ELOKDAH, Hassan, Mahmoud, 1487 Merrick Road, Yardley, PA 19067, US
McFARLANE, Geraldine, Ruth, 7261 Elm Court, Monmouth Junction, NJ 08852, US
LI, David, Zenan, 5 Huckleberry Drive, Princeton, NJ 08540, US
(74) Wileman, David Francis, c/o Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D211/06** (11) **1568690**
C07D213/02
C07D215/02
C07D239/02
C07D309/02
A61K 31/35
A61K 31/44
A61K 31/445
A61K 31/47
A61K 31/505
C07D213/64
(96) 04030775.3 (96) 1998 04 22
(97) 2005 08 31
(30) 44530 P, 1997 04 22, US
62649 P, 1997 10 22, US
(54) The use of carbocyclic and heterocyclic substituted semicarbazones and thiosemicarbazones as sodium channel blockers
(71) Euro-Celtique S.A., 122 Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
(72) Wang, Yan, 25 Bearpaw 27c, Irvine CA 92604, US
Cai, Sui Xiong, 12 Salinas, Foothill Ranch CA 92610, US
Lan, Nancy C., 522 Hermosa Street, Pasadena CA 91030, US
Ilyin, Victor I., 5205 Paloverde Road, Irvine CA 92612-4305, US
Keana, John F. W., 3854 Onyx Street, Eugene OR 97405, US
Weber, Eckard, 1290 Morningside, Laguna Beach CA 92651, US
(74) Chapman, Paul William, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D211/22** (11) **1567493**
C07D401/06
C07D405/06
C07D417/06
C07D417/14
C07D211/26
A61K 31/4545
A61P 3/00
(96) 03811832.9 (96) 2003 11 14
(97) 2005 08 31
(86) IB2003005235
(87) WO2004048334
(30) 429506 P, 2002 11 26, US
(54) PHENYL SUBSTITUTED PIPERIDINE COMPOUNDS FOR USE AS PPAR ACTIVATORS
(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road Groton, Connecticut 06340, US
(72) BAGLEY, Scott William, Pfizer Global Research & Dev., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
BRANDT, Thomas Andrew, Pfizer Global Research & Dev., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
DUGGER, Robert Wayne, Pfizer Global Research & Dev., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
HADA, William Andrew, Pfizer Global Research & Dev., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
HAYWARD, Cheryl Myers, Pfizer Global Research & Dev., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
LIU, Zhengyu, Pfizer Global Research & Dev., Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
(74) Dekker, Henrike Cornelie Christine, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D211/58** (11) **1572650**
C07D401/06
C07D401/12
C07D405/06
C07D405/12
A61K 31/4468
A61K 31/4523
A61P 1/00
A61P 11/00
A61P 17/00
A61P 19/00
(96) 03781235.1 (96) 2003 12 18
(97) 2005 09 14
(86) SE2003002008
(87) WO2004056773
(30) 0203821, 2002 12 20, SE
0300499, 2003 02 24, SE
0301425, 2003 05 15, SE
(54) NOVEL PIPERIDINE DERIVATIVES AS MODULATORS OF CHEMOKINE RECEPTOR CCR5
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) CUMMING, John, AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
FAULL, Alan, AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
FIELDING, Colin, AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
OLDFIELD, John, AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
TUCKER, Howard, AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D213/18** (11) **1572652**
(96) 02781690.9 (96) 2002 12 16
(97) 2005 09 14
(86) IB2002005535
(87) WO2004054976
(54) PROCESS FOR PREPARING PYRIDINIUM FLUOROCHROMATE (VI)
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN
(72) CHAUDHURI, Mihir, Kanti, Indian Institute of Technology, Guwahati, Guwahati 781 039, Assam, IN
DEHURY, Sanjay, Kumar, Indian Institute of Technology, Guwahati, Guwahati 781 039, Assam, IN
BORA, Upasana, Indian Institute of Technology, Guwahati, Guwahati 781 039, Assam, IN
NATH, Jayashree, Indian Institute of Technology, Guwahati, Guwahati 781 039, Assam, IN

CHOUDARY, Boyapati, Manoranjan, Indian Institute of Technology, Guwahati, Guwahati 781 039,2Assam, IN
MANNEPALLI, Lakshmi, Kantam, Indian Institute of Technology, Guwahati, Guwahati 781 039, Assam, IN

(74) Bird, Ariane, Bird Goen & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D213/26** C07B 39/00 *(11)* **1569906**

(96) 03767641.8 *(96)* 2003 11 25
(97) 2005 09 07

(86) EP2003013223
(87) WO2004052860
(30) 10156999, 2002 12 06, DE
(54) METHOD FOR PHOTOCHEMICAL HALOGENATION
(71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) BRAUN, Max, Varloh 8, 30900 Wedemark, DE
CLAASSEN, Uta, An der Aue 31, 31249 Hohenhameln, DE
(74) Fischer, Reiner, Solvay Pharmaceuticals GmbH Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D213/65** C07D213/69 C07D213/70 C07D213/84 C07D213/80 C07D213/75 A01N 43/40 *(11)* **1567499**

(96) 03758336.6 *(96)* 2003 10 23
(97) 2005 08 31

(86) GB2003004547
(87) WO2004048337
(30) 0227554, 2002 11 26, GB
(54) SUBSTITUTED PYRIDYLOXYALKYLAMIDES AND THEIR USE AS FUNGICIDES
(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park Guildford, Surrey GU2 7YH, GB
(72) CROWLEY, Patrick Jelf, Bracknell, Berks RG42 6EY, GB
(74) Ward, Steven Paul, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D213/73** C07D401/12 C07D401/14 C07D409/14 C07D413/14 C07D417/14 C07D498/04 A61K 31/4545 A61P 11/00 *(11)* **1571145**

(96) 05009405.1 *(96)* 2001 10 15
(97) 2005 09 07

(30) 240901 P, 2000 10 17, US
(54) Substituted piperidine compounds for use as H3 histamine receptor antagonists
(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US
(72) Aslanian, Robert G., 144 Philip Drive, Rockaway NJ 07866, US
Shih, Neng-Yang, 1 Maple Drive, North Caldwell NJ 07006, US
Ting, Pauline C., 74 Delwick Lane, New Providence NJ 07974, US
Rosenblum, Stuart B., 16 Steven Terrace, West Orange NJ 07052, US
Tom, Wing C., 133 Cedar Grove Parkway, Cedar Grove NJ 07009, US
Mangiaracina, Pietro, 4 Montclair Avenue, Monsey NJ 10952, US
Berlin, Michael Y., 14 Hendrick Road, Flemington NJ 08822, US
McCormick, Kevin D., 5 Pace Drive, Edison NJ 08820, US
Boyce, Christopher W., 71 Bonnell Street, Flemington NJ 08822, US
Mutahi, Mwangi Wa, 45 Snyder Road, Fords NJ 08863, US
Piwinski, John J., 6 Saddle Ridge Drive, Clinton Township NJ 08833, US
(74) Ritter, Stephen David, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D213/81** C07D213/82 *(11)* **1575920**

(96) 02790660.1 *(96)* 2002 12 23
(97) 2005 09 21

(86) IB2002005736
(87) WO2004056776
(54) PROCESS FOR CONVERSION OF CYANOPYRIDINES TO NICOTINAMIDES AND CATALYST THEREFOR, PROCESS FOR PREPARING SAID CATALYST
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN
(72) RAY, Subhash, Chandra, c/oCentral Fuel Res. Inst., P.O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
SINGH, Baldev, c/oCentral Fuel Res. Inst., P.O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
MAHARAJ, Sumant, c/oCentral Fuel Res. Inst., P.O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
PRASAD, Hiralal,Central Fuel Res. Inst., P.O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
SARKAR, Prodyot, K., c/oCentral Fuel Res. Inst., P.O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
DUTTA, Pashupati, c/oCentral Fuel Res. Inst., P..O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
ROY, Shyam, Kishore, c/oCentral Fuel Res. Inst., P..O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
BANDYOPADHYAY, Anup, K., c/oCentral Fuel Res.Inst, P..O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
SEN, Raja,Central Fuel Res. Inst., P..O.F.R.I., Dhanbad, Jharkhand, IN
(74) Ahner, Francis, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D217/26** *(11)* **1572661**

(96) 02796958.3 *(96)* 2002 12 16
(97) 2005 09 14

(86) IN2002000235
(87) WO2004054980
(54) CRYSTALLINE FORM OF QUINAPRIL HYDROCHLORIDE AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME
(71) Lupin Limited, 159 C.S.T. Road, Kalina, Santacruz (East) Mumbai 400 098, Maharashtra, IN
(72) SINGH, Girij P., Lupin Limited (Research Park), 46A/47A, Nande Village, Taluka Mulshi, Pune 411 042, Maharashtra, IN
RAWAT, Govind S. Lupin Limited (Research Park), 46A/47A, Nande Village, Taluka Mulshi, Pune 411 042 Maharashtra, IN
DHAKE, Vilas N., Lupin Limited (Research Park), 46A/47A, Nande Village, Taluka Mulshi, Pune 411 042, Maharashtra, IN
NEHATE, Sagar P., Lupin Limited (Research Park), 46A/47A, Nande Village, Taluka Mulshi, Pune 411 042, Maharashtra, IN
(74) Harrison, Michael Robert, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, GB-Leeds LS2 8DD, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C07D221/12**
C07D401/04
C07D405/04
C07D409/04
A61K 31/473
A61P 9/00
A61P 29/00
A61P 11/00
A61P 25/00

(11) **1567502**

(96) 03796577.9

(96) 2003 12 02
(97) 2005 08 31

(86) US2003038290

(87) WO2004050631

(30) 430949 P, 2002 12 04, US
718461, 2003 11 20, US

(54) SUBSTITUTED DIHYDROPHENANTHRIDINESUL FONAMIDES

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US

(72) MOLINARI, Albert, John, 1506 Johnathan Court, Princeton, NJ 08540, US
ASHWELL, Mark, Anthony, 8 Heald Road, Carlisle, MA 01741, US
RIDGWAY, Brian, Hugh, 164 Willowbrook Drive, North Brunswick, NJ 08902, US
FAILLI, Amedeco, Arturo, 14 Landing Lane, Princeton Junction, NJ 08550, CA
MOORE, William, Jay, 108 Fox Run Drive, Collegeville, PA 19426, US

(74) Wileman, David Francis, c/o Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D231/14**
C07D231/16
C07D207/34
C07D277/56
C07D263/34
C07D333/38
C07D307/68
C07D309/28
C07D327/06
C07D213/82
C07D239/28
C07D239/30
C07D237/24
C07C233/03
C07C211/45

(11) **1575922**

(96) 03813891.3

(96) 2003 12 15
(97) 2005 09 21

(86) EP2003014248

(87) WO2004058723

(30) 0230155, 2002 12 24, GB

(54) BIPHENYL DERIVATIVES AND THEIR USE AS FUNGICIDES

(71) Syngenta Participations AG, Intellectual Property Department, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

(72) EHRENFREUND, Josef, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH
LAMBERTH, Clemens, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH
TOBLER, Hans, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH
WALTER, Harald, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH

(74) Bastian, Werner Maria, Syngenta Participations AG, Intellectual Property, P.O. Box, 4002 Basel, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D233/54**
A61K 31/4164
A61P 43/00

(11) **1572665**

(96) 03795984.8

(96) 2003 12 15
(97) 2005 09 14

(86) EP2003015027

(87) WO2004054983

(30) 02293107, 2002 12 16, EP

(54) 1-N-PHENYLAMINO-1H-IMIDAZOLE DERIVATIVES AS AROMATASE INHIBITORS

(71) LABORATOIRE THERAMEX, 6, avenue du Prince Héréditaire Albert, 98000 Monaco, MC

(72) ADJE, Nathalie, 17 Allée des Anémones, F-69740 GENAS, FR
BONNET, Paule, Villa " Rocailles ", 37E Route de Sospel, F-06500 MENTON, FR
CARNIATO, Denis, 33 Avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, F-91460 MARCOUSSIS, FR
LAFAY, Jean, 1 Avenue Clément Ader, F-06100 NICE, FR
DELANSORNE, Rémi, 7bis, avenue Edith-Cavell, F-06000 Nice, FR
PASCAL, Jean-Claude, 170 avenue de Gairaut, F-06000 Nice, FR

(74) Gillard, Marie-Louise, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D235/06**
C07D235/08
C07D235/12
C07D403/04
C07D403/06
C07D413/04
A61K 31/4184
A61K 31/422
A61K 31/4245
A61P 1/04

(11) **1575924**

(96) 03785790.1

(96) 2003 12 11
(97) 2005 09 21

(86) EP2003014069

(87) WO2004054984

(30) 02027874, 2002 12 13, EP
03021348, 2003 09 20, EP

(54) 4-SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLES AND THEIR USE AS INHIBITORS OF GASTRIC SECRETION

(71) ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

(72) BUHR, Wilm, Zum Kirchenwald 7, 78465 Konstanz, DE
ZIMMERMANN, Peter, Jan, Zum Lerchental 43/1, 78315 Radolfzell, DE
CHIESA, Vittoria, Alpenstr. 5, 78464 Konstanz, DE
PALMER, Andreas, Pirminweg 1a, 78467 Konstanz, DE
BREHM, Christof, Richentalstr. 8, 78462 Konstanz, DE
GRUNDLER, Gerhard, Meersburger Str. 4, 78464 Konstanz, DE
SENN-BILFINGER, Jörg, Säntisstrasse 7, 78464 Konstanz, DE
SIMON, Wolfgang-Alexander, Schubertstrasse 17, 78464 Konstanz, DE
POSTIUS, Stefan, Austrasse 4b, 78467 Konstanz, DE
KROMER, Wolfgang, Hinterhauserstr. 5, 78464 Konstanz, DE

(74) Wolf, Ulrich, Altana Pharma AG Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D235/18**
C07D401/12
C07D403/10
C07D407/12
C07D471/04

(11) **1569912**

(96) 03810056.6 *(96)* 2003 12 03
(97) 2005 09 07
(86) US2003038635
(87) WO2004050637
(30) 430981 P, 2002 12 03, US
(54) 2-(2-HYDROXYBIPHENYL-3-YL)-1H-BENZOIMIDAZOLE-5-CARBOXAMIDINE DERIVATIVES AS FACTOR VIIA INHIBITORS
(71) AXYS PHARMACEUTICALS, INC., 180 Kimbal Way, South San Francisco, CA 94080, US
(72) KOLESNIKOV, Aleksandr, 1474 46th Avenue, San Francisco, CA 94122, US
RAI, Roopa, 237 Clifton Avenue, San Carlos, CA 94070, US
SHRADER, William, Dvorak, 2018 Arbor Avenue, Belmont, CA 94402, US
TORKELSON, Steven, M., 193 Laurie Meadows Drive, 167, San Mateo, CA 94403, US
WESSON, Kieron, E., 2 Townsend Street, 1-803, San Francisco, CA 94114, US
YOUNG, Wendy, B., 632 Alhambra Road, San Mateo, CA 94402, US
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co., 15, Hamilton Square Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D237/24** C07D401/04 C07D401/12 C07D413/04 C07D417/04 C07D403/04 C07D409/12 A61K 31/501 A61P 37/08 *(11)* **1575926**
(96) 03782471.1 *(96)* 2003 12 22
(97) 2005 09 21
(86) EP2003014722
(87) WO2004058729
(30) 200203003, 2002 12 26, ES
(54) NEW PYRIDAZIN-3(2H)-ONE DERIVATIVES
(71) Almirall Prodesfarma, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
(72) DAL PIAZ, Vittorio, Via Poggio Ugolino 7/A, 50015 Impruneta, IT
AGUILAR IZQUIERDO Nuria, C/Espronceda 31-37, Esc. 2 4o 3a, 08005 Barcelona, ES
BUIL ALBERO, Maria Antonia, C/Paris 50, 1o 4a, 08029 Barcelona, ES
CARRASCAL RIERA, Marta, Po Sant Gervasi 1, 3o 2a, 08022 Barcelona, ES
GRACIA FERRER, Jordi, Plaza de las Navas, 5, 4o 2a, 08004 Barcelona, ES
GIOVANNONI, Maria, Paola, Via Ponte di Formicola 91, 50018 Scandicci, IT
VERGELLI, Claudia, Via Boccaccio 11, 50012 Grassina, IT
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D239/91** C07D279/16 C07D413/04 C07D265/38 C07D209/86 C07D215/14 C07D209/08 C07D213/30 C07D207/32 C07D235/06 C07D409/04 C07D261/08 C07D405/04 A61K 31/421 A61K 31/422 *(11)* **1569916**
(96) 03808341.6 *(96)* 2003 11 14
(97) 2005 09 07
(86) IN2003000358
(87) WO2004046119
(30) MU15112002, 2002 11 15, IN
MU12082003, 2003 08 12, IN
(54) SUBSTITUTED ARALKYL DERIVATIVES
(71) CADILA HEALTHCARE LTD., Zydus Tower, Satellite Cross Roads, Gandhinagar-Sarkhej Highway Ahmedebad 380 015, Gujarat, IN
(72) LOHRAY, Braj, Bhushan, Cadila Healthcare Limited, Zdus Tower, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
LOHRAY, Vidya, Bhushan, Cadila Healthcare Limited, ydus Tower, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
JAIN, Mukul, R., Cadila Healthcare Limited, Zydus Twer, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
BASU, Sujay, Cadila Healthcare Limited, Zydus Tower, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
PINGALI, Harikishore, Cadila Healthcare Limited, Zyus Tower, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
RAVAL, Saurin, K., Cadila Healthcare Limited, ZydusTower, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
RAVAL, Preeti, S., Cadila Healthcare Limited, ZydusTower, Satellite Cross Roads, Ahmedabad 380 015, Gujarat, IN
(74) Hale, Stephen Geoffrey, Bromhead Johnson, Kingsbourne House, 229-231 High Holborn, London WC1V 7DP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D239/94** C07D215/42 A61K 31/517 A61K 31/4706 A61P 31/18 *(11)* **1567506**
(96) 03768789.4 *(96)* 2003 11 10
(97) 2005 08 31
(86) US2003035670
(87) WO2004046101
(30) 427544 P, 2002 11 20, US
(54) CYANOGUANIDINES AND CYANOAMIDINES AS ERBB2 AND EGFR INHIBITORS
(71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US
(72) WALLACE, Eli, 204 Cobblestone Ct., Lyons, CO 80540, US
TOPALOV, George, 1697 Relience Cir, Superior, CO 80027, US
ZHAO, Qian, 3919 South Torreys Peak Dr., Superior, CO 80027, US
LYSSIKATOS, Joseph P., 1720 Eldorado Circle, Superior, CO 80027, US
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D249/06** C07D401/12 C07D403/12 A61K 31/4192 A61P 29/00 A61P 35/00 *(11)* **1567507**

(96) 03789871.5 (96) 2003 11 20
(97) 2005 08 31
(86) US2003037104
(87) WO2004050642
(30) 430519 P, 2002 11 27, US
(54) 1,2,3- TRIAZOLE AMIDE DERIVATIVES AS CYTOKINE INHIBITORS
(71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368 Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
(72) COGAN, D. A., Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
HAO, M.-H., Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box, Ridgefield, CT 06877-0368, US
QIAN, K. C., Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877-0368, US
SWINAMER, A. D., Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, CT 06877, US
(74) Weymann, Markus, Boehringer Ingelheim GmbH, B Patente, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C07D251/10** A61K 31/53 A61P 17/00 A61P 31/04 (11) **1574503**
(96) 03780808.6 (96) 2003 12 16
(97) 2005 09 14
(86) JP2003016131
(87) WO2004054989
(30) 2002365927, 2002 12 17, JP
2003363820, 2003 10 23, JP
(54) NOVEL 2,4-DIAMINO-1,3,5-TRIAZINE DERIVATIVE
(71) Hamari Chemicals Co., Ltd., 4-29, Kunijima 1-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-0024, JP
(72) MAEDA, Shiro, 6-10, Takadainishi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0857, JP
KITA, Toshiko, 10-12, Akenocho, Takatsuki-shi, Osaka 569-0082, JP
MEGURO, Kanji, 2-21, Mondoso, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0825, JP
(74) Teipel, Stephan, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C07D257/00** (11) **1569919**
(96) 03779603.4 (96) 2003 12 01
(97) 2005 09 07
(86) CA2003001870
(87) WO2004050643
(30) 430796 P, 2002 12 04, US
(54) NON-NUCLEOSIDE REVERSE TRANSCRIPTASE INHIBITORS
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) SIMONEAU, Bruno, 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5, CA
THAVONEKHAM, Bounkham, 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5, CA
LANDRY, Serge, 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5, CA
O'MEARA, Jeffrey, 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5, CA
YOAKIM, Christiane, 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5, CA
FAUCHER, Anne-Marie, 2100 Cunard Street, Laval, Québec H7S 2G5, CA
(74) Hammann, Heinz, c/o Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C07D265/02** C07D413/12 A61K 31/536 A61P 29/00 (11) **1572671**
(96) 03789227.0 (96) 2003 12 11
(97) 2005 09 14
(86) EP2003014081
(87) WO2004058733
(30) 10261874, 2002 12 20, DE
(54) NON-STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY AGENTS
(71) Schering Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) SCHMEES, Norbert, Alt-Wittenau 38G, 13437 Berlin, DE
LEHMANN, Manfred, Lutherstr. 12, 12305 Berlin, DE
REHWINKEL, Hartmut, Blücherstr. 13, 10961 Berlin, DE
STREHLKE, Peter, Droysenstr. 10A, 10629 Berlin, DE
JAROCH, Stefan, Schlüterstr. 65, 10625 Berlin, DE
SCHÄCKE, Heike, Gartenstr. 105, 10115 Berlin, DE
SCHOTTELIUS, Arndt. J.G., 11B Cove Road, Belvedere, CA 94920, US

(51) **Int.Cl.[7]: C07D305/04** (11) **1575929**
(96) 03789656.0 (96) 2003 12 11
(97) 2005 09 21
(86) PL2003000139
(87) WO2004056790
(30) 35788102, 2002 12 19, PL
(54) THE METHOD FOR PRODUCTION OF SEMI-FINISHED PRODUCTS USEFUL IN SYNTHESIS OF PACLITAXEL
(71) Agropharm S.A., ul. Staroscianska 33, 95-080 Tuszyn k/kodzi, PL
(72) KOLESINSKA, Beata, Niesiolowice 41, PL-23-240 Jozefow n. Wisla, PL
KAMINSKI, J., Zbigniew, Al, Wyszynskiego 96 m 1, PL-94-050 Lodz, PL
KAMINSKA, E., Janina, Al. Wyszynskiego 96 m 1, PL-94-050 Lodz, PL
(74) Padée, Grazyna, Rzecznik Patentowy Grazyna Padée ul. Noakowskiego 18/20 pok. 427, PL-00-668 Warszawa, PL

(51) **Int.Cl.[7]: C07D327/00** A61K 31/38 (11) **1572676**
(96) 03814041.4 (96) 2003 12 15
(97) 2005 09 14
(86) US2003040031
(87) WO2004058143
(30) 321304, 2002 12 17, US
(54) HIGH SPECIFICITY ANTICANCER PHARMACOLOGICAL DRUG SYSTEM, DRUG SYNTHESIS, AND DRUG DEVELOPMENT PROCESS
(71) Walker Cancer Research Institute, Inc., 18 N. Law Street, Aberdeen, MD 21001-2443, US
(72) WALKER, Evan, Harris, 834 Paradise Road, Aberdeen, MD 21001, US
PALOMINO, Eduardo, 831 W. Farnum Avenue, Royal Oak, MI 48067, US
BLUMENTHAL, Steven, L., P.O. Box 244567, Boynton Beach, FL 33424-4567, US
(74) Clyde-Watson, Zöe, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C07D401/12** A61P 1/00 *(11)* **1575937**
(96) 03780416.8 *(96)* 2003 12 16 *(97)* 2005 09 21
(86) IB2003005614
(87) WO2004055001
(30) DE12652002, 2002 12 16, IN
(54) RABEPRAZOLE CALCIUM
(71) RANBAXY LABORATORIES, LTD., 19, Nehru Place, New Delhi 110 019, IN
(72) KUMAR, Yatendra, U-26/5 Phase-III, DLF Qutab Enclave, 122001 Gurgaon (Haryana), IN
PRASAD, Mohan, P-3/3 Phase-II, DLF Qutab Enclave, 122001 Gurgaon (Haryana), IN
KUMAR, Neela Praveen, House No. 16-2-705/9/A/8, Prof. Colony, Malakpet, 500036 Hyderabad (Andhra Pradesh), IN
(74) Gilholm, Stephen Philip, Ranbaxy Laboratories Ltd, 95 Park Lane Mayfair, London W1K 7TE, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C07D401/12** *(11)* **1575941**
(96) 03789113.2 *(96)* 2003 12 03 *(97)* 2005 09 21
(86) EP2003013604
(87) WO2004052881
(30) 02027274, 2002 12 06, EP
10340254, 2003 08 29, DE
(54) PROCESS FOR PREPARING (S)-PANTOPRAZOLE
(71) Altana Pharma AG, Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz, DE
(72) KOHL, Bernhard, Zum Brühl 9, 78465 Konstanz, DE
MÜLLER, Bernd, Bücklestr. 84a, 78467 Konstanz, DE
WEINGART, Ralf Steffen, Thingoltstr. 34, 78465 Konstanz, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C07D401/14** *(11)* **1572681**
(96) 03778893.2 *(96)* 2003 12 12 *(97)* 2005 09 14
(86) JP2003015968
(87) WO2004055007
(30) 2002383300, 2002 12 16, JP
2002383301, 2002 12 16, JP
(54) 3-SUBSTITUTED-4-PYRIMIDONE DERIVATIVES
(71) Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hiranomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, JP
Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) USUI, Yoshihiro Mitsubishi Pharma Corporation, 2-6, Nihonbashi-honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8405, JP
OKUYAMA, Masahiro Mitsubishi Pharma Corporation, 2-6, Nihonbashi-honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8405, JP
HANANO, Tokushi Mitsubishi Pharma Corporation, 2-6, Nihonbashi-honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8405, JP
(74) Sternagel, Fleischer, Godemeyer & Partner, Patentanwälte, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C07D409/12** C07D333/40 C07D333/00 C07D211/00 C07D223/00 C07D317/00 C07D319/00 C07D309/00 *(11)* **1569929**
(96) 03767343.1 *(96)* 2003 12 09 *(97)* 2005 09 07
(86) CA2003001912
(87) WO2004052885
(30) 431964 P, 2002 12 10, US
(54) COMPOUNDS AND METHODS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF i FLAVIVIRUS /i INFECTIONS
(71) Virochem Pharma Inc., 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7, CA
(72) CHAN CHUN KONG, Laval, 27 Levere Street, Kirkland, Québec H9J 3X8, CA
DAS, Sanjoy, Kumar, 553, 2ième rue, Laval, Québec H7V 1H7, CA
NGUYEN-BA, Nghe, 175 Leotable Dubuc, LaPraire, Québec J5R 5M5, CA
HALAB, Liliane, 1578 App. A Avenue Ducharme, Outremont, Québec H2V 1G3, CA
HAMELIN, Bettina, 2408 Maritain, Sillery, Québec G1T 1N7, CA
PEREIRA, Oswy, Z., 12 Daudelin, Kirkland, Québec H2J 1L8, CA
POISSON, Carl, 5235 6è Avenue, Montréal, Québec H1Y 2P5, CA
PROULX, Mélanie, 49, Mont-Echo, C.P. 382, Knowlton, Québec J0E 1V0, CA
REDDY, Thumkunta, Jagadeeswar, 2130 Scott, 127, St-Laurent, Québec H4N 1T2, CA
ZHANG, Ming-Qiang, 18 Place Madeira, Kirkland, Québec H9H 5J6, CA
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C07D417/12** C07D277/64 C07D263/56 C07D235/08 C07D413/12 A61K 31/42 A61K 31/425 *(11)* **1567525**
(96) 03812835.1 *(96)* 2003 12 05 *(97)* 2005 08 31
(86) US2003038867
(87) WO2004052887
(30) 431506 P, 2002 12 05, US
(54) SUBSTITUTED PIPERAZINE COMPOUNDS AND THEIR USE AS FATTY ACID OXIDATION INHIBITORS
(71) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
(72) ELZEIN, Elfatih, 4644 Creekwood Drive, Fremont, CA 94555, US
KOLTUN, Dmitry, 300 Murchison Dr. Apt. 219, Millbrae, CA 94030, US
ZABLOCKI, Jeff, 580 Sleeper Avenue, Mountain View, CA 94040, US
(74) Schnappauf, Georg, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C07D417/14** C07D417/04 C07D471/04 C07D491/04 A61K 31/4412 A61P 35/00 *(11)* **1575947**
(96) 03800245.7 *(96)* 2003 12 22 *(97)* 2005 09 21
(86) US2003041388
(87) WO2004060890
(30) 346787 P, 2002 12 27, US
736289, 2003 12 12, US
(54) 2-OXOPYRIDIN-3-YL THIA(DI)AZOLE DERIVATIVES FOR USE IN THE TREATMENT OF CELL PROLIFERATION AND APOPTOSIS RELATED DISEASES

(71) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

(72) ZHONG, Wenge, 2921 Venezia Lane, Thousand Oaks, CA 91362, US
NORMAN, Mark, Henry, 130 Venus Street, Thousand Oaks, CA 91360, US
KALLER, Matthew, 484 Jones Street, Ventura, CA 93003, US
NGUYEN, Thomas, 468 Calle Veracruz, Thousand Oaks, CA 91320, US
RZASA, Robert, Michael, 160 Kennedy Avenue, Ventura, CA 93003, US
TEGLEY, Christopher, 478 Thunderhead Street, Thousand Oaks, CA 91360, US
WANG, Hui-Ling, 822 Lynnmere Drive, Thousand Oaks, CA 91360, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D451/06**
A61K 31/46
A61P 11/06
A61P 13/10

(11) **1567526**

(96) 03782212.9

(96) 2003 11 19

(97) 2005 08 31

(86) EP2003012912

(87) WO2004048373

(30) 10255040, 2002 11 26, DE

(54) CARBAMIC ACID ESTERS WITH AN ANTICHOLINERGIC ACTION

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(72) GRAUERT, Matthias, Osterbergstrasse 10, 88400 BIBERACH, DE
HOFFMANN, Matthias, Sonnenweg 17, 88441 MITTELBIBERACH, DE
PIEPER, Michael, P., Geschwister-Scholl-Strasse 45, 88400 BIBERACH, DE
SPECK, Georg, In der Bitz 10, 55218 INGELHEIM, DE
BREITFELDER, Steffen, Weihergasse 21, 88433 AssMANNSHARDT, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D471/04**
A61K 31/437
A61P 37/02

(11) **1572689**

(96) 03781198.1

(96) 2003 12 12

(97) 2005 09 14

(86) SE2003001941

(87) WO2004055014

(30) 433580 P, 2002 12 16, US
0203722, 2002 12 16, SE

(54) TETRACYCLIC IMMUNOMODULATORY COMPOUNDS

(71) Active Biotech AB, Scheelevägen 22, Box 724, 220 07 Lund, SE

(72) MATTHEWS, Ian Richard, Avidex, 57C Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RX, GB
HUXLEY, Philip, Avidex, 57C Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RX, GB
MAGARACI, Filippo, Evaotec OAI, 151 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4SD, GB
BRENNAN, Chris James, Evotec OAI, 151, Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4SD, GB
UDDIN, Muhammed Kamal, Evaotec OAI, 151, Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4SD, GB
PETTERSSON, Lars Olof Göran, Active Biotech AB, Scheelevägen 22, S-220 07 Lund, SE
THRIGE, Dorthe da Graça, Active Biotech AB, Scheelevägen 22, S-220 07 Lund, SE

(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D471/04**
C07D417/14
A61K 31/427

(11) **1572690**

(96) 03814226.1

(96) 2003 12 19

(97) 2005 09 14

(86) US2003040629

(87) WO2004058760

(30) 435030 P, 2002 12 20, US

(54) THIAZOLE COMPOUNDS AS INTEGRIN RECEPTOR ANTAGONISTS DERIVATIVES

(71) Pharmacia Corporation, Global Patent Department, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US

(72) WENDT, John, A., 1994 South Sparrow Court, Libertyville, IL 60048, US
STENMARK, Heather, 3616 N. Magnolia Avenue, Chicago, IL 60613, US
WU, Lisa, 1122 N. Clark Street, Chicago, IL 60610, US
WANG, Yaping, 1939 Nutmeg Lane, Naperville, IL 60565, US
CHEN, Barbara, B., 1921 Robincrest Lane, Glenview, IL 60025, US
PENNING, Thomas, D., 374 Larch, Elmhurst, IL 60126, US
DOWNS, Victoria, 5046 S. Lavergne Avenue, Chicago, IL 60638, US
BOYS, Mark, L., 1906 Kiowa Lane, Mt. Prospect, IL 60056, US
RUSSELL, Mark, 475 Cross Road, Gurnee, IL 60031, US
SPANGLER, Dale, P., 30 Kimberly Court, Deerfield, IL 60015, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D471/04**
C07D401/14
C07D405/14

(11) **1572691**

(96) 03814227.9

(96) 2003 12 19

(97) 2005 09 14

(86) US2003040630

(87) WO2004058761

(30) 435168 P, 2002 12 20, US

(54) PYRAZOLE COMPOUNDS AS INTEGRIN RECEPTOR ANTAGONISTS DERIVATIVES

(71) Pharmacia Corporation, Global Patent Department, 700 Chesterfield Parkway West, Chesterfield, MO 63017-1732, US

(72) PENNING, Thomas, D., 374 Larch, Elmhurst, IL 60126, US
KHILEVICH, Albert, 696 Weidner Road, Buffalo Grove, IL 60089, US
CHEN, Barbara, B., 1921 Robincrest Lane, Glenview, IL 60025, US
GANDHI, Preete, 8560 Niles Center Road, Skokie, IL 60077, US
WANG, Yaping, 1929 Nutmeg Lane, Naperville, IL 60565, US
DOWNS, Victoria, 5046 S. Lavergne Avenue, Chicago, IL 60638, US
BOYS, Mark, L., 1906 Klowa Lane, Mt. Prospect, IL 60056, US
RUSSELL, Mark, 475 Cross Rode, Gurnee, IL 60031, US
SPANGLER, Dale, P., 30 Kimberly Court, Deerfield, IL 60015, US
HUFF, Renee, M., 837 N. Lincoln Avenue, Park Ridge, IL 60068, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D471/04**

(11) **1568699**

(96) 03812368.3

(96) 2003 12 02

(97) 2005 08 31

(86) JP2003015402

(87) WO2004050656

(30) 2002352186, 2002 12 04, JP
(54) 1,3-DIHYDROIMIDAZOLE FUSED-RING COMPOUND
(71) Eisai Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) KIRA, Kazunobu, F-205, Life Square Teshirogi 4-9-10, Matsushiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
CLARK, Richard, 2-20-22, Ottominami, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0845, JP
YOSHIKAWA, Seiji, 202, Gracias Merci, 3-4-30, Shittechuo, Kamisu-machi, Kashima-gun, Ibaraki 314-0112, JP
UEHARA, Taisuke, 302, Maison Gakuen, 23-5, 2-chome, Amakubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0005, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D487/04** A61K 31/53 A61P 13/08 A61P 29/00 A61P 37/00 *(11)* **1569937**
(96) 03813396.3 *(96)* 2003 12 12 *(97)* 2005 09 07
(86) US2003039542
(87) WO2004054514
(30) 433190 P, 2002 12 13, US
(54) C-6 MODIFIED INDAZOLYLPYRROLOTRIAZINES
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) VITE, Gregory, D., 28 Continental Lane, Titusville, NJ 08560, US
GAVAI, Ashvinikumar, V., 12 Stonewall Drive, Princeton Junction, NJ 08550, US
FINK, Brian, E., 30 Windsor Drive, Princeton Junction, NJ 08550, US
MASTALERZ, Harold, 70 Robin Lane, Guilford, CT 06437, US
KADOW, John, F., 9 Quarry Run, Wallingford, CT 06492, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D487/04** A61K 31/55 C07D243/00 C07D209/00 *(11)* **1572694**
(96) 03814820.1 *(96)* 2003 12 16 *(97)* 2005 09 14
(86) US2003039897
(87) WO2004060894
(30) 320761, 2002 12 16, US
(54) PYRROLO'2,1-C!'1,4! BENZODIAZEPINES AS VASOPRESSIN AGONISTS
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940-0874, US
(72) MOLINARI, Albert, J., 1053 Overlook Drive, Pottstown, PA 19464, US
TRYBULSKI, Eugene, J., 3432 Manor Road, Huntington Valley, PA 19006, US
(74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department, Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D487/08** C07D519/00 A61K 31/55 A61K 31/551 *(11)* **1575960**
(96) 03775474.4 *(96)* 2003 10 06 *(97)* 2005 09 21
(86) FR2003002929
(87) WO2004033456
(30) 0212500, 2002 10 08, FR
(54) 1,4-DIAZABICYCLO 3.2.2]NONANECARBOXAMIDE DERIVATIVES, PREPARATION AND THERAPEUTIC USE THEREOF
(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) GALLI, Frédéric, 6 avenue de Rueil, FR-92420 Vaucresson, FR
LARDENOIS, Patrick, 18, rue Varengue, F-92340 Bourg-La-Reine, FR
LECLERC, Odile, 11, rue Winston Churchill, F-91300 Massy, FR
LOCHEAD, Alistair, 95, rue de Paris, F-94220 Charenton, FR
(74) Ludwig, Jacques, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D491/22** C07D491/14 C07D311/00 C07D221/00 C07D209/00 *(11)* **1572696**
(96) 02788386.7 *(96)* 2002 12 16 *(97)* 2005 09 14
(86) IB2002005510
(87) WO2004055020
(54) PROCESS FOR THE DIRECT PREPARATION OF 5-ALKOXY AND 5-ACYLOXY ANALOGUES OF CAMPTHOTHECINS OR MAPPICENE KETONES
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) DAS, Biswanath, Indian Institute of Chemical Technology, Hyderabad 500 007 (Andhra Pradesh), IN
MADHUSUDAN, Purushotham, Indian Institute of Chemical Technology, Hyderabad 500 007 (Andhra Pradesh), IN
KALAVAGUNTA, Venkata Naga Satya Srinivas, Indian Institute of Chemical Technology, Hyderabad 500 007 (Andhra Pradesh), IN
(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D493/04** C07D307/06 *(11)* **1567529**
(96) 03753571.3 *(96)* 2003 05 16 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003050176
(87) WO2003106461
(30) 02076929, 2002 05 16, EP
(54) PSEUDOPOLYMORPHIC FORMS OF A HIV PROTEASE INHIBITOR
(71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Little Island, Co Cork, IE
(72) VERMEERSCH, Hans, Wim, Pieter, Ottergemsesteenweg 158, B-9000 Gent, BE
THONE, Daniel, Joseph, Christiaan, Bareelstraat 13, B-2340 Beerse, BE
JANSSENS, Luc, Donné, Marie-Louise, Sint Laurentiuslaan 36, B-2390 Malle, BE
(74) Daelemans, Frank F.R., Tibotec-Virco Comm. VA, Generaal De Wittelaan L11B3, 2800 Mechelen, BE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D519/00** A61K 31/4545 A61P 25/00 *(11)* **1572700**
(96) 03812627.2 *(96)* 2003 12 01 *(97)* 2005 09 14

(86) IB2003005607
(87) WO2004052894
(30) 431619 P, 2002 12 06, US
(54) CRYSTALLINE FUMARATE SALTS OF 1-AZABICYCLO[2.2.2]OCT SUBSTITUTED FURO[2,3-C] PYRIDINYL CARBOXAMIDE AND COMPOSITIONS AND PREPARATIONS THEREOF
(71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 301 Henrietta Street, Kalamazoo, MI 49001, US
(72) SELBO, Jon Gordon, 700 Chesterfield Parkway, West Chesterfield, MO 63017-1732, US
HEWITT, Bradley Dee, 301 Henrietta Street, Kalamazoo, MI 49001, US
RAPPATH, David Warner, 301 Henrietta Street, Kalamazoo, MI 49001, US
WISHKA, Donn Gregory, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
SHEIKH, Ahmad Yahya, 9039 W. Church Street, Apartment 1H, Des Plaines, IL 60016, US
(74) Rutt, Jason Edward, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07F 3/00** (11) **1569943**
(96) 03812388.1 (96) 2003 12 05
(97) 2005 09 07
(86) KR2003002674
(87) WO2004050664
(30) 2002076803, 2002 12 05, KR
(54) METHOD FOR PREPARATION OF AMINO ACID CHELATE
(71) Md Bioalpha Co., Ltd., 1713, Honor's Ville, 1380-1, Dunsan-dong, Seo-gu, 302-120 Daejeon, KR
(72) PARK, Myung-Gyu, 7-302, Seogeunaemaeul SK Apt., Seocheon-ri, Giheung-eup, Yongin Si, 449-906 Gyeonggi-Do, KR
CHOI, Mi Hee, 198-224, Godeung-dong, Gwonseon-gu, Suwon-Si, 441-802 Gyeonggi-Do, KR
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07F 9/38** (11) **1567533**
(96) 04756693.0 (96) 2004 07 06
(97) 2005 08 31
(86) US2004021626
(87) WO2005005447
(30) 484876 P, 2003 07 03, US
(54) ZOLEDRONIC ACID CRYSTAL FORMS, ZOLEDRONATE SODIUM SALT CRYSTAL FORMS, AMORPHOUS ZOLEDRONATE SODIUM SALT, AND PROCESSES FOR THEIR PREPARATION
(71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) ARONHIME, Judith, Rehov Harav Maor Isodef 5a, 76217 Rehovot, IL
LIFSHITZ-LIRON, Revital, 12A Kibbush H'aavoda St., Apt. 8, 46322 Herzlia, IL
(74) Pohlman, Sandra M., Dörries Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07H 3/02** (11) **1327637**
(96) 03075945.0 (96) 1998 07 23
(97) 2005 09 07
(30) 53488, 1997 07 23, US
(54) Process for the preparation of L-Ribose
(71) UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC., 623 Boyd Graduate Studies Research Center, Athens, GA 30602-7411, US
(72) Chu, Chung K., 115 Cedar Springs Place, Athens, GA 30605, US
Choi, Yong S., Unit A-211, 101 College Street, Athens, GA 30605, US
Du, Jinfa, 1 Bayporte Street, Irvine, CA 92614, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07H 15/203** (11) **1572707**
A61K 31/70
A61P 3/10
(96) 03795853.5 (96) 2003 11 28
(97) 2005 09 14
(86) EP2003013454
(87) WO2004052902
(30) 10258007, 2002 12 12, DE
(54) NOVEL AROMATIC FLUOROGLYCOSIDE DERIVATIVES, PHARMACEUTICAL PRODUCTS CONTAINING SAID COMPOUNDS AND THE USE THEREOF
(71) Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) FRICK, Wendelin, Schornmühlstrasse 3, 65510 Hünstetten-Beuerbach, DE
GLOMBIK, Heiner, Am Lotzenwald 42, 65719 Hofheim, DE
KRAMER, Werner, Henry-Moisand-Strasse 19, 55130 Mainz-Laubenheim, DE
HEUER, Hubert, Am Sportfeld 74, 55270 Schwabenheim, DE
BRUMMERHOP, Harm, Rotlintstrasse 20, 60316 Frankfurt, DE
PLETTENBURG, Oliver, Im Höhlchen 15, 65795 Hattersheim, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07H 17/00** (11) **1572708**
C07H 17/02
A61K 31/70
A61P 3/10
(96) 03782250.9 (96) 2003 11 28
(97) 2005 09 14
(86) EP2003013455
(87) WO2004052903
(30) 10258008, 2002 12 12, DE
(54) NOVEL FLUOROGLYCOSIDE HETEROCYCLIC DERIVATIVES, PHARMACEUTICAL PRODUCTS CONTAINING SAID COMPOUNDS AND THE USE THEREOF
(71) Aventis Pharma Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) FRICK, Wendelin, Schornmühlstrasse 3, 65510 Hünstetten-Beuerbach, DE
GLOMBIK, Heiner, Am Lotzenwald 42, 65719 Hofheim, DE
KRAMER, Werner, Henry-Moisand-Strasse 19, 55130 Mainz-Laubenheim, DE
HEUER, Hubert, Am Sportfeld 74, 55270 Schwabenheim, DE
BRUMMERHOP, Harm, Rotlintstrasse 20, 60316 Frankfurt, DE
PLETTENBURG, Oliver, Im Höhlchen 15, 65795 Hattersheim, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07H 17/08** (11) **1575970**
A61K 31/70
A61P 31/04
(96) 03782698.9 (96) 2003 12 22
(97) 2005 09 21
(86) GB2003005659
(87) WO2004056843
(30) 200201957, 2002 12 20, DK
(54) 10-SUBSTITUTED MACROLIDE ANTIBIOTICS

(71) Alpharma APS, 11 Dalslandsgade, 2300 Copenhagen S, DK
(72) UNDHEIM, Kjell, c/o Synthesis Technology, Alpharma, Harbitzalléen 3, N-0212 Oslo, NO
GUNNES, Solvi,c/o Synthesis Technology, Alpharma, Harbitzalléen 3, N-0212 Oslo, NO
(74) Lawrence, Malcolm Graham, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane Epping, Essex CM16 5DQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07H 19/00** C07H 19/04 *(11)* **1575971**
(96) 03814400.2 *(96)* 2003 12 23
(97) 2005 09 21
(86) US2003041603
(87) WO2004058792
(30) 436150 P, 2002 12 23, US
(54) PROCESS FOR THE PRODUCTION OF 3 -NUCLEOSIDE PRODRUGS
(71) Idenix (Cayman) Limited, Walker Secretaries, Walker House, Grand Cayman, KY
(72) STORER, Richard, Sandgate Point, The Leas, Folkestone, Kent CT20 2JE, GB
MOUSSA, Adel, 34 Newbridge Avenue, Burlington, MA 01803, US
MATHIEU, Steven, 14 Tiffany Rd 7, Salem NH 03079, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels and Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07H 19/16** A61K 31/7076 A61P 35/00 *(11)* **1575973**
(96) 03785482.5 *(96)* 2003 12 29
(97) 2005 09 21
(86) CZ2003000078
(87) WO2004058791
(30) 20024273, 2002 12 30, CZ
(54) SUBSTITUTION DERIVATIVES OF N SP 6 SP -BENZYLADENOSINE, METHODS OF THEIR PREPARATION, THEIR USE FOR PREPARATION OF DRUGS, COSMETIC PREPARATIONS AND GROWTH REGULATORS, PHARMACEUTICAL PREPARATIONS, COSM
(71) Ustav Experimentalni Botaniky Akademie ved Ceské Republiky, Rosvojava 135, 165 02 Praha 6 - Lysolaje, CZ
(72) DOLEZAL, Karel, Vidce 401, 756 53 Vidce, CZ
POPA, Igor, Dr. V. Nespora 11, 772 00 Olomouc, CZ
ZATLOUKAL, Marek, Revolucni 18a, 787 01 Sumperk, CZ
LENOBEL, René, Hlavni nám. 12, 785 01 Stemberk, CZ
HRADECK, Dana, Jugoslávskych partyzánu 11, 160 00 Praha 6, CZ
VOJTESEK, Borivoj, Sadová 572, 664 42 Modrice, CZ
ULDRIJAN, Stjepan, Letovická 15, 621 00 Brno, CZ
MLEJNEK, Petr, voz 63, 602 00 Brno, CZ
WERBROUCK, Stefaan, Beeklaan 34, B-8530 Harelbeke, BE
STRNAD, Miroslav, Západni 25, 779 00 Olomouc, CZ
(74) Gabrielova, Marta, Inventia s.r.o., Tr. Politickych veznu 7, 110 00 Praha 1, CZ

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07H 21/04** *(11)* **1575980**
(96) 03800235.8 *(96)* 2003 12 24
(97) 2005 09 21
(86) US2003041377
(87) WO2004061083
(30) 436849 P, 2002 12 27, US
(54) RNA INTERFERENCE
(71) AMGEN INC., Patent Operations, M/S 27-4-A, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) KHVOROVA, Anastasia, 2450 Squires Circle, Boulder, CO 80305, US
JAYASENA, Sumedha, 1759 Bridle Oaks Court, Thousand Oaks, CA 91362, US
REYNOLDS, Angela, 5 Scotch Heather, Littleton, CO 80127, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 1/00** *(11)* **1575984**
(96) 02719045.3 *(96)* 2002 02 15
(97) 2005 09 21
(86) US2002005162
(87) WO2002066494
(30) 269366 P, 2001 02 16, US
294181 P, 2001 05 29, US
(54) IDENTIFICATION AND CLONING OF A NOVEL HUMAN GENE, RET16, INVOLVED IN THE INTRACELLULAR SIGNALING CASCADE
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Lawrenceville-Provinceline Road, P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) TODDERUD, C., Gordon, 56 Autumn Drive, Newtown, PA 18940, US
FINGER, Joshua N., 538 Via Del Caballo, San Marcos, CA 92078, US
RILLEMA, Jill, 1509 Pine Knoll Drive, Belmont, CA 94002, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 1/00** *(11)* **1575996**
(96) 03791864.6 *(96)* 2003 08 26
(97) 2005 09 21
(86) US2003026873
(87) WO2004020455
(30) 406879 P, 2002 08 28, US
451306 P, 2003 02 27, US
(54) GENES INVOLVED IN NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY,
1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
(72) BUNNEY, William, E., Jr., 737 Kendall Drive, Laguna Beach, CA 92651, US
JONES, Edward, G., P.O. Box 1259, Winters, CA 95694, US
MOLNAR, Margherita, 613 Rutgers Drive, Davis, CA 95616, US
(74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 1/00** *(11)* **1575998**
(96) 03814324.4 *(96)* 2003 12 18
(97) 2005 09 21
(86) US2003040991
(87) WO2004058800
(30) 436101 P, 2002 12 23, US
(54) MAMMALIAN CELL CULTURE PROCESSES FOR PROTEIN PRODUCTION
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) SCHILLING, Bernhard, M., 2104 Euclid Ave., Syracuse, NY 13224, US
MATLOCK, Linda, 223 Canfield Rd, Parish, NY 13131, US
ZEGARELLI, Stephen, G., 108 Wilshirl Dr., North Syracuse, NY 13212, US
BURNETT, William, V., Jr., 49 Lyndon Rd., Fayetteville, NY 13066, US
JOOSTEN, Christoph, E., 4702 Kehoe Lane, Manlius, NY 13104, US

BASCH, Jonathan, D., 216 Wellington Rd., DeWitt, NY 13214, US
SAKHAMURI, Sivakesava, 241 Lafayette Rd., Apt 123, Syracuse, NY 13205, US
LEE, Steven, S., 9105 Whistling Swan Ln., Manlius, NY 13104, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 5/06**
A61K 38/06
A61P 9/06

(11) **1569953**

(96) 03773592.5

(96) 2003 11 25
(97) 2005 09 07

(86) DK2003000805
(87) WO2004048400
(30) 428973 P, 2002 11 25, US
(54) PEPTIDE GAP JUNCTION MODULATORS
(71) Zealand Pharma A/S, Smedeland 26B, 2600 Glostrup, DK
(72) LARSEN, Bjarne, Due, Jyllingevey 16,1, DK-2720 Vanlose, DK
KNUDSEN, Carsten, Boye, Magnoliavej 10, DK-2670 Greve, DK
PETERSEN, Jorgen, Soberg, Hellebakken 1, DK-3150 Hellebaek, DK
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 5/062**
A61K 38/05
A61P 35/00

(11) **1569954**

(96) 03796499.6

(96) 2003 11 26
(97) 2005 09 07

(86) US2003037979
(87) WO2004052921
(30) 431354 P, 2002 12 05, US
(54) CYANOMETHYL DERIVATIVES AS CYSTEINE PROTEASE INHIBITORS
(71) AXYS PHARMACEUTICALS, INC., 180 Kimbal Way, South San Francisco, CA 94080, US
(72) GRAUPE, Michael, 1131 Banyan Way, Pacifica, CA 94044, US
LAU, Agnes, J., 595 John Muir Drive, San Francisco, CA 94132, US
LINK, John, O., 12 Prospect Avenue, San Francisco, CA 94110, US
LIU, Yang, 643 Catamaran Street, Foster City, CA 94404, US
MOSSMAN, Craig, J., 282 Warwick Drive, Campbell, CA 98005, US
PATTERSON, John, W., 1619 Montalto Drive, Mountain View, CA 94040, US
ZIPFEL, Sheila, M., 112 E. Middlefield Road, Unit B, Mountain View, CA 94043, US
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 7/06**
C07C281/06
A61K 31/175
A61K 38/04
C07D231/04
C07C281/02
A61K 31/415

(11) **1567546**

(96) 03795985.5

(96) 2003 12 01
(97) 2005 08 31

(86) EP2003015033
(87) WO2004050689
(30) 02102673, 2002 12 02, EP
(54) AZA-PEPTIDES
(71) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Pietermaai 15, Curacao, AN
(72) LOPEZ AREIZA, John, Jairo, Chemin Isabelle de Montolieu 131, CH-1010 Lausanne, CH
RUECKLE, Thomas, 9, chemin du Vieux Puits, CH-1228 Plan-les-Ouates, CH
SOTO-JARA, Claudio, 2403 Pine Drive, Friendswood, TX 77546, US
(74) Serono International S.A., Intellectual Property 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/00**
C07K 14/475
C07K 14/52
C07K 14/575
A61K 9/127
A61K 38/16
A61K 38/18
A61K 38/22
A61K 38/26
A61K 38/38

(11) **1572728**

(96) 03759445.4

(96) 2003 09 25
(97) 2005 09 14

(86) US2003029989
(87) WO2004030617
(30) 414424 P, 2002 09 30, US
317092, 2002 12 12, US
(54) POLYMER CONJUGATES WITH DECREASED ANTIGENICITY, METHODS OF PREPARATION AND USES THEREOF
(71) Mountain View Pharmaceuticals, Inc., 3475-S Edison Way, Menlo Park, CA 94025-1813, US
(72) MARTINEZ, Alexa, L., 1944 Jonathan Avenue, San Jose, CA 95125, US
SHERMAN, Merry, R., 1114 Royal Lane, San Carlos, CA 94070, US
SAIFER, Mark, G., P., 1114 Royal Lane, San Carlos, CA 94070, US
WILLIAMS, L. David, 37709 Arlene Court, Fremont, CA 94536, US
(74) Naylor, Kathryn May, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/00**
C07K 16/00
C12N 5/10
C12N 15/11
C12N 15/63
G01N 33/53

(11) **1572730**

(96) 03796430.1

(96) 2003 11 20
(97) 2005 09 14

(86) US2003037054
(87) WO2004048925
(30) 428469 P, 2002 11 22, US
459441 P, 2003 04 01, US
(54) NACT AS A TARGET FOR LIFESPAN EXPANSION AND WEIGHT REDUCTION
(71) Medical College Of Georgia Research Institute, Inc., 1120 15th Street, Augusta, GA 30912-4810, US
GANAPATHY, Vadivel, 3810 Shoal Creek Court Martinez, GA 30907, US
INOUE, Katsuhisa, 401-2-11 Shirosuna-chou, Mizuho-ku, Nagoya 467-0056, JP
FEI, You-Jun, 2011 Torry Avenue North Augusta, SC 29841, US

(72) GANAPATHY, Vadivel, 3810 Shoal Creek Court, Martinez, GA 30907, US
INOUE, Katsuhisa, 401-2-11 Shirosuna-chou, Mizuho-ku, Nagoya 467-0056, JP
FEI, You-Jun, 2011 Torry Avenue, North Augusta, SC 29841, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/34** C12P 13/12 C12N 15/31 C12R 1/15 C12R 1/13 (11) **1567549**
(96) 02790458.0 (96) 2002 11 29 (97) 2005 08 31
(86) EP2002013504
(87) WO2004050694
(54) METHODS FOR THE PRODUCTION OF METHIONINE
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) POMPEJUS, Markus, Wenjenstrasse 21, 67251 Freinsheim, DE
KROEGER, Burkhard, Im Waldhof 1, 67117 Limburgerhof, DE
SCHROEDER, Hartwig, Benzstrasse 4, 69226 Nussloch, DE
ZELDER, Oskar, Franz-Stützel-Strasse 8, 67346 Speyer, DE
HABERHAUER, Gregor, Moselstrasse 42, 67117 Limburgerhof, DE
HAEFNER, Stefan, Luitpoldstrasse 11, 67063 Ludwigshafen, DE
KLOPPROGGE, Corinna, Diemersteinstrasse 3, 67065 Ludwigshafen, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/46** A61K 38/18 (11) **1577321**
(96) 05004597.0 (96) 1998 12 03 (97) 2005 09 21
(30) 67423 P, 1997 12 03, US
78935 P, 1998 03 20, US
89685 P, 1998 06 17, US
99800 P, 1998 09 10, US
(54) Hydrophobically-modified protein compositions and methods
(71) BIOGEN, INC., 14 Cambridge Center Cambridge, Massachusetts 02142, US
Curis, Inc., 45 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) Pepinsky, R., Blake, 30 Falmouth Road, Arlington MA 02174, US
Zeng, Chenhui, 32 Landham Road, Sudbury MA 01776, US
Baker, Darren, P., 240 Central Street, Hingham MA 02043, US
Wen, Dingyi, 255 Lincoln Street, Waltham MA 02451, US
Williams, Kevin, P., 7 Malden Street, Natick MA 01760, US
Garber, Ellen, A., 14 Donnell Street, Cambridge MA 02138, US
Strauch, Kathryn, L., 6 Robinson Drive, Bedford MA 01730, US
Taylor, Frederick, R., 98 Gulliver Street, Milton MA 02186, US
Weinrub, Paul, H., 171 East Street, Methuen MA 01844, US
Petter, Russell, C., 343 Hudson Road, Stow MA 01775, US
Galdes, Alphonse, 1 Douglas Road, Lexington MA 02173, US
Porter, Jeffrey, 45 Moulton Street, Cambridge MA 02138, US
(74) Wilson, Gary, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/47** C12N 15/62 C12N 15/12 C12P 21/00 A61K 38/17 (11) **1576005**
(96) 03812074.7 (96) 2003 12 09 (97) 2005 09 21
(86) EP2003050968
(87) WO2004063223
(30) 436785 P, 2002 12 27, US
(54) NOTCH-LIKE POLYPEPTIDES
(71) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Pietermaai 15, Curacao, AN
(72) BIENKOWSKA, Jadwiga, 45 Fayette St. Apt. 3, Cambridge, MA 02139, US
MCALLISTER, Gregg, 65 Chelsea St. Apt 407, Charlestown, MA 02129, US
(74) Retzler, Charlotte, Serono International S.A. 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/47** (11) **1576006**
(96) 03812077.0 (96) 2003 12 23 (97) 2005 09 21
(86) EP2003051092
(87) WO2004063222
(30) 436815 P, 2002 12 27, US
(54) NOVEL PREADIPOCYTE FACTOR-1-LIKE POLYPEPTIDES
(71) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Pietermaai 15, Curacao, AN
(72) BIENKOWSKA, Jadwiga, 45 Fayette St. Apt 3, Cambridge, MA 02139, US
MCALLISTER, Gregg, 65 Chelsea St. Apt 407, Charlestown, MA 02129, US
(74) Serono International S.A., Intellectual Property, 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/475** (11) **1572737**
(96) 03786100.2 (96) 2003 12 10 (97) 2005 09 14
(86) GB2003005374
(87) WO2004052928
(30) 0228776, 2002 12 10, GB
(54) MIDKINE-LIKE PROTEIN
(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(72) LEVITA, Carmit, Inpharmatica, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
FAGAN, Richard Joseph, Inpharmatica, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
MICHALOVICH, David, Inpharmatica, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
YORKE, Melanie, 20a Chemin de Vuillonnex, CH-1232 Confignon, CH
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/47** C07K 19/00 C12N 15/62 C07K 14/195 A61K 38/17 A61P 29/00 (11) **1569958**
(96) 03780546.2 (96) 2003 12 01 (97) 2005 09 07
(86) IB2003006344
(87) WO2004050111
(30) 430278 P, 2002 12 02, US
(54) METHODS AND MATERIALS FOR TREATING INFLAMMATORY CONDITIONS USING A POLYPEPTIDE COMPRISING A SELF-C5 AMINO ACID SEGMENT AND A NON-SELF AMINO ACID SEGMENT

(71) Resistentia Pharmaceuticals AB, Box 853, 751 08 Uppsala, SE
(72) HELLMAN, Lars, T., Vardkasvagen 1, S-756 72 Uppsala, SE
HOLMDAHL, Rikard, Siriusgatan 2, S-22457 Lund, SE
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/57** (11) **1567552**
(96) 03796082.0 (96) 2003 12 03
(97) 2005 08 31
(86) EP2003050939
(87) WO2004050702
(30) 02102678, 2002 12 04, EP
(54) NOVEL IFNGAMMA-LIKE POLYPEPTIDES
(71) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Pietermaai 15, Curacao, AN
(72) IBBERSON, Mark, Chemin Planet 4, CH-1188 Gimel, CH
FEGER, Georg, 91, rue des Tourterelles, F-01710 Thoiry, FR
POWER, Christine, 10, rue des Jonquilles, F-01710 Thoiry, FR
YORKE-SMITH, Melanie, Chemin de Vuillonnex 20a, CH-1232 Confignon, CH
(74) Retzler, Charlotte, Serono International S.A. 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/61** (11) **1569961**
C12N 15/63
C12N 5/10
C07K 16/26
C12Q 1/68
A61K 38/16
G01N 33/50
A01K 67/027
(96) 03778588.8 (96) 2003 12 05
(97) 2005 09 07
(86) GB2003005295
(87) WO2004050703
(30) 0228441, 2002 12 05, GB
(54) SPLICE VARIANT OF THE HUMAN PITUITARY GROWTH HORMONE
(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
(72) Fagan, Richard Joseph, Inpharmatica Limited, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
Phelps, Christopher Benjamin, Inpharmatica Limited, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
Rodrigues, Tania Maria, Inpharmatica Limited, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
YORKE, Melanie, 20a Chemin de Vuillonnex, CH-1232 Confignon, CH
DE TIANI, Mariastella, Rue des Sablons 6, CH-1205 Geneve, CH
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/705** (11) **1572740**
C07K 14/54
C07K 7/08
A61K 39/385
A61K 9/127
A61K 47/48
(96) 03778264.6 (96) 2003 12 11
(97) 2005 09 14
(86) DK2003000859
(87) WO2004052930
(30) 200201893, 2002 12 11, DK
432532 P, 2002 12 11, US
200300198, 2003 02 12, DK
446707 P, 2003 02 12, US
(54) TARGETING SINGLE EPITOPES
(71) Pharmexa A/S, Kogle Allé 6, 2970 Horsholm, DK
(72) MOURITSEN, Soren, c/o Pharmexa A/S, Kogle Allé 6, DK-2970 Horsholm, DK
(74) Inspicos A/S, Böge Allé 5, P.O. Box 45, 2970 Hörsholm, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/72** (11) **1572742**
(96) 03799994.3 (96) 2003 12 17
(97) 2005 09 14
(86) US2003040449
(87) WO2004056862
(30) 323692, 2002 12 19, US
(54) IMMUNOGENIC COMPOSITIONS TO THE CCK-B/GASTRIN RECEPTOR AND METHODS FOR THE TREATMENT OF TUMORS
(71) APHTON CORPORATION, Suite 14, 26 Harter Avenue, P.O. Box 1049, Woodland, CA 95776-1049, US
(72) MICHAELI, Dov, 21 Marina Vista Avenue, Larkspur, CA 94939, US
CAPLIN, Martyn, 12 Brunner Close, London, NW1 16NP, GB
WATSON, Susan A., 5 Seatolla Acre, Edwalton Nottingham NG2 6RB, GB
GRIMES, Stephen, 551 Rutgers Drive, Davis, CA 95616, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/78** (11) **1576008**
(96) 03812075.4 (96) 2003 12 22
(97) 2005 09 21
(86) EP2003051089
(87) WO2004063226
(30) 436835 P, 2002 12 27, US
(54) NOVEL FIBRILLIN-LIKE POLYPEPTIDES
(71) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Pietermaai 15, Curacao, AN
(72) MCALLISTER, Gregg, 65 Chelsea St. Apt 407, Charlestown, MA 02129, US
BIENKOWSKA, Jadwiga, 45 Fayette St. Apt 3, Cambridge, MA 02139, US
(74) Serono International S.A., Intellectual Property, 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 14/78** (11) **1576009**
(96) 03813029.0 (96) 2003 12 10
(97) 2005 09 21
(86) EP2003050974
(87) WO2004063225
(30) 436786 P, 2002 12 27, US
(54) NOVEL FIBULIN-LIKE POLYPEPTIDES
(71) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Pietermaai 15, Curacao, AN
(72) BIENKOWSKA, Jadwiga, 45 Fayette St., Apt 3, Cambridge, MA 02139, US
MCALLISTER, Gregg, 65 Chelsea St., Apt 407, Charlestown, MA 02129, US
(74) Serono International S.A., Intellectual Property, 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Ouates, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 16/00** C07H 21/04 C12N 15/00 A61K 39/395 *(11)* **1567555**

(96) 03790088.3 *(96)* 2003 11 25 *(97)* 2005 08 31

(86) US2003037834

(87) WO2004050836

(30) 430007 P, 2002 11 27, US

(54) HUMANIZED ANTIBODIES AGAINST MONOCYTE CHEMOTACTIC PROTEINS

(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US

(72) DE FOUGEROLLES, Antonin, R., 119 Lancaster Terrace, Brookline, MA 02446, US
KOTELIANSKI, Victor, E., 4 Charlesgate East, Apt. 405, Boston, MA 02215, US
GARBER, Ellen, 14 Donnell Street, Cambridge, MA 02138-1352, US
REID, Carl, 22 Stonecrest Road, Mattapan, MA 02126, US
SALDANHA, Jose, W., 21 Fillebrook Avenue, Enfield EN1 3BD, GB
VAN VLIJMEN, Herman, 56 Craigie Street, Somerville, MA 02143, US

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

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 16/18** C07K 16/34 *(11)* **1576012**

(96) 03779033.4 *(96)* 2003 12 27 *(97)* 2005 09 21

(86) KR2003002860

(87) WO2004058823

(30) 2002084834, 2002 12 27, KR

(54) MONOCLONAL ANTIBODY AGAINST ASIALO ALPHA 1-ACID GLYCOPROTEIN, IMMUNOCHROMATOGRAPHIC STRIP COMPRISING THE MONOCLONAL ANTIBODY, AND METHOD FOR DIAGNOSING LIVER DISEASES USING THE IMMUNOCHROMATOGRAPHIC S

(71) Neobiodigm Co., Ltd., 52, Eoun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR

(72) CHUNG, Tai-Wha, ShinDong-a APT. 12-1301, Yongjeon-dong, Dong-gu, Daejeon 300-766, KR
SONG, Eun-Young, HanSung APT. C-1001, Yeouido-dong, Young, Deungpo-gu, Seoul 150-010, KR
KANG, Ji-Hyun, Honers Vill 1013 ho, 1380-1, Dunsan 1-dong, Seo-gu, Daejeon 302-121, KR
KIM, Kyoung-A, Taejong Artvilla Ga-201, Birae-dong. Daedeok-gu, Daejeon 306-030, KR
LEE, Eun-Young, Artvilla 205 ho, 101-2, Eoun-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
CHOE, Yong-Kyung, Hansoop APT. 103-1504, Yongjeon-dong, Dong-gu, Daejeon 300-768, KR

(74) Serjeants, 25, The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 16/28** A61K 39/395 *(11)* **1572746**

(96) 03808487.7 *(96)* 2003 12 16 *(97)* 2005 09 14

(86) US2003040463

(87) WO2004056847

(30) 320094, 2002 12 16, US

(54) HUMAN MONOCLONAL ANTIBODIES TO EPIDERMAL GROWTH FACTOR RECEPTOR (EGFR)

(71) Genmab A/S, Toldbodgade 33, 1253 Copenhagen K, DK

(72) VAN DE WINKEL, Jan, G., J., Verlengde Slotlaan 80, NL-3707 CK Zeist, NL
VAN DIJK, Marcus, Antonius, Gaailaan 16, NL-3722 ZH Bilthoven, NL
HALK, Edward, 1004 Edmonds Court, Sunnyvale, CA 94087, US
GERRITSEN, Arnout, F., Hoenderkopershoek 31, NL-3981 TD Bunnik, NL
PETERSEN, Jorgen, Solkrogen 6, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
BAADSGAARD, Ole, Kyrkogatan 3 Kyrkogatan 3, S-211 22 Malmö, SE
BLEEKER, Willem, Karel, Keizersgracht 704, NL-Amsterdam, NL
PARREN, Paul, Werdorperwaard 17, NL-3984 PR Odijk, NL

(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C08F 2/00** *(11)* **1576015**

(96) 03796482.2 *(96)* 2003 11 24 *(97)* 2005 09 21

(86) US2003037888

(87) WO2004050716

(30) 431157 P, 2002 12 04, US
480600 P, 2003 06 19, US

(54) PREPARATION OF METALLOTEXAPHYRINS

(71) PHARMACYCLICS, INC., 995 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94085-4521, US

(72) DOUGLAS, Cary, 192 Park Street, San Francisco, CA 94110, US
FU, Lei, 34254 Quartz Terrace, Fremont, CA 94555, US
MODY, Tarak, D., 955 La Mesa Terrace, E, Sunnyvale, CA 94086, US

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C08J 9/00** *(11)* **1572790**

(96) 03780560.3 *(96)* 2003 12 22 *(97)* 2005 09 14

(86) IE2003000175

(87) WO2004056911

(30) 20020986, 2002 12 20, IE

(54) A CLOSED CELL PHENOLIC FOAM

(71) Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt (County Cavan), IE

(72) EDGERLEY, Graham Morgan, 4 The Rushes, Hadfield, Glossop, Derbyshire SK13 2LE, GB
MCCABE, Thomas, Kingspan Holding (IRL) Ltd, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE
ROCHEFORT, Malcolm, Kingspan Holding (IRL) Ltd, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE

(74) O'Brien, John Augustine, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C08K 3/34** *(11)* **1567583**

(96) 03778102.8 *(96)* 2003 11 04 *(97)* 2005 08 31

(86) US2003035091

(87) WO2004044043

(30) 288015, 2002 11 05, US

(54) THERMOSETTING INORGANIC CLAY NANODISPERSIONS AND THEIR USE

(71) Ashland Inc., 50 E. RiverCenter Boulevard Covington, Kentucky 41012-0391, US
TWARDOWSKA-BAXTER, Helena, 5948 Northcliff Boulevard, Dublin, OH 43017, US

SINGH, Rina, 5660 St. Andrews Drive, Westerville, OH 43082, US
DAMMANN, Laurence G., 2437 Wyndbend Boulevard, Powell, OH 43065, US

(72) TWARDOWSKA-BAXTER, Helena, 5948 Northcliff Boulevard, Dublin, OH 43017, US
SINGH, Rina, 5660 St. Andrews Drive, Westerville, OH 43082, US
DAMMANN, Laurence, G., 2437 Wyndbend Boulevard, Powell, OH 43065, US

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

---

(51) **Int.Cl.[7]: C09K 5/04** *(11)* **1572829**
(96) 03778566.4 *(96)* 2003 12 01
(97) 2005 09 14
(86) GB2003005227
(87) WO2004050787
(30) 0227891, 2002 11 29, GB
0228306, 2002 12 04, GB
(54) CHILLER REFRIGERANTS
(71) Rhodia Organique Fine Limited, Oak House, Reeds Crescent Watford, Hertfordshire WD24 2QP, GB
(72) CHAMBERS, Owen Ross, Rhodia Organique Fine Limited, 46 St. Andrews Road, Avonmouth, Bristol BS11 9YF, GB
ROBERTS, Neil Andre, 38 Patridge Road, Pucklechurch, Bristol BS34 7NH, GB
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C10L 5/00** *(11)* **1572843**
(96) 03767353.0 *(96)* 2003 12 15
(97) 2005 09 14
(86) CA2003001932
(87) WO2004055139
(30) 320069, 2002 12 16, US
(54) FUEL FROM ASH
(71) Lafarge Canada Inc., 606 Cathcart Street, Montreal, Quebec H3B 1L7, CA
(72) OATES, David Bridson, RR2, 15685 7th Concession, Kettleby, Ontario L0G 1J0, CA
VAN SLOTEN, Alan, 5199 Aintree Road, Rochester Hills, MI 48306, US
FAIR, Jeffrey, 6109 Beverly Hills Road, Coopersburg, PA 18036, US
RENFRO, Trent, 5396 Weston Court, Commerce, MI 48382, US
PLUNK, Craig, 18419 Rogers Pike, San Antonio, TX 78258, US
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C11D 3/386** *(11)* **1571199**
C12N 9/54
A61K 7/48
A61K 7/28
A23G 3/30
(96) 05006461.7 *(96)* 1998 10 23
(97) 2005 09 07
(30) 956323, 1997 10 23, US
956324, 1997 10 23, US
956564, 1997 10 23, US
(54) Multiply-substituted protease variants
(71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Schellenberger, Volker, 914 Moreno Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
Kellis, James T., Jr., 111 Tan Oak Drive, Portola Valley, CA 94028, US
Paech, Christian, 914 Moreno Avenue, Palo Alto, CA 94303, US
Nadherny, Joanne, 681 Arguello No. 6, San Francisco, Ca 94118, US
Naki, Donald P., 4815 - 25th Street, San Francisco, CA 94118, US
Poulose, Ayrookaran, J., 2848 Wakefield Drive, Belmont, CA 94002, US
Collier, Katherine, D., 915 Wilmington Way, Redwood City, CA 94062, US
Caldwell, Robert, M., 915 Wilmington Way, Redwood City, CA 94062, US
Baeck, André, C., 273 Putsesteenweeg, 2820 Bonheiden, BE
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1576105**
(96) 03742006.4 *(96)* 2003 06 16
(97) 2005 09 21
(86) US2003018914
(87) WO2003106644
(30) 388920 P, 2002 06 14, US
(54) STABILIZED ANTI-RESPIRATORY SYNCYTIAL VIRUS (RSV) ANTIBODY FORMULATIONS
(71) MEDIMMUNE, INC., 35 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) OLIVER, Cynthia, N., 13517 Stonebarn Lane, N. Potomac, MD 20878, US
ALLAN, Christian, B., 4401 Gregg Road, Brookville, MD 20833, US
CHANG, Stephen, 329 Selwyn Dr., Apt. 3C, Frederick, MD 21701, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1572906**
(96) 03711363.6 *(96)* 2003 03 04
(97) 2005 09 14
(86) US2003006402
(87) WO2003076572
(30) 361523 P, 2002 03 04, US
(54) NOVEL NUCLEIC ACID MOLECULES AND POLYPEPTIDES ENCODING BABOON TAFI
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) TAMURA, James, 1000 Buckingham Way, Yardley, PA 19067, US
MATSUEDA, Gary, R., 137 Balcourt Drive, Princeton, NJ 08540, US
HSU, Mei-Yin, 18 Fisher Drive, Hillsboro, NJ 08876, US
NAYEEM, Akbar, 42 Quince Circle, Newtown, PA 18940, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1576107**
(96) 03751931.1 *(96)* 2003 08 29
(97) 2005 09 21
(86) US2003027193
(87) WO2004020598
(30) 407556 P, 2002 08 30, US
651768, 2003 08 29, US
(54) ABIZ PHAGE RESISTANCE GENE

(71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 2401 Research Drive, Campus Box 8210, Raleigh, NC 27695-8210, US
(72) DURMAZ, Evelyn, 1823 White Oak Road, Raleigh, NC 27608, US
KLAENHAMMER, Todd, R., 6509 Bakersfield Drive, Raleigh, NC 27606, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572912**
(96) 03716849.9 (96) 2003 03 27
(97) 2005 09 14
(86) US2003009325
(87) WO2005007803
(30) 368357, 2002 03 28, US
(54) SELECTION FREE GROWTH OF HOST CELLS CONTAINING MULTIPLE INTEGRATING VECTORS
(71) Gala Design, Inc., 8137 Forsythia Street, Middleton, WI 53562, US
(72) BREMEL, Robert, D., E3352 Chapel Road, Hillpoint, Wisconsin 53937, US
YORK, Dona, E9923 Trout Road, Wisconsin Dells, WI 53965, US
BLECK, Gregory, T., 1111 Silver Drive, Apt.8, Baraboo, WI 53913, US
EAKLE, Kurt, A., 339 Water Street, Prairie Du Sac, WI 53578, US
(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke, P.O. Box 31 01 40, 80102 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1576114**
(96) 03763413.6 (96) 2003 07 09
(97) 2005 09 21
(86) US2003021497
(87) WO2004005485
(30) 395153 P, 2002 07 10, US
(54) COMPOSITIONS AND METHODS FOR CONTROLLING PARASITIC NEMATODES
(71) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1500 Hayes Drive, Manhattan, KS 66502-5068, US
(72) TRICK, Harold, N., 7205 Highway 16, Olsburg, KS 66520, US
ROE, Judith, L., 2750 Brittany Terrace, Number 7, Manhatten, KS 66502, US
TODD, Timothy, C., 9505 Lakeshore Drive, Manhatten, KS 66503, US
HERMAN, Michael, A., 446 Edgerton Avenue, Manhattan, KS 66502, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1576116**
(96) 03764491.1 (96) 2003 07 09
(97) 2005 09 21
(86) US2003021703
(87) WO2004007672
(30) 395402 P, 2002 07 12, US
(54) METHODS AND MATERIALS RELATING TO NOVEL POLYPEPTIDES AND POLYNUCLEOTIDES
(71) Nuvelo, Inc., 675 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) RUPP, Fabio, 919 Mackenzie Drive, Sunnyvale, CA 94087, US
WANG, Jian-Rui, 744 Stendhal Lane, Cupertino, CA 95014, US
ZHOU, Ping, 7595 Newcastle Drive, Cupertino, CA 95014, US
WEHRMAN, Tom, CCSR Mol Pharm 3210, 269 W.Campus Drive, Stanford, CA 94305, US
WANG, Zhi Wei, 114 Indiana Avenue, Athens, GA 30365, US
TANG, Y. Tom, 4230 Ranwick Court, San Jose, CA 95118, US
(74) Richardson, Kate, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572921**
(96) 03724475.3 (96) 2003 05 06
(97) 2005 09 14
(86) US2003014200
(87) WO2003095614
(30) 378533 P, 2002 05 07, US
(54) CYTOKINE POLYPEPTIDES
(71) IMMUNEX CORPORATION, Law Department, 51 University Street, Seattle, WA 98101, US
(72) BAUM, Peter, R., 6027 - 34th Avenue NE, Seattle, WA 98115, US
MOSLEY, Bruce, A., 4116 NE 203rd Place, Seattle, WA 98155, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572923**
(96) 03726049.4 (96) 2003 03 06
(97) 2005 09 14
(86) US2003007237
(87) WO2003076592
(30) 362468 P, 2002 03 06, US
380567 P, 2002 05 13, US
(54) NOVEL METHOD FOR DELIVERY AND INTRACELLULAR SYNTHESIS OF SIRNA MOLECULES
(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Blvd., South San Francisco, CA 94080, US
(72) LORENS, James, Kraakenesveien 10, 5152 Bones, NO
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572924**
(96) 03726437.1 (96) 2003 04 23
(97) 2005 09 14
(86) US2003012720
(87) WO2003091400
(30) PCT/US02/13245, 2002 04 26, WO
411262 P, 2002 09 17, US
434165 P, 2002 12 17, US
439781 P, 2003 01 13, US
442164 P, 2003 01 23, US
(54) CONTRACEPTIVE TARGETS
(71) Baylor College of Medicine Associate General Counsel, One Baylor Plaza, Suite 106A, Houston, Texas 77030, US
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(72) MATZUK, Martin, M., 2926 Russett Place West, Pearland, TX 77584, US
WANG, Pei, 5319 Austin Avenue, Houston, TX 77004, US
WU, Xuemei Apt. 1038, 4010 Linkwood Drive, Houston, TX, US
BAI, Yuchen, 2 Snapdragon Drive, Newton, PA 18940, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1576126**
(96) 03781618.8 (96) 2003 10 30
(97) 2005 09 21
(86) US2003034693
(87) WO2004042019
(30) 422923 P, 2002 10 30, US
423018 P, 2002 10 30, US

(54) SYSTEMS FOR CAPTURE AND ANALYSIS OF BIOLOGICAL PARTICLES AND METHODS USING THE SYSTEMS
(71) Pointilliste, Inc., 2541-4 Leghorn Street, Mountain View, CA 94043, US
(72) AULT-RICHE, Dana, 228 Massol, Los Gatos, CA 95030, US
ATKINSON, Bruce, 1273 El Camino Real, 3, Burlingame, CA 94010, US
JESAITIS, Lynne, 2434 Benjamin Drive, Mountain View, CA 94043, US
KUMBLE, Krishnanand, D., 666 South El Monte, No 3, Los Altos, CA 94022, US
SPERINDE, Gizette, P.O. Box 2045, El Granada, CA 94018, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572928**
(96) 03728353.8 (96) 2003 04 09
(97) 2005 09 14
(86) US2003010754
(87) WO2003087321
(30) 119136, 2002 04 09, US
410031, 2003 04 08, US
(54) PLANT ACYL-COA SYNTHETASES
(71) WASHINGTON STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1610 N.E. Eastgate Boulevard, Pullman, WA 99163, US
(72) SHOCKEY, Jay, M., 207 SW Center Street, Pullman, WA 99163, US
SCHNURR, Judy, 1445 NE N. Fairway Drive, A2, Pullman, WA 99163, US
BROWSE, John, A., 41 McKenzie Road, Pullman, WA 99163, US
(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke, P.O. Box 31 01 40, 80102 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572932**
(96) 03739349.3 (96) 2003 06 27
(97) 2005 09 14
(86) US2003020425
(87) WO2004005462
(30) 394121 P, 2002 07 03, US
(54) REAGENTS AND METHODS FOR IDENTIFYING AND MODULATING EXPRESSION OF TUMOR SENESCENCE GENES
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street Urbana, Illinois 61801, US
(72) RONINSON, Igor, B., 2731 Lincoln Lane, Wilmette, IL 60091, US
CHANG, Bey-Dih, 1116 Cambria Lane, Lombard, IL 60148, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572933**
(96) 03739824.5 (96) 2003 02 13
(97) 2005 09 14
(86) US2003004631
(87) WO2003068941
(30) 356293 P, 2002 02 13, US
(54) MODULATION OF IMMUNE RESPONSE BY NON-PEPTIDE BINDING STRESS RESPONSE POLYPEPTIDES
(71) Duke University, Office of Science and Technology, P.O. Box 90083, Durham, NC 27708, US
(72) NICCHITA, Christopher, 115 Pinecrest Road, Durham, NC 27705, US
BAKER-LEPAIN, Julie, 6 Spruce Knob Court, Durham, NC 27705, US
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner, Patentanwälte, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572937**
(96) 03746148.0 (96) 2003 04 08
(97) 2005 09 14
(86) US2003010856
(87) WO2003085086
(30) 371610 P, 2002 04 09, US
(54) MOTIF-GRAFTED HYBRID POLYPEPTIDES AND USES THEREOF
(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) BURTON, Dennis, R., 6044 Beaumont Avenue, La Jolla, CA 92037, US
WILLIAMSON, R., Anthony, 12567-166 Ruette Allante, San Diego, CA 92103, US
MORONCINI, Gianluca, 6664 La Jolla Boulevard, La Jolla, CA 92037, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1576138**
(96) 03796412.9 (96) 2003 11 17
(97) 2005 09 21
(86) US2003036714
(87) WO2004046331
(30) 426675 P, 2002 11 15, US
(54) 2-BRANCHED NUCLEOSIDES AND FLAVIVIRIDAE MUTATION
(71) Idenix (Cayman) Limited, Walker Secretaries, Walker House, Grand Cayman, KY
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI, Dip. Biologia Sperimentale, Sezione di Microbiologia, Cittadella Universitaria SS 554, Km. 4.500, 09042 Monserrato, IT
(72) SOMMADOSSI, Jean-Pierre, 7 Lowell Street, Cambridge, MA 02138, US
LA COLLA, Paolo, 5 Strada no. 11, Poggio dei Pini, I-09012 Capoterra, Cagliari, IT
STANDRING, David, 205 Gun Hill St, Milton, MA 02186, US
BICHKO, Vadim, 23 Clarendon Road, Belmont, MA 02478, US
QU, Lin, 308 Boston Avenue, Apt. 37, Medford, MA 02115, US
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels and Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1576141**
(96) 03799783.0 (96) 2003 05 13
(97) 2005 09 21
(86) US2003015011
(87) WO2004039940
(30) 380336 P, 2002 05 14, US
(54) POLYNUCLEOTIDE ENCODING NOVEL HUMAN G-PROTEIN COUPLED RECEPTORS, AND SPLICE VARIANTS THEREOF
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) FEDER, John, N., 277 Dutchtown Zion Road, Belle Mead, NJ 08502, US
MINTIER, Gabriel, 318 Morrison Avenue, Hightstown, NJ 08520, US
RAMANATHAN, Chandra, S., 41 Alison Avenue, Wallingford, CT 06492, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1576142**
(96) 03799792.1 *(96)* 2003 05 16
(97) 2005 09 21
(86) US2003015453
(87) WO2004044124
(30) 381408 P, 2002 05 17, US
(54) IDENTIFICATION OF OLIGOADENYLATE SYNTHETASE-LIKE GENES
(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, One Baylor Plaza, Suite 106A Houston, TX 77030, US
Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(72) MATZUK, Martin, M., 2926 Russett Place West, Pearland, TX 77584, US
YAN, Wei, 2213 South Braeswood 13H, Houston, TX 77030, US
BAI, Yuchen, 2 Snapdragon Drive, Newton, PA 18940, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1572946**
(96) 03752058.2 *(96)* 2003 09 05
(97) 2005 09 14
(86) US2003027978
(87) WO2004022718
(30) 408719 P, 2002 09 06, US
(54) THERAPEUTIC HUMAN ANTI-IL-1R1 MONOCLONAL ANTIBODY
(71) Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousands Oaks, CA 91320-1799, US
(72) VARNUM, Brian, 602 12th Street, Santa Monica, CA 90402, US
VEZINA, Chris, 351 South Greenway Avenue, Newbury Park, CA 91320, US
WITTE, Alison, 3505 Bean Creek Road, Scotts Valley, CA 95066, US
QIAN, Xueming, 596 Myrtle Court, Oak Park, CA 91320, US
MARTIN, Frank, 865 Fernhill Court, Newbury Park, CA 91320, US
HUANG, Haichun, 2425 Sueno Way, Fremont, CA 94539, US
ELLIOTT, Gary, 2458 Chaucer Place, Thousand Oaks, CA 91362, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1572953**
(96) 03763454.0 *(96)* 2003 07 09
(97) 2005 09 14
(86) US2003021605
(87) WO2004005487
(30) 394725 P, 2002 07 09, US
(54) POLYNUCLEOTIDES ENCODING A NOVEL TESTIS-SPECIFIC TUBULIN TYROSINE-LIGASE-LIKE PROTEIN, BGS42
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) FEDER, John, N., 277 Dutchtown Zion Road, Belle Mead, NJ 08502, US
WU, Shujian, 972 Ithan Lane, Langhorne, PA 19047, US
NELSON, Thomas, C., 12 Azalea Court, Lawrenceville, NJ 08648, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1572954**
(96) 03765717.8 *(96)* 2003 07 17
(97) 2005 09 14
(86) US2003022467
(87) WO2004009772
(30) 397442 P, 2002 07 19, US
(54) NPC1L1 (NPC3) AND METHODS OF USE THEREOF
(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07083-0530, US
(72) ALTMANN, Scott, W., 42 First Street, Fanwood, NJ 07023, US
MURGOLO, Nicholas, J., 99 Rolling Hill Drive, Millington, NJ 07946, US
WANG, Lu, Quan, 21 Hollis, East Brunswick, NJ 08816, US
GRAZIANO, Michael, P., 2239 Concord Road, Scotch Plains, NJ 07076, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1572957**
(96) 03770252.9 *(96)* 2003 08 26
(97) 2005 09 14
(86) US2003026491
(87) WO2004020583
(30) 406385 P, 2002 08 27, US
(54) IDENTIFICATION OF POLYNUCLEOTIDES FOR PREDICTING ACTIVITY OF COMPOUNDS THAT INTERACT WITH AND/OR MODULATE PROTEIN TYROSINE KINASES AND/OR PROTEIN TYROSINE KINASE PATHWAYS IN BREAST CELLS
(71) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, P.O. Box 4000, Route 206 & Provinceline Road Princeton, New Jersey 08543-4000, US
(72) HUANG, Fei, 12 Castleton Road, Princeton, NJ 08540, US
HAN, Xia, 1 JFK Blvd. Apt. 42G, Somerset, NJ 08873, US
REEVES, Karen, A., 112 Honeysuckle Drive, Ewing, NJ 08638, US
AMLER, Lucas, 103 Brandon Road, Pennington, NJ 08534, US
FAIRCHILD, Craig, R., 768 Dawes Drive, Yardley, PA 19067, US
LEE, Francis, Y., 363 Lang Court, Yardley, PA 19067, US
SHAW, Peter, 7 Concord Lane, Yardley, PA 19067, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1572959**
(96) 03771830.1 *(96)* 2003 07 25
(97) 2005 09 14
(86) US2003023278
(87) WO2004011605
(30) 398687 P, 2002 07 25, US
463781 P, 2003 04 17, US
483287 P, 2003 06 27, US
(54) HYBRID PROTEIN METHODS AND COMPOSITIONS
(71) MJ Bioworks Incorporated, 7000 Shoreline Court, South San Francisco, CA 94080, US
(72) VANDER HORN, Peter, 130 Trimaran Court, Foster City, CA 94404, US
WANG, Yan, 211 Juanita Way, San Francisco, CA 94127, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** *(11)* **1572961**
(96) 03773145.2 *(96)* 2003 10 24
(97) 2005 09 14
(86) US2003031516
(87) WO2004039948
(30) 421041 P, 2002 10 25, US
(54) ACTRIIB FUSION POLYPEPTIDES AND USES THEREFOR

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(72) WOLFMAN, Neil, M., 5 Phillips Lane, Andover, MA 02030, US
BOUXSEIN, Mary, L., 31 Alton Place, 5, Brookline, MA 02446, US
(74) Schlich, George William, Schlich & Co PO Box 48832, London WC2H 9WZ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572864**
(96) 02721328.9 (96) 2002 03 08
(97) 2005 09 14
(86) US2002007215
(87) WO2002072769
(30) 274522 P, 2001 03 08, US
274519 P, 2001 03 08, US
(54) HUMAN SERPIN POLYPEPTIDES
(71) IMMUNEX CORPORATION, 51 University Street Seattle, Washington 98101, US
(72) CLARKE, Howard, R., G., 10823 Marine View Drive SW, Seattle, WA 98146, US
DUBOSE, Robert, F., 6151 156th Place SE, Bellevue, WA 98006, US
WILEY, Steven, R., 1511 11th Avenue West 6, Seattle, WA 98119, US
(74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572972**
(96) 03787006.0 (96) 2003 11 21
(97) 2005 09 14
(86) US2003037367
(87) WO2004048525
(30) 428027 P, 2002 11 21, US
(54) THERAPY OF NON-MALIGNANT DISEASES OR DISORDERS WITH ANTI-ERBB2 ANTIBODIES
(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) SLIWKOWSKI, Mark, X., 42 Oak Creek Lane, San Carlos, CA 94070, US
BRUNETTA, Paul, G., 1257 Hampshire Street, San Francisco, CA 94110, US
(74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572973**
(96) 03787097.9 (96) 2003 11 24
(97) 2005 09 14
(86) US2003037547
(87) WO2004048540
(30) 428874 P, 2002 11 25, US
(54) MRACS AS MODIFIERS OF THE RAC PATHWAY AND METHODS OF USE
(71) Exelixis, Inc., 170 Harbor Way, P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511, US
(72) KADYK, Lisa, C., 431 Mangels Avenue, San Francisco, CA 94127, US
FRANCIS, George, Ross, 424 Buel Avenue, Pacifica, CA 94044, US
BJERKE, Lynn, Margaret, 728 Alabama Street, 201, San Francisco, CA 94110, US
LICKTEIG, Kim, 1921 Grove Street, San Francisco, CA 94117, US
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572881**
(96) 02756618.1 (96) 2002 07 24
(97) 2005 09 14
(86) US2002023487
(87) WO2003014294
(30) 310114 P, 2001 08 03, US
377171 P, 2002 04 30, US
(54) TACIS AND BR3 POLYPEPTIDES AND USES THEREOF
(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) DIXIT, Vishva, 26750 Shady Oaks Court, Los Altos, CA 94022, US
GREWAL, Iqbal, 34802 Candice Court, Fremont, CA 94555, US
RIDGWAY, John, 821 Diamond Street 1, San Francisco, CA 94114, US
YAN, Minhong, 1910 Garden Drive, 114, Burlingame, CA 94010, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572890**
(96) 02776585.8 (96) 2002 06 05
(97) 2005 09 14
(86) US2002017874
(87) WO2002099074
(30) 296076 P, 2001 06 05, US
328605 P, 2001 10 10, US
338733 P, 2001 10 22, US
357253 P, 2002 02 15, US
357600 P, 2002 02 15, US
(54) SLC7S AS MODIFIES OF THE P53 PATHWAY AND METHODS OF USE
(71) Exelixis, Inc., 170 Harbor Way, P.O. Box 511, South San Francisco, CA 94083-0511, US
(72) FRIEDMAN, Lori, 113 Arundel Road, San Carlos, CA 94070, US
PLOWMAN, Gregory, D., 35 Winding Way, San Carlos, CA 94070, US
BELVIN, Marcia, 921 Santa Fe Avenue, Albany, CA 94706, US
FRANCIS-LANG, Helen, 1782 Pacific Avenue, Apt. 2, San Francisco, CA 94109, US
LI, Danxi, 90 Behr Avenue, 302, San Francisco, CA 94131, US
FUNKE, Roel, P., 668 Sierra Point Road, Brisbane, CA 94005, US
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1576092**
(96) 03719476.8 (96) 2003 03 26
(97) 2005 09 21
(86) US2003009276
(87) WO2003083068
(30) 369739 P, 2002 03 27, US
(54) COMPOUNDS AND METHODS
(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, Pennsylvania 19101, US
(72) MARINO, Joseph, P., 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
THOMPSON, Scott, K., 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
PALMER, Leslie, M., 1250 South Collegeville Road, Collegeville, PA 19426, US
YANG, Guang, 14064 Waterford Lane, San Diego, CA 92129, US
(74) Sewell, Richard Charles, GlaxoSmithKline (CN925.1), 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1572893**
(96) 02795604.4 (96) 2002 11 08
(97) 2005 09 14
(86) US2002035829
(87) WO2003042361
(30) 986618, 2001 11 09, US
216870, 2002 08 13, US
(54) PRODUCTION OF ADENO-ASSOCIATED VIRUS IN INSECT CELLS
(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA as represented by the SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Office of Technology Transfer, National Institutes of Health, Suite 325, 6011 Executive Boulevard Rockville, MD 20852-3804, US
(72) KOTIN, Robert, M., 6510 Broxburn Drive, Bethesda, MD 20817, US
URABE, Masashi, 10201 Grosvenor Place, Apt. 1109, Rockville, MD 20852, US
DING, Chuan-Tian, 6904 Strathmore Street, Apt. 221, Chevy Chase, MD 20815, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 1/00** (11) **1576099**
(96) 03728373.6 (96) 2003 04 11
(97) 2005 09 21
(86) US2003011189
(87) WO2003087332
(30) 372745 P, 2002 04 12, US
(54) NOVEL POLYNUCLEOTIDES ENCODING THE HUMAN CITRON KINASE POLYPEPTIDE, BMSNKC 0020/0021
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) DAVISON, Daniel, B., 1060 Randolph Drive, Yardley, PA 19067, US
FEDER, John, N., 277 Dutchtown Zion Road, Belle Mead, NJ 08502, US
LEE, Liana, M., 5 Susan Drive, Somerset, NJ 08873, US
OTT, Karl-Heinz, 313 Glenn Avenue, Mercer, NJ 08648, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 5/06** (11) **1572988**
(96) 03813174.4 (96) 2003 12 12
(97) 2005 09 14
(86) FR2003003691
(87) WO2004055174
(30) 0215827, 2002 12 13, FR
(54) CULTURE MEDIUM COMPOSITION, CULTURE METHOD, AND MYOBLASTS OBTAINED, AND THEIR USES
(71) Celogos, 28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris, FR
(72) PINSET, Christian, 2, rue de Doudeauville, F-75018 Paris, FR
(74) Cabinet Hirsch, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 5/08** (11) **1570052**
A61K 35/30
A61P 25/00
(96) 03812367.5 (96) 2003 12 02
(97) 2005 09 07
(86) JP2003015401
(87) WO2004050865
(30) 430431 P, 2002 12 02, US
(54) METHOD FOR CULTURING NEURAL STEM CELLS USING HEPATOCYTE GROWTH FACTOR
(71) AnGes MG, Inc., 7-7-15 Saito-Asagi Ibaraki-shi, Osaka 567-0085, JP
(72) KOKUZAWA, Jouji, P:WAVE417 7C, 4-17-1 Kitauzura, Gifu-shi, Gifu 500-8287, JP
YOSHIMURA, Shinichi, 185-28, Kamo, Kitagata-cho, Motosu-gun, Gifu 501-0425, JP
KITAJIMA, Hideomi, Swiss-do Bldg.4B, 10-16, Masago-cho, Gifu-shi, Gifu 500-8864, JP
SHINODA, Jun, 3-53, Nakakotogaoka-cho, Kakamigahara-shi, Gifu 504-0006, JP
KAKU, Yasuhiko, 227-2, Nagara 3-chome, Gifu-shi, Gifu 502-0071, JP
IWAMA, Toru, 1-7-17, Fukumitsunishi, Gifu-shi, Gifu 502-0814, JP
MORISHITA, Ryuichi, 2-11-22-502, Miyahara, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
KUNISADA, Takahiro, 3490-101, Nagara, Gifu-shi, Gifu 502-0071, JP
SAKAI, Noboru, 5-7-15, Hinokita, Gifu-shi, Gifu 500-8207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 9/02** (11) **1572991**
C12N 1/20
C12N 15/09
C07H 21/04
(96) 03779319.7 (96) 2003 10 24
(97) 2005 09 14
(86) US2003034082
(87) WO2004061116
(30) 321188, 2002 12 17, US
(54) COMPOSITIONS AND METHODS FOR HYDROXILATING EPOTHILONES
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) BASCH, Jonathan, David, 216 Wellington Road, DeWitt, NY 08543, US
CHIANG, Shu-Jen, 4884 Edgeworth Drive, Manlius, NY 14104, US
LIU, Suo-Win, 4997 Firethorn Circle, Manlius, NY 13104, US
NAYEEM, Akbar, 42 Quince Circle, Newtown, PA 18940, US
SUN, Yuhua, 219 Deerfield Road, Apt. 2, East Syracuse, NY 13057, US
YOU, Li, 6316 Westerly Terrace, Jamesville, NY 13078, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 9/64** (11) **1567642**
C12N 15/57
C12N 15/63
C12N 15/70
C12N 15/74
C12N 15/79
C12P 21/06
A61K 38/48
(96) 02731232.1 (96) 2002 04 02
(97) 2005 08 31
(86) US2002010419
(87) WO2002088303
(30) 281253 P, 2001 04 03, US
288768 P, 2001 05 04, US
296180 P, 2001 06 06, US
300620 P, 2001 06 25, US
(54) POLYNUCLEOTIDE ENCODING A NOVEL CYSTEINE PROTEASE OF THE CALPAIN SUPERFAMILY, CAN-12, AND VARIANTS THEREOF

(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) CHEN, Jian, 121 York Drive, Princeton, NJ 08540, US
DUCLOS, Franck, 438 Stonybrook Road, Washington Crossing, PA 18977, US
FEDER, John, N., 277 Dutchtown Zion Road, Belle Mead, NJ 08502, US
NELSON, Thomas, C., 12 Azalea Court, Lawrenceville, NJ 08648, US
SEILER, Steven, 101 North Main Street, Pennington, NJ 08534, US
VAZ, Roy, J., 3367 Luke's Pond Road, North Branch, NJ 08876, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 9/64** (11) **1572998**
(96) 03767983.4 (96) 2003 12 11
(97) 2005 09 14
(86) GB2003005404
(87) WO2004053117
(30) 0228957, 2002 12 11, GB
(54) SERINE PROTEASE
(71) Inpharmatica Limited, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
(72) FAGAN, Richard Joseph, Inpharmatica Limited, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
MICHALOVICH, David, Inpharmatica Limited, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
NUGENT, Timothy Charles O., Inpharmatica Limited, 60 Charlotte Street, London W1T 2NU, GB
(74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/11** C07H 21/04 A61K 48/00 C12P 19/34 (11) **1573009**
(96) 03813850.9 (96) 2003 12 18
(97) 2005 09 14
(86) US2003041549
(87) WO2004057017
(30) 434518 P, 2002 12 18, US
740256, 2003 12 18, US
(54) DETECTION OF SMALL NUCLEIC ACIDS
(71) THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC., 502 South Rosa Road, Madison, WI 53719-1256, US
(72) DAHLBERG, James, E., 1119 Merrill Springs Road, Madison, WI 53705, US
ALLAWI, Hatim, T., 1138 N. High Point Road, 110, Madison, WI 53717, US
LYAMICHEV, Victor, 2523 Carriedale Court, Madison, WI 53711, US
NERI, Bruce, P., 5714 Kilkenny Place, Madison, WI 53711, US
OLSON-MUNOZ, Marilyn, 5878 Tree Line Drive, Madison, WI 53711, US
CHEHAK, LuAnne, 3211 Vold Court, Apartment 8, Janesville, WI 54536, US
OLSON, Sarah, M., 2968 Thinnes Street, Cross Plains, WI 53528, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/11** C07H 21/04 (11) **1567644**
(96) 03746980.6 (96) 2003 04 15
(97) 2005 08 31
(86) US2003011497
(87) WO2003089583
(30) 372669 P, 2002 04 16, US
374823 P, 2002 04 24, US
376558 P, 2002 05 01, US
381366 P, 2002 05 20, US
403648 P, 2002 08 16, US
411882 P, 2002 09 20, US
424336 P, 2002 11 07, US
(54) TISSUE SPECIFIC GENES AND GENE CLUSTERS
(71) Origene Technologies Inc., 6 Taft Court, Suite 100, Rockville, MD 20850, US
(72) JAY, Gilbert, 5801 Nicholson Lane, North Bethesda, MD 20852, US
LEBOVITZ, Richard, M., 3800 North Fairfax Drive, Arlington, VA 22203, US
LIU, Xuan, 14213 Dav Road, Rockville, MD 20850, US
SHU, Youmin, 2508 Chilham Place, Potomac, MD 20854, US
SUN, Zairen, 1083 Copperstone Court, Rockville, MD 20852, US
WU, Meng, 18016 Rockingham Place, Germantown, MD 20874, US
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, Albrecht, Lüke & Jungblut, Patentanwälte, Gelfertstrasse 56, 14195 Berlin, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/63** (11) **1570060**
(96) 03780076.0 (96) 2003 11 27
(97) 2005 09 07
(86) EP2003013367
(87) WO2004050877
(30) 10256381, 2002 12 02, DE
(54) L-RHAMNOSE-INDUCIBLE EXPRESSION SYSTEMS
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KESSELER, Maria, Max-Joseph-Str. 6, 68167 Mannheim, DE
ZELINSKI, Thomas, Kirchengasse 16, 67271 Neuleiningen, DE
HAUER, Bernhard, Merowingerstr.1, 67136 Fussgönheim, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/81** C12P 21/00 C12R 1/865 (11) **1097228**
(96) 99927739.5 (96) 1999 07 02
(97) 2005 09 21
(86) DK1999000380
(87) WO2000004172
(30) 9800945, 1998 07 16, DK
9900754, 1999 05 28, DK
(54) METHOD OF MAKING PROTEINS IN TRANSFORMED YEAST CELLS
(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) KJELDSEN, Thomas, Kvaedevej 32, DK-2830 Virum, DK
VAD, Knud, Hvidtjoernevej 22, DK-2720 Vanloese, DK
(74) Secher, Anne, c/o Novo Nordisk A/S Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/82** C12N 15/29 (11) **1571219**
(96) 05010470.2 (96) 2000 08 30
(97) 2005 09 07
(30) 151892 P, 1999 09 01, US
(54) Plant regulatory sequences for selective control of gene expression
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US

(72) Connor, Timothy W., 17434 Radcliffe Place Dr., Wildwood, MO 63025, US
Tzafrir, Iris, 4708 West 16th, Stillwater, OK 74074, US
(74) De Clercq, Ann G. Y., De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/82** (11) **1577395**
(96) 03767379.5 (96) 2003 12 19
(97) 2005 09 21
(86) CU2003000018
(87) WO2004058979
(30) 33702, 2002 12 27, CU
(54) ARTIFICIAL PROMOTER FOR THE EXPRESSION OF DNA SEQUENCES IN VEGETAL CELLS
(71) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA, Departamento de Patentes Ave. 31 entre 158 y 190, Cubanacan, Playa, Ciudad de La Habana 10600, CU
(72) SELMAN-HOUSEIN SOSA, Guillermo, C.186 en.31y33, 3115 Apto 6A. Cubanacán Playa, 12100 Ciudad la la Habana, CU
SALAZAR RODR GUEZ, Alberto, Barr.160, Pallaré y Cristobal Guardia, Guanabacoa, 11100 Ciudad de la Habana, CU
ABREU REMEDIOS, Daymi, 29 Apto10, Garaita y Carretera Ctr., Reparto Roman, 60200 Sancti Spiritus, CU
RAMOS GONZ LEZ, Osmany, Calle 170 entre 51 y 59, No. 5137. Lisa., 13500 Ciudad de la Habana, CU
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., Vereenigde, Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/863** (11) **1567653**
A61K 39/275
A61K 39/285
C12N 5/10
(96) 03789029.0 (96) 2003 11 12
(97) 2005 08 31
(86) EP2003012610
(87) WO2004048582
(30) 200201814, 2002 11 25, DK
(54) RECOMBINANT POXVIRUS COMPRISING AT LEAST TWO COWPOX ATI PROMOTERS
(71) Bavarian Nordic A/S, Bögeskovvej 9, 3490 Kvistgaard, DK
(72) LEYRER, Sonja, Fürstenriederstrasse 272, 81377 München, DE
HOWLEY, Paul, 60 Rose Avenue, Glen Waverly, VIC 3150, AU
(74) Alt, Michael, Bavarian Nordic GmbH, Fraunhoferstrasse 13, 82152 Martinsried, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12P 41/00** (11) **1573018**
C12P 11/00
(96) 02781684.2 (96) 2002 12 16
(97) 2005 09 14
(86) IB2002005508
(87) WO2004055194
(54) CHEMOENZYMATIC PROCESS FOR STEREOSELECTIVE PREPARATION OF R- AND S-ENANTIOMERS OF 2-HYDROXY-3-(2-THIENYL) PROPANENITRILE
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN
(72) KAMAL, A. Indian Institute of Chemical Technology, Hyderabad 500 007, Andhra Pradesh, IN
GOLLAPALLI, B. R. K. Indian Inst. of Chem. Techn., Hyderabad 500 007, Andhra Pradesh, IN
RONDLA, R. Indian Institute of Chemical Technology, Hyderabad 500 007, Andhra Pradesh, IN
MADDAMSETTY, V. R. Indian Inst. of Chem. Techn., Hy derabad 500 007, Andhra Pradesh, IN
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12P 41/00** (11) **1573019**
C07D317/32
(96) 03778180.4 (96) 2003 11 18
(97) 2005 09 14
(86) CA2003001798
(87) WO2004048590
(30) 426821 P, 2002 11 18, US
(54) STEREOSELECTIVE PROCESS FOR THE PRODUCTION OF DIOXOLANE NUCLEOSIDE ANALOGUES
(71) Shire BioChem Inc., 2250 Alfred-Nobel Boulevard Suite 500 Ville St-Laurent, Quebec H4S 2C9, CA
(72) CIMPOIA, Alex, App. 204, 290 Edgar, Verdun, Québec H3E 1C9, CA
LALONDE, James, Joseph, 56 Glenham Street, West Roxbury, MA 02132, US
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every, Broadgate House, 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/00** (11) **1573026**
(96) 02791559.4 (96) 2002 07 31
(97) 2005 09 14
(86) US2002024422
(87) WO2003012125
(30) 309737 P, 2001 08 01, US
26331, 2001 12 21, US
(54) MRE11: MODULATION OF CELLULAR PROLIFERATION
(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 240 E. Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
(72) DEMO, Susan, 999 Pocatello Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
HITOSHI, Yasumichi, 331 Callippe Court, Brisbane, CA 94005, US
JENKINS, Yonchu, 1279 Page Street, San Francisco, CA 94117, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/00** (11) **1573032**
(96) 03719821.5 (96) 2003 04 17
(97) 2005 09 14
(86) US2003011962
(87) WO2003089653
(30) 373293 P, 2002 04 17, US
(54) HUMAN IL-18 CRYSTAL STRUCTURE
(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Philadelphia, Pennsylvania 19101, US
(72) JANSON, Cheryl, A., 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
CONCHA, Nestor, O., 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
(74) Riley, Victoria Jayne, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property CN925.1, 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/00** (11) **1573034**
(96) 03742064.3 (96) 2003 06 20
(97) 2005 09 14

(86) US2003019255
(87) WO2004001060
(30) 390850 P, 2002 06 20, US
407006 P, 2002 08 29, US
(54) IDENTIFICATION AND MODULATION OF A G-PROTEIN COUPLED RECEPTOR (GPCR), RAI3, ASSOCIATED WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE (COPD) AND NF-KB AND E-SELECTIN REGULATION
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) WHITNEY, Gena, S., 72 Hopatcong Drive, Lawrenceville, NJ 08648, US
OPITECK, Gregory, 407 Talon Court, Lawrenceville, NJ 08648, US
GARULACAN, LeahAnn, 800 Trenton Road, Apt. 298, Langhorne, PA 19047, US
RAMANATHAN, Chandra, S., 41 Alison Avenue, Wallingford, CT 06492, US
MCKINNON, Murray, 17 Canal Run West, Washington Crossing, PA 18977, US
BENNETT, Kelly, L., 7 Cypress Point Court, Skillman, NJ 08558, US
BARBER, Lauren, E., 626 Wiese-Albert Road, Higganum, CT 06441, US
CACACE, Angela, 11 Bernadette Lane, Durham, CT 06422, US
TSUCHIHASHI, Zenta, 363 Provinceline Road, Skillman, NJ 08558, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/00**
C12Q 1/68
G01N 33/53
G01N 33/567
(11) **1573039**
(96) 03768612.8
(96) 2003 11 03
(97) 2005 09 14
(86) US2003035066
(87) WO2004047727
(30) 423247 P, 2002 11 01, US
431454 P, 2002 12 06, US
(54) COMPOSITIONS AND METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING MOOD DISORDERS
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
(72) AKIL, Huda, 3351 Windshadow Road, Ann Arbor, MI 48105, US
BUNNEY, JR., William, E., 737 Kendall Drive, Laguna Beach, CA 92651, US
CHOUDARY, Prabhakara, V., 1522 Santa Rosa Street, Davis, CA 95616, US
EVANS, Simon, J., 334 Ferman, Milan, MI 48160, US
JONES, Edward, G., P.O. Box 1259, Winters, CA 95694, US
LI, Jun, 559 Loma Verde Avenue, Palo Alto, CA 94304, US
LOPEZ, Juan, F., 2680 Aspen Road, Ann Arbor, MI 48108, US
THOMPSON, Robert, C., 3208 Farmbrook Court, Ann Arbor, MI 48108, US
MYERS, Richard, 957 Cottrell Way, Stanford, CA 94305, US
TOMITA, Hiroaki, 2019-A Los Trancos Drive, Irvine, CA 92612, US
VAWTER, Marquis, P., 28361 Via Alfonse, Laguna Niguel, CA 92677, US
WATSON, Stanley, 3351 Windshadow Road, Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/00**
(11) **1573043**
(96) 03789770.9
(96) 2003 11 13
(97) 2005 09 14
(86) US2003036465
(87) WO2004044228
(30) 425981 P, 2002 11 13, US
(54) A CONTINUOUS-READ ASSAY FOR THE DETECTION OF DE NOVO HCV RNA POLYMERASE ACTIVITY
(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road Groton, Connecticut 06340, US
(72) YAGI, Yoshihiko, 6112 Old Log Trail, Kalamazoo, MI 49009, US
SHEETS, Michael, P., 2199 Vining Drive, Apt. 1, Wooddury, MN 55125, US
WELLS, Peter, A., 1064 Josiane Drive, Kalamazoo, MI 49009, US
SHELLY, John, A., 2535 South 28th Street, Kalamazoo, MI 49048, US
POORMAN, Roger, A., 3320 Scots Pine Way, Apt. 4, Portage, MI 49024, US
EPPS, Dennis, E., 5030 Coopers Landing Drive 2C, Kalamazoo, MI 49004, US
MORGAN, Aric, G., 6555 Edgefield Street, Portage, MI 49024, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/00**
(11) **1576173**
(96) 03764711.2
(96) 2003 07 14
(97) 2005 09 21
(86) US2003022164
(87) WO2004007754
(30) 395443 P, 2002 07 12, US
(54) MODULATORS OF CELLULAR PROLIFERATION
(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Blvd., South San Francisco, CA 94080, US
(72) HITOSHI, Yasumichi, 331 Callippe Court, Brisbane, CA 94005, US
JENKINS, Yonchu, 6529 Ascot Drive, Oakland, CA 94611, US
MARKOVTSOV, Vadim, 226 Bonita Lane, Foster City, CA 94404, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/00**
(11) **1576178**
(96) 03808558.5
(96) 2003 12 23
(97) 2005 09 21
(86) US2003041200
(87) WO2004061122
(30) 436565 P, 2002 12 26, US
(54) CELL PROLIFERATION-RELATED POLYPEPTIDES AND USES THEREFOR
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) COOPER, Bret, 9339 Creekview Drive, Laurel, MD 20708, US
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner, Patentanwälte, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/18**
C12Q 1/48
C12N 5/10
(11) **1573049**
(96) 03782609.6
(96) 2003 12 09
(97) 2005 09 14
(86) GB2003005376
(87) WO2004053150
(30) 0228706, 2002 12 09, GB
(54) MSS4 AS AN ANTIFUNGAL TARGET
(71) Oxford GlycoSciences (UK) Ltd, The Forum 86 Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB

(72) HAYDON, David, John, Oxford, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/18** C12Q 1/48 *(11)* **1573050**
(96) 03786098.8 *(96)* 2003 12 09 *(97)* 2005 09 14
(86) GB2003005366
(87) WO2004053149
(30) 0228699, 2002 12 09, GB
(54) CGT1 AS AN ANTIFUNGAL TARGET
(71) Oxford GlycoSciences (UK) Limited, The Forum, 86 Milton Park Abingdon, Oxon OX14 4RY, GB
(72) VOUSDEN, Katherine, Ann, Dry Drayton, Cambridgeshire, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/54** A61K 38/00 A61K 38/45 A61K 39/395 *(11)* **1576182**
(96) 03808535.3 *(96)* 2003 12 18 *(97)* 2005 09 21
(86) US2003040939
(87) WO2004058944
(30) 436050 P, 2002 12 23, US
(54) PRODUCT QUALITY ENHANCEMENT IN MAMMALIAN CELL CULTURE PROCESSES FOR PROTEIN PRODUCTION
(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Provinceline Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) SCHILLING, Bernhard, M., 2104 Euclid Avenue, Syracuse, NY 13224, US
GANGLOFF, Scott, 1505 Oriole Drive, Bensalem, PA 19020, US
KOTHARI, Dharti, 99 Harvard Circle, Princeton, NJ 08540, US
LEISTER, Kirk, 100 Bristol Road, Fayetteville, NY 13066, US
MATLOCK, Linda, 223 Canfield Road, Parish, NY 13131, US
ZEGARELLI, Stephen, G., 108 Wilshirl Drive, North Syracuse, NY 13212, US
JOOSTEN, Christoph, E., 4702 Kehoe Lane, Manlius, NY 14104, US
BASCH, Jonathan, O., 216 Wellington Road, DeWitt, NY 13214, US
SAKHAMURI, Sivakesava, 9137 Stratus Circle, Manlius, NY 13104, US
LEE, Steven, S., 9105 Whistling Swan Ln., Manlius, NY 13104, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/68** *(11)* **1573060**
(96) 03782612.0 *(96)* 2003 12 11 *(97)* 2005 09 14
(86) GB2003005405
(87) WO2004057028
(30) 0229725, 2002 12 19, GB
0306417, 2003 03 20, GB
0308240, 2003 04 10, GB
(54) HAPLOTYPE PARTITIONING IN THE PROXIMAL PROMOTER OF THE HUMAN GROWTH HORMONE (GH1) GENE
(71) University College Cardiff Consultants Limited, 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE, GB
Cooper, David Neil, 113 Heol Isaf, Radyr, Cardiff CF15 8DW, GB
(72) COOPER, David Neil, 113 Heol Isaf, Radyr, Cardiff CF15 8DW, GB
PROCTER, Anne, Marie Dept. of Med. Genetics, University of Wales Coll. of Med. Heath Park, Cardiff CF14 4XN, GB
GREGORY, John Dept. of Med. Genetics, University of Wales Coll. of Medicine Heath Park, Cardiff CF14 4XN, GB
MILLAR, David, Stuart Dept. of Medical Genetics, Univers. of Wales Coll. of Medicine Heath Park, Cardiff CF14 4XN, GB
(74) Fyles, Julie Marie, Wynne-Jones Laine & James, 33 St Mary Street, Cardiff CF10 1AF, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/68** A61K 31/00 A61P 25/28 *(11)* **1567667**
(96) 03778516.9 *(96)* 2003 11 26 *(97)* 2005 08 31
(86) GB2003005131
(87) WO2004050913
(30) 0228079, 2002 12 02, GB
(54) TREATMENT OF HUNTINGTON'S DISEASE WITH EPA
(71) Amarin Neuroscience Limited, Kings Park House Laurelhill Business Park Polmaise Road, Stirling FK7 9JQ, GB
(72) HORROBIN, David Frederick, Laxdale Ltd, Kings Pk House, Polmaise Road, Stirling FK7 9JQ, GB
(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/68** *(11)* **1567668**
(96) 03782334.1 *(96)* 2003 12 08 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003013907
(87) WO2004052606
(30) 02447247, 2002 12 06, EP
(54) DETECTION, IDENTIFICATION AND DIFFERENTIATION OF EUBACTERIAL TAXA USING A HYBRIDIZATION ASSAY
(71) Innogenetics N.V., Technologiepark 6, 9052 Gent, BE
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(72) CLAEYS, Sofie, Brieversweg 365, B-8310 Brugge-Sint-Kruis, BE
JANNES, Geert, E. Vanhoorenbekelaan 23/1, B-3010 Leuven, BE
HABERHAUSEN, Gerd, Kapellenwiese 35, 82377 Penzberg, DE
EMRICH, Thomas, Waldstrasse 21, 82393 Iffeldorf, DE
VERDOODT, Lia, Wielewaalpark 10, B-9840 De Pinte, BE
(74) Visser-Luirink, Gesina, Intellectual Property Department, Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Gent, BE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/68** G01N 33/53 G01N 33/566 *(11)* **1570073**
(96) 03713528.2 *(96)* 2003 02 14 *(97)* 2005 09 07
(86) US2003004925
(87) WO2003068945
(30) 76845, 2002 02 14, US
373765 P, 2002 04 18, US
373802 P, 2002 04 18, US
379718 P, 2002 05 10, US
208730, 2002 07 29, US

(54) DETECTION OF MOLECULAR INTERACTION BY REACTIVATION OF AN AUTO-INHIBITED RESPONDER (RAIR)
(71) Kalobios, Inc., 2462 Wyandotte Street, Mountain View, CA 94043, US
(72) BALINT, Robert, R., 4003 Scripps Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
HER, Jeng-Horng, 2378 Weston Drive, San Jose, CA 95130, US
(74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/68** (11) **1567676**
(96) 03812592.8 (96) 2003 12 08
(97) 2005 08 31
(86) EP2003013905
(87) WO2004053156
(30) 02447248, 2002 12 06, EP
(54) DETECTION, IDENTIFICATION AND DIFFERENTIATION OF EUBACTERIAL TAXA USING A HYBRIDIZATION ASSAY
(71) Innogenetics N.V., Technologiepark 6, 9052 Gent, BE
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(72) DE HENAU, Hilde, Kobengeertsstraat 81, Box 2, B-9120 Beveren-Waas, BE
VAN CROMBRUGGEN, Joachim, Bochtstraat 5, B-2550 Kontich, BE
JANNES, Geert, E. Vanhoorenbekelaan 23/1, B-Leuven 3010, BE
HABERHAUSEN, Gerd, Kapellenwiese 35, 82377 Penzberg, DE
EMRICH, Thomas, Blombergstrasse 7, 82393 Iffeldorf, DE
(74) Visser-Luirink, Gesina, Intellectual Property Department, Innogenetics N.V., Industriepark Zwijnaarde 7, Box 4, 9052 Gent, BE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/68** (11) **1570081**
(96) 03789798.0 (96) 2003 11 18
(97) 2005 09 07
(86) US2003036752
(87) WO2004046332
(30) 427202 P, 2002 11 19, US
434434 P, 2002 12 19, US
(54) AMPLIFIED GENES INVOLVED IN CANCER
(71) Tularik Inc., 1120 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
(72) LI, Jing, Apt. 5C, 142-15 Franklin Avenue, Flushing, NY 11355, US
POWERS, Scott, 6 Westbrook Court, Greenlawn, NY 11740, US
SIN, Wun, Chey, 2 Faith Court, Dix Hills, NY 11746, US
YANG, Jianxin, 5 Rimlet Drive, Commack, NY 11725, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/68** (11) **1576183**
G01N 33/50
G01N 33/68
(96) 02741639.5 (96) 2002 02 15
(97) 2005 09 21
(86) US2002004467
(87) WO2002079491
(30) 269772 P, 2001 02 16, US
(54) METHOD FOR CORRELATING GENE EXPRESSION PROFILES WITH PROTEIN EXPRESSION PROFILES
(71) Ciphergen Biosystems, Inc., 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
(72) RICH, William, E., 840 Corriente Point Drive, Redwood Shores, CA 94565, US
HUTCHENS, T., William, 12875 Lucero Lane, Los Altos, CA 94022, US
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12Q 1/70** (11) **1573071**
G01N 33/53
A61K 39/395
A61K 39/12
(96) 03811660.4 (96) 2003 11 21
(97) 2005 09 14
(86) US2003037677
(87) WO2004053454
(30) 429767 P, 2002 11 27, US
(54) METHODS FOR DETECTING INVASION OF A CELL
(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, The National Institute of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
(72) GOLDING, Hana, 16320 Hillcroft Drive, Rockville, MD 20853, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C13D 1/08** (11) **1576195**
A23N 1/00
C13D 1/00
C13D 1/10
C13D 3/00
B01D 11/04
C13C 3/00
(96) 03782438.0 (96) 2003 12 18
(97) 2005 09 21
(86) EP2003014442
(87) WO2004055219
(30) 10260983, 2002 12 18, DE
(54) EXTRACTION OF INGREDIENTS FROM BIOLOGICAL MATERIAL
(71) Südzucker Aktiengesellschaft Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
(72) FRENZEL, Stefan, Senecaweg 4, 69469 weinheim, DE
MICHELBERGER, Thomas, Goethestrasse 14, 67269 Grünstadt, DE
WITTE, Günter, Gartenstrasse 35, 67305 Ramsen, DE
(74) Schrell, Andreas, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: C14C 3/02** (11) **1576196**
(96) 02781713.9 (96) 2002 12 23
(97) 2005 09 21
(86) IB2002005611
(87) WO2004057036
(54) PROCESS FOR PREPARING A SYNTHETIC ALUMINIUM TANNING AGENT
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN

(72) KANTHIMAHI Mookandi, Central Leather Research Inst, Adyar, Chennai 600 020, Tamil Nadu, IN
THANIKAIVELAN, P., Central Leather Research Inst., Adyar, Chennai 600 020, Tamil Nadu, IN
RAO, Jonnalagadda,R., Central Leather ResearchInst, Adyar, Chennai 600 020, Tamil Nadu, IN
NAIR,Balachandran,U., Central Leather ResearchInst, Adyar, Chennai 600 020, Tamil Nadu, IN
RAMASAMI, T., Central Leather Research Institute, Adyar, Chennai 600 020, Tamil Nadu, IN

(74) Geary, Stephen, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: C25C 3/22** C25C 3/10 *(11)* **1552040**

(96) 02795315.7 *(96)* 2002 10 14 *(97)* 2005 09 21

(86) FR2002003513

(87) WO2004035872

(54) ELECTROLYTIC CELL LEAK LIMITER

(71) ALUMINIUM PECHINEY, 7, Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris Cedex 16, FR
E.C.L., 100 rue Chalant, 59790 Ronchin, FR

(72) DESPINASSE, Serge, Cidex 0702 L'Echaillon, F-73300 Hermillon, FR
FERNANDEZ DE GRADO, Alain, 51, rue du Maréchal Leclerc, F-59242 Genech, FR
DELESCLUSE, Patrick, 172, rue du 14 Juillet, F-59830 Cysoing, FR

(74) Marsolais, Richard, Péchiney, 217, cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

---

(51) **Int.Cl.[7]: D21F 11/00** *(11)* **1567713**

(96) 03780347.5 *(96)* 2003 12 05 *(97)* 2005 08 31

(86) GB2003005298

(87) WO2004050990

(30) 0228423, 2002 12 05, GB

(54) A METHOD OF MANUFACTURING A FIBROUS SUBSTRATE INCORPORATING AN ELONGATE ELEMENT WITH A VARIABLE EDGE PROFILE

(71) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB

(72) PEARSON, Nicholas, George, 16 Swan Street, Kingsclere, Hampshire RG20 5PJ, GB

(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: D21F 11/10** *(11)* **1567714**

(96) 03778554.0 *(96)* 2003 12 02 *(97)* 2005 08 31

(86) GB2003005196

(87) WO2004050991

(30) 0228424, 2002 12 05, GB

(54) INSERTION OF AN ELONGATE ELEMENT INTO A FIBROUS SUBSTRATE

(71) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB

(72) HOWLAND, Paul, 71 Springfield Close Andover, Hants SP10 2QR, GB
HENDERSON, Peter, McLean, 31 Wellow Drive Frome, Somerset BA11 2DU, GB

(74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: D21H 17/68** C01B 39/02 *(11)* **1570127**

(96) 03809768.9 *(96)* 2003 10 22 *(97)* 2005 09 07

(86) GB2003004593

(87) WO2004040061

(30) 0225177, 2002 10 30, GB

(54) STABILISED ALUMINOSILICATE SLURRIES

(71) INEOS Silicas Limited, Bank Quay Warrington, Cheshire, WA5 1AB, GB

(72) TOFT, Alexis John, Parkside Stockport Road Thelwall, Warrington, Cheshire WA4 2SZ, GB
STEBBING, Simon Richard, 53 Kinross Close Fearnhead Warrington, Cheshire WA2 0UT, GB
ELLISON, Stephen George, 6 Camborne Road Burtonwood Warrington, Cheshire WA5 5LX, GB

(74) Collingwood, Anthony Robert, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence Highbank House Exchange Street, Stockport, Cheshire SK3 0ET, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: E04C 1/42** E04B 2/10 *(11)* **1576242**

(96) 03781151.0 *(96)* 2003 12 12 *(97)* 2005 09 21

(86) PL2003000141

(87) WO2004055288

(30) 2357844, 2002 12 18, PL
2362011, 2003 09 05, PL

(54) WALL CONSTRUCTION USING HOLLOW GLASS BUILDING ELEMENTS

(71) Muszynski, Arkadiusz, ul. Warszawska 72, 95-200 Pabianice, PL

(72) Muszynski, Arkadiusz, ul. Warszawska 72, 95-200 Pabianice, PL

(74) Rumpel, Alicja, Al. Smiglego-Rydza 29/11, 93-281 Lodz, PL

---

(51) **Int.Cl.[7]: E04D 3/00** *(11)* **1570141**

(96) 03780557.9 *(96)* 2003 12 12 *(97)* 2005 09 07

(86) IE2003000168

(87) WO2004053252

(30) 20020968, 2002 12 12, IE

(54) A COMPOSITE ROOF PANEL

(71) Kingspan Research and Developments Limited, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE

(72) CAROLAN, James, Drumpeak Kingscourt, County Cavan, IE

(74) O'Brien, John Augustine, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

---

(51) **Int.Cl.[7]: E04D 11/02** *(11)* **1573148**

(96) 03813709.7 *(96)* 2003 03 24 *(97)* 2005 09 14

(86) IT2003000170

(87) WO2004057128

(30) TV20020054, 2002 12 20, IT

(54) METHOD FOR PRODUCING A CONTINUOUS WATERPROOFING FLOORING

(71) Nord Resine S.p.A., Via Fornace Vecchia, 79, 31058 Susegana, IT

(72) CAREGNATO, Lionello, Via Brandolini, 7, I-31053 Pieve di Soligo, IT

(51) **Int.Cl.[7]: E04H 12/22**
F16B 25/10
(11) **1570144**
(96) 03811710.7
(96) 2003 11 18
(97) 2005 09 07
(86) CH2003000762
(87) WO2004048718
(30) 197802, 2002 11 25, CH
(54) ANCHOR BAR WITH A SUPPORT BLOCK
(71) Ed. Geistlich & Söhne AG, 8952 Schlieren, CH
(72) FANKHAUSER, Urs, Kostanzerstrasse 34, CH-9500 Wil, CH
BERTOLA, Bruno, Dienerstrasse 26, CH-8004 Zürich, CH
(74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG, Patentanwälte, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

---

(51) **Int.Cl.[7]: E06B 3/98**
(11) **1567743**
(96) 03751064.1
(96) 2003 10 09
(97) 2005 08 31
(86) GR2003000044
(87) WO2004033837
(30) 2002100440, 2002 10 09, GR
(54) JOINT FOR THE ANGULAR CONNECTIONS OF DOOR / WINDOW PROFILE FRAMES AND THE LIKE
(71) Leontaridis, Athanasios, Vosporou 61, 171 24 Nea Smirni Athens, GR
(72) Leontaridis, Athanasios, Vosporou 61, 171 24 Nea Smirni Athens, GR

---

(51) **Int.Cl.[7]: E06B 9/42**
E06B 9/56
(11) **1573165**
(96) 03773583.4
(96) 2003 11 20
(97) 2005 09 14
(86) DK2003000796
(87) WO2004053282
(30) 200201882, 2002 12 09, DK
(54) SCREENING DEVICE AND METHOD FOR MOUNTING SUCH DEVICE
(71) VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10, 2860 Soeborg, DK
(72) JENSEN, Jimmy, Skjold, Lundevej 24, DK-6900 Skjern, DK
(74) Carlsson, Eva, Internationalt Patent-Bureau, Hoeje Taastrup Boulevard 23, 2630 Taastrup, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: F01C 21/08**
(11) **1574664**
(96) 04460001.3
(96) 2004 03 09
(97) 2005 09 14
(54) Rotary and oscillating vane machine
(71) Radziwill Compressors Sp. z.o.o., ul. Koscielna 12, Kurozweki, 28-200 Staszow, PL
(72) Radziwill, Maciej, ul. Mozarta 3/228, 02-736 Warszawa, PL
(74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

---

(51) **Int.Cl.[7]: F02B 47/08**
F02B 43/00
F02D 21/08
F02M 25/07
F02D 41/14
(11) **1567755**
(96) 03776352.1
(96) 2003 10 14
(97) 2005 08 31
(86) US2003032420
(87) WO2004044406
(30) 292115, 2002 11 12, US
(54) OPTIMIZED COMBUSTION CONTROL OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE EQUIPPED WITH EXHAUST GAS RECIRCULATION
(71) Clean Air Power, Inc., 5066 Santa Fe Street San Diego, California 92109, US
(72) WONG, Hoi, Ching, 4414 Ute Drive, San Diego, CA 92117, US
PAYNE, John, 10401 N.E. 89th Street, Vancouver, WA 98662, US
BECK, Niels, Johannes, 4073 The Hill Road, Bonita, CA 92082, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: F02D 35/00**
F02D 19/08
F02D 19/10
F23R 3/00
F23R 3/40
F01N 3/20
F01N 3/18
(11) **1570163**
(96) 03700030.4
(96) 2003 01 06
(97) 2005 09 07
(86) US2003000302
(87) WO2004053313
(30) 432763 P, 2002 12 11, US
(54) CATALYST HEAT RETENTION SYSTEM FOR MULTI-FUEL ENGINE
(71) Clean Air Partners, Inc., 5066 Santa Fe Street San Diego, California 92109, US
(72) BARBARIE, T., Vince, 6956 Dennison Street, San Diego, CA 92122, US
VANDERSLICE, Marc, 3435 Keston Court, San Diego, CA 92111, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: F02M 25/07**
F02B 29/04
(11) **1570168**
(96) 03767518.8
(96) 2003 11 03
(97) 2005 09 07
(86) EP2003012223
(87) WO2004051069
(30) 10256611, 2002 12 03, DE
(54) COOLING DEVICE
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) EITEL, Jochen, Im Schweizer 2, 73266 Bissingen, DE
HENDRIX, Daniel, Remstalstrasse 31, 70374 Stuttgart, DE
KRAMER, Wolfgang, Teckstrasse 40/1, 71384 Weinstadt, DE
LUTZ, Rainer, Teckstrasse 33, 73266 Bissingen, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: F02M 37/22**
(11) **1567762**
(96) 03769474.2
(96) 2003 10 24
(97) 2005 08 31
(86) EP2003012059
(87) WO2004051070
(30) RE20020094, 2002 12 03, IT
(54) FUEL FILTER FOR DIESEL ENGINES WITH HIGH PRESSURE DIRECT INJECTION OF COMMON RAIL TYPE AND THE LIKE
(71) UFI Filters S.p.A., Via Europa 26, 46047 Porto Mantovano (Mantova), IT
(72) GIRONDI, Giorgio, 14, Vicolo Carbone, I-46100 Mantova, IT
(74) Corradini, Corrado, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, I-42100 Reggio Emilia, IT

(51) **Int.Cl.[7]: F04B 53/14** F16J 10/02 F16F 7/09 *(11)* **1573202**
(96) 03747854.2 *(96)* 2003 10 02 *(97)* 2005 09 14
(86) DK2003000653
(87) WO2004031583
(30) 200201479, 2002 10 02, DK
200300945, 2003 06 24, DK
(54) A COMBINATION OF A CHAMBER AND A PISTON, A PUMP, A SHOCK ABSORBER, A TRANSDUCER, A MOTOR AND A POWER UNIT INCORPORATING THE COMBINATION
(71) NVB Composites International A/S, Gaerdet 12, P.O. Box 69, 3460 Birkerod, DK
(72) VAN DER BLOM, Nicolaas, Gaerdet 12, Dk-3460 Birkerod, DK
(74) Fischer, Michael, Fischer & Partner Na Hrobci 5, 128 00 Praha 2, CZ

(51) **Int.Cl.[7]: F16L 59/02** *(11)* **1570202**
(96) 03782753.2 *(96)* 2003 12 12 *(97)* 2005 09 07
(86) IE2003000169
(87) WO2004053380
(30) 20020966, 2002 12 12, IE
(54) INSULATING FOAM SECTIONS
(71) Kingsplan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road Kingscourt, County Cavan, IE
(72) TOTTEY, John, 24 Woodcock Grove, Glossop, DerbyshireSK13 8QR, GB
OLIVER, David Anthony, 55 King Street, Glossop, Derbyshire SK13 8LY, GB
MCCABE, Thomas,c/o Kingspan Holdings (IRL) Limited, Dublin Road, Kingscourt, County Cavan, IE
(74) O'Brien, John Augustine, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE

(51) **Int.Cl.[7]: F24J 2/34** *(11)* **1574793**
(96) 04386015.4 *(96)* 2004 05 20 *(97)* 2005 09 14
(30) 2004100085, 2004 03 05, GR
(54) Integrated collector-storage (ICS) solar water heater with indirect heating of the service hot water
(71) Pnevmatikakis, Stavros, Ierolohiton 81, 71305 Irakleio - Creta, GR
Gertzos, Konstantinos, Ippokratous 17, 26335 Patra, GR
Kaouris, Ioannis, Nafmahias Ellis 1, 26500 Ag. Vasileios - Patra, GR
(72) Kaouris, Ioannis, Navmaxias Ellis Str. 1, P.O. 26500 Ag. Vasilios - Patras, GR

(51) **Int.Cl.[7]: F25B 41/06** *(11)* **1570215**
(96) 02782599.1 *(96)* 2002 12 11 *(97)* 2005 09 07
(86) CH2002000685
(87) WO2004053406
(54) EVAPORATION PROCESS CONTROL FOR USE IN REFRIGERATION TECHNOLOGY
(71) BMS-Energietechnik AG, Bönigstrasse 11A, 3812 Wilderswil, CH
(72) MEISTER, Remo, Im Mätteli, CH-3658 Merligen, CH
(74) Ottow, Jens M., Isler & Pedrazzini AG, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

(51) **Int.Cl.[7]: F25D 31/00** B67D 1/08 A61L 2/18 A61L 2/04 *(11)* **1576328**
(96) 03768036.0 *(96)* 2003 12 17 *(97)* 2005 09 21
(86) IB2003006059
(87) WO2004055458
(30) 02293148, 2002 12 18, EP
(54) FLUID COOLING SYSTEM, COOLED FLUID DISPENSER COMPRISING THE LATER, AND METHODS FOR STERILIZATION THEREOF
(71) Dieau S.A., Rue Verte, Z.I. de Ladoux, 63118 Cebazat, FR
(72) DIETSCHI, Eric, 8 rue du Bugnon, CH-1803 Chardonne, CH
FOURNIER, Eric, 27 Grande Rue, F-03110 Broutvernet, FR
PEREIRA, Alexandre, Z I de Ladoux, Rue Orange, F-63118 Cebazat, FR
(74) Thurgood, Alexander John, Cabinet Richebourg “Le Clos du Golf” 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint-Etienne, FR

(51) **Int.Cl.[7]: F28F 9/00** *(11)* **1567819**
(96) 03789075.3 *(96)* 2003 11 24 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003013188
(87) WO2004048874
(30) 10255010, 2002 11 25, DE
(54) HEAT EXCHANGER UNIT, IN PARTICULAR FOR A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR PRODUCING SAID UNIT
(71) Behr GmbH & Co., Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) REIER, Wolfgang, Lerchenstrasse 41, 71409 Schwaikheim, DE
SPIETH, Michael, Albstrasse 33, 72810 Gomaringen, DE

(51) **Int.Cl.[7]: F28F 9/02** F28D 1/053 *(11)* **1567820**
(96) 03779839.4 *(96)* 2003 11 03 *(97)* 2005 08 31
(86) EP2003012227
(87) WO2004048875
(30) 10255487, 2002 11 27, DE
(54) HEAT EXCHANGER
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) FÖRSTER, Uwe, Altgorbitzer Ring 50, 01169 Dresden, DE
MOLT, Kurt, Ruländerweg 23, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(51) **Int.Cl.[7]: F28F 9/02** *(11)* **1570223**
(96) 03788989.6 *(96)* 2003 10 31 *(97)* 2005 09 07
(86) EP2003012138
(87) WO2004051175
(30) 10256869, 2002 12 04, DE
(54) HEAT EXCHANGER
(71) Behr GmbH & Co., Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) HELMS, Werner, Weimarer Strasse 22, 73730 Esslingen, DE
RECK, Markus, Haeckerstrasse 4, 70565 Stuttgart, DE
WEISE, Stefan, Kyffhäuser Strasse 50, 70469 Stuttgart, DE

(51) **Int.Cl.[7]: F28F 21/08** C22C 21/00 *(11)* **1576332**
(96) 03782038.8 *(96)* 2003 12 22 *(97)* 2005 09 21
(86) CA2003002002
(87) WO2004057261

(30) 436022 P, 2002 12 23, US
(54) ALUMINUM ALLOY TUBE AND FIN ASSEMBLY FOR HEAT EXCHANGERS HAVING IMPROVED CORROSION RESISTANCE AFTER BRAZING
(71) ALCAN INTERNATIONAL LIMITED, 1188 Sherbrooke Street West Montreal, Quebec H3A 3G2, CA
(72) PARSON, Nicholas, Charles, 1659 Grousewood Lane, Kingston, Ontario K7L 5H6, CA
GRAY, Alan, 5 Red House Road Bodicote, Banbury Oxfordshire OX15 4BB, GB
MAROIS, Pierre, Henri, 859 Old Colony Road, Kingston, Ontario K7P 1S1, CA
RAMANAN, Thiagarajan, 19170 Tanglewood, North Royalton, OH 44133, US
(74) Gaunt, Robert John, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: F28G 3/16** (11) **1576333**
(96) 03763126.4 (96) 2003 07 02
(97) 2005 09 21
(86) US2003020883
(87) WO2004005833
(30) 394495 P, 2002 07 09, US
(54) INTEGRAL PACKING HOUSING AND PACKING MATERIAL UNIT
(71) Clyde Bergemann, Inc., 4015 Presidential Parkway, Atlanta, GA 30340-3707, US
(72) SCHWADE, Hans, 3811 Wieuca Terrace, Atlanta, GA 30342, US
TOWNSEND, Bruce, 4743 Deer Ridge Court, Flowery Branch, GA 30542, US
STEWART, Michael W., 2710 Port Springs Circle, Snellville, GA 30039, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01K 17/00** (11) **1573288**
(96) 03779753.7 (96) 2003 12 18
(97) 2005 09 14
(86) DK2003000896
(87) WO2004057288
(30) 200201949, 2002 12 19, DK
(54) A METHOD AND A PLANT FOR THE DISTRIBUTION OF COSTS OF HEATING ROOMS
(71) Brunata International A/S, Ostre Pennehavevej 25, 2960 Rungsted Kyst, DK
(72) HANSEN, Jens, Peter, Fischer, Östre Pennehavevej 25, DK-2960 Rungsted Kyst, DK
(74) Wittrup, Flemming, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01M 17/04** (11) **1567844**
(96) 03811841.0 (96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) IB2003005388
(87) WO2004048134
(30) 200209607, 2002 11 26, ZA
(54) MONITORING OF SHOCK ABSORBERS
(71) Shock-Doc Ltd., Block A, Glenwood Office Park, 41 Sprite Street Faerie Glen, 0043 Pretoria, ZA
(72) VENTER, Frederik, Petrus, Plaas Bokfontein, District Brits, 0250 Brits, ZA
VENTER, Michael, Jacobus, 25 Palm Boulevard, Wadpadrand Road, Wapadrand, 0050 Pretoria, ZA
VENTER, Hermanus, Nicolaas, Plaas Bokfontein, District Brits, 0250 Brits, ZA
BRESLER, Johanna, Frederika, 101 Knoppies Doring, Onverwacht, 0557 Ellisras, ZA
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 1/20** (11) **1573296**
G01N 33/04
A01J 5/04
(96) 03767484.3 (96) 2003 12 19
(97) 2005 09 14
(86) DK2003000926
(87) WO2004057305
(30) 200201944, 2002 12 19, DK
434415 P, 2002 12 19, US
(54) A MILK CONVEYER DEVICE
(71) Lattec I/S, Slangerupgade 69, P.O. Box 260, 3400 Hillerod, DK
(72) JOHANNESSON, Leij, Börje, Elgentorpsvägen 17, 2tr., SE-146 30 Tullinge, SE
SANDBERG, Ola, Norrtuna, SE-646 91 Gnesta, SE
ANDERSSON, Lars, Ymervägen 19, S-151 60 Södertälje, SE
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen OE, DK

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/50** (11) **1573318**
C12Q 1/18
(96) 03780361.6 (96) 2003 12 09
(97) 2005 09 14
(86) GB2003005358
(87) WO2004053145
(30) 0228704, 2002 12 09, GB
(54) TRL1 AS AN ANTIFUNGAL TARGET
(71) Oxford GlycoSciences (UK) Ltd, The Forum 86 Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(72) BATES, Steven, Westhill, Aberdeenshire AB32 6XX, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/50** (11) **1573319**
C12Q 1/18
(96) 03780368.1 (96) 2003 12 09
(97) 2005 09 14
(86) GB2003005373
(87) WO2004053486
(30) 0228702, 2002 12 09, GB
(54) CCA1 AS AN ANTIFUNGAL TARGET
(71) Oxford GlycoSciences (UK) Limited, The Forum, 86 Milton Park Abingdon, Oxon OX14 4RY, GB
(72) VOUSDEN, Katherine, Ann, 86 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/50** (11) **1573320**
C12Q 1/18
(96) 03786091.3 (96) 2003 12 09
(97) 2005 09 14
(86) GB2003005352
(87) WO2004053485
(30) 0228694, 2002 12 09, GB
(54) BPL1 AS AN ANTIFUNGAL TARGET

(71) Oxford GlycoSciences (UK) Ltd, The Forum 86 Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(72) PAYNE, Andrew, Charles, Thame, Oxfordshire, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/50** C12Q 1/18 *(11)* **1573321**
(96) 03786096.2 *(96)* 2003 12 09 *(97)* 2005 09 14
(86) GB2003005364
(87) WO2004053146
(30) 0228697, 2002 12 09, GB
(54) SEC14 AS AN ANTIFUNGAL TARGET
(71) Oxford GlycoSciences (UK) Ltd, The Forum 86 Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(72) BATES, Steven, Westhill, Aberdeenshire AB32 6XX, GB
(74) Thompson, John, UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/52** G01N 33/569 G01N 33/58 *(11)* **1570267**
(96) 03778577.1 *(96)* 2003 12 01 *(97)* 2005 09 07
(86) GB2003005254
(87) WO2004051268
(30) 0228188, 2002 12 03, GB
0319587, 2003 08 20, GB
(54) ASSAY FOR IDENTIFYING ANTIBODY PRODUCING CELLS
(71) Celltech R & D Limited, 208 Bath Road Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
(72) BROWN, Derek Thomas, Celltech R & D Limited, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
BUTLER, Lisa, Celltech R & D Limited, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
CROMIE, Karen Dorothy, Celltech R & D Limited, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
GRIFFITHS, Meryn Ruth, Celltech R & D Limited, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
LAWSON, Alastair D. G., Celltech R & D Limited, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
LIGHTWOOD, Daniel John, Celltech R & D Limited, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
(74) Thompson, John, Celltech R&D Limited Patent Deparment 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/53** *(11)* **1567863**
(96) 03786850.2 *(96)* 2003 11 19 *(97)* 2005 08 31
(86) US2003036971
(87) WO2004047612
(30) 302444, 2002 11 22, US
327491, 2002 12 19, US
641222, 2003 08 13, US
(54) METHODS OF THERAPY AND DIAGNOSIS
(71) Nuvelo, Inc., 675 Almanor Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) DEDERA, Douglas, 18881 Walnut Road, Castro Valley, CA 94546, US
EMTAGE, Peter, C., R., 879 Sourth Knickerbocker Drive, Sunnyvale, CA 94087, US
(74) Richardson, Kate, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/543** G01N 29/02 C12Q 1/68 G01N 27/02 *(11)* **1573329**
(96) 03812650.4 *(96)* 2003 12 08 *(97)* 2005 09 14
(86) IB2003005786
(87) WO2004053491
(30) 02080173, 2002 12 09, EP
(54) BIOSENSOR WITH RF SIGNAL TRANSMISSION
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KAHLMAN, Josephus, A., H., M., c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL
PRINS, Menno, W., J., c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN HOUTEN, Hendrik, c/o Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01N 33/566** *(11)* **1576370**
(96) 03756406.9 *(96)* 2003 06 04 *(97)* 2005 09 21
(86) US2003017825
(87) WO2003102163
(30) 386013 P, 2002 06 04, US
386107 P, 2002 06 04, US
386074 P, 2002 06 04, US
385857 P, 2002 06 04, US
386615 P, 2002 06 05, US
386654 P, 2002 06 05, US
386332 P, 2002 06 05, US
386481 P, 2002 06 05, US
386600 P, 2002 06 05, US
386558 P, 2002 06 05, US
386326 P, 2002 06 05, US
386314 P, 2002 06 05, US
386513 P, 2002 06 05, US
386512 P, 2002 06 05, US
387026 P, 2002 06 06, US
387017 P, 2002 06 06, US
387039 P, 2002 06 06, US
386861 P, 2002 06 06, US
386944 P, 2002 06 06, US
386955 P, 2002 06 06, US
386838 P, 2002 06 06, US
386865 P, 2002 06 06, US
(54) METHODS OF DIAGNOSING AND TREATING DIABETES AND INSULIN RESISTANCE
(71) METABOLEX, INC., 3876 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US
(72) ALLAN, Bernard, 940 Guerrero Street, San Francisco, CA 94110, US
GREGOIRE, Francine, 1044 Carol Lane, Lafayette, CA 94549, US
LAVAN, Brian, 2020 Lawton Street, San Francisco, CA 94122, US
MOODIE, Shonna, 2091 Golden Gate Avenue, San Francisco, CA 94115, US
WATERS, Steve, 1 Lobelia Lane, San Ramon, CA 94583, US
WONG, Chi-Wai, 28073 Thorup Lane, Hayward, CA 94542, US
(74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co., 15, Hamilton Square Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G01V 1/157** *(11)* **1573364**
(96) 03780639.5 *(96)* 2003 11 19 *(97)* 2005 09 14

(86) IT2003000751
(87) WO2004046757
(30) RM20020581, 2002 11 19, IT
(54) HIGH-RESOLUTION AND HIGH-POWER ULTRASOUND METHOD AND DEVICE, FOR SUBMARINE EXPLORATION
(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
(72) Cannelli, Giovanni, Bosco Istituto de Acustica, Corbino Via Fosso del Cavaliere 100, 00133 Roma, IT
(74) Fiammenghi, Carlo, c/o Fiammenghi-Fiammenghi Via Quattro Fontane, No. 31, 00184 Roma, IT

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 1/00** (11) **1573418**
(96) 01992234.3 (96) 2001 12 21
(97) 2005 09 14
(86) US2001049630
(87) WO2002052377
(30) 746984, 2000 12 22, US
(54) TRANSACTIONS BETWEEN VENDORS AND CUSTOMERS USING PUSH/PULL PLATFORM
(71) Voxage Ltd., Maples and Calder, Attorneys at Law, Ugland House, P.O. Box 309 George Town, Grand Cayman, KY
(72) AMARIEI, Adrian, c/o Voxtime, Inc. Blvd Decebal 17, S16 SC2 ap42 Bucharest 7000, RO
BATACHIA, Leon, Str. Logofatul Tauto, Nr. 4, Bl. C4, Ap. 23, Sector 3, Bucharest, RO
(74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 1/00** (11) **1573447**
(96) 03734512.1 (96) 2003 06 12
(97) 2005 09 14
(86) US2003018218
(87) WO2003107120
(30) 387953 P, 2002 06 13, US
(54) METHODS, SYSTEMS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR REPRESENTING OBJECT RELATIONSHIPS IN A MULTIDIMENSIONAL SPACE
(71) Johnson & Johnson Pharmaceutical Research & Development, L.L.C., Three Lower Makefield Corporate Center 1020 Stony Hill Road, Suite 300 Yardley, PA 19067, US
(72) AGRAFIOTIS, Dimitris, K., 660 Perimiter Drive, Downington, PA 19335, US
XU, Huafeng, 128 Kirkham Street, San Francisco, CA 94122, US
SALEMME, Francis, R., 1970 Timber Lakes Drive, Yardley, PA 19067, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 1/00** (11) **1573462**
(96) 03777933.7 (96) 2003 10 28
(97) 2005 09 14
(86) US2003034164
(87) WO2004040416
(30) 421576 P, 2002 10 28, US
(54) PERSONAL AUDIO RECORDING SYSTEM
(71) Gracenote, Inc., 2000 Powell Street Suite 1380, Emeryville, CA 94608, US
(72) ROBERTS, Dale, T., 15 Oak Springs Drive, San Anselmo, CA 94960, US
MANTLE, Michael, W., 150 Maywood Way, San Rafael, CA 94901, US
WELLS, Maxwell, 6817 44th Avenue, N.E., Seattle, WA 98115, US
COOK, Randall, 132 Ardmore Road, Kensington, CA 94707, US
HAMILTON, Brian, 906 Orca Terrace, Fremont, CA 94536, US
(74) Skone James, Robert Edmund, GILL JENNINGS & EVERY, Broadgate House, 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 1/00** (11) **1569064**
(96) 04251095.8 (96) 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Computing device with environment aware features
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Chui, Denny, 79 Northforest Trail, Kitchener Ontario N2N 2Z1, CA
Hassan, Ahmed E., 55 Blue Springs Drive PH8, Waterloo Ontario N2J 4T3, CA
Wilson, John F., 785 Chesapeake Drive, Waterloo Ontario N2K 4A6, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 1/00** (11) **1573473**
(96) 03788723.9 (96) 2003 12 12
(97) 2005 09 14
(86) CA2003001944
(87) WO2004053618
(30) 432610 P, 2002 12 12, US
(54) SYSTEM AND METHOD OF OWNER CONTROL OF ELECTRONIC DEVICES
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) LITTLE, Herbert, A., 504 Old Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
CLARK, David, R., 49 Cedarwoods Cres., Unit 48, Kitchener, Ontario N2C 2L1, CA
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 3/00** (11) **1573492**
(96) 97954857.5 (96) 1997 03 10
(97) 2005 09 14
(86) US1997006925
(87) WO1998012615
(30) 655922, 1996 05 31, US
(54) AN IMPROVED METHOD AND SYSTEM FOR ENCRYPTING INPUT FROM A TOUCH SCREEN
(71) TRANSACTION TECHNOLOGY, INC., Citibank Development Center, 12731 W. Jefferson Boulevard, Los Angeles, CA 90066, US
(72) YOKOMOTO, Randal H., 2077 W. 231st Street, Torrance, CA 90501, US
YUNG-HANG TAN, Warren, 2374 Mooberly Court, Thousand Oaks, CA 91360, US
SMUSHKOVICH, Yosif, 1041 Second Street No. 3, Santa Monica, CA 90403, US
BUI, Xuan, S., 10785 Clarmon Place, Culver City, CA 90203, US
MERMAN, Michael, 520 Montana Avenue No. 204, Santa Monica, CA 90403, US
DESSOUKY, Inas M., 10655 Kinnard Avenue No. 201, Los Angeles, CA 90024, US
DO, Cuong, 5246 Calderon Road, Woodland Hills, CA 91364, US
GRYTE, Stephen M., 12672 Deway Street, Los Angeles, CA 90066, US
HSU, Phoebe, Rin-Rin, 19520 TurtleRidge Lane, Northbridge, CA 91326, US

DROPP, Robert R., 1528 Keel Drive, Corona Del Mar, CA 92625, US
SEARS, Michael L., 2934 Oakwood Lane, Torrance, CA 90505, US

(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 3/02** G06F 1/16 G06F 3/023 *(11)* **1569069**
(96) 04075586.0 *(96)* 2004 02 26 *(97)* 2005 08 31
(54) Keyboard arrangement for handheld electronic devices
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason Tyler, 522 Cairncroft Place, Waterloo, Ontario N2T 2J5, CA
Tyneski, Frank Mathew, 235 Cameron Street North, Waterloo, Ontario N2H 3B3, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 3/033** *(11)* **1571538**
(96) 04004831.6 *(96)* 2004 03 02 *(97)* 2005 09 07
(54) Thumbwheel and switch for a mobile electronic device and corresponding method
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason, 522 Cairncroft Place, Waterloo Ontario, N2T 2J5, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 3/033** G06F 1/16 H04M 1/725 *(11)* **1569076**
(96) 04251088.3 *(96)* 2004 02 26 *(97)* 2005 08 31
(54) Mobile device with integrated camera operations
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Nobels, Jonathan, 15 Jackson Street, Guelph Ontario N1E 4S9, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 3/033** G06F 3/023 *(11)* **1569077**
(96) 04251099.0 *(96)* 2004 02 26 *(97)* 2005 08 31
(54) Keyboard for mobile devices
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Skarine, Alexei, 431 Havendale Crescent, Waterloo, Ontario N2T 2T3, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 3/033** *(11)* **1569078**
(96) 04251150.1 *(96)* 2004 02 27 *(97)* 2005 08 31
(54) Track wheel with reduced space requirements
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Chyc, Chyc, 118 Adler Drive, Cambridge, Ontario N3C 4J8, CA
Green, Steven, 718 Cedarbend Drive, Waterloo, Ontario N2V 2R2, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 3/033** *(11)* **1569079**
(96) 04251161.8 *(96)* 2004 02 27 *(97)* 2005 08 31
(54) Text input system for a mobile electronic device and methods thereof
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Griffin, Jason, 522 Cairncroft Place, Waterloo Ontario, NJ5 2J5, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/44** *(11)* **1571547**
(96) 04251160.0 *(96)* 2004 02 27 *(97)* 2005 09 07
(54) System and method for building wireless applications with intelligent mapping between user interface and data components
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bibr, Viera, 6479 McNiven Road, Box 828, Kilbride, Ontario L0P 1GO, CA
Shenfield, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA
Vitanov, Kamen B., 66 Pacific Ave. Apt. 413, Toronto, Ontario M6P 2P4, CA
Goring, Bryan R., 1542 Morse Place, Milton, Ontario L9T 5V4, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/44** G06F 3/033 *(11)* **1569094**
(96) 04251156.8 *(96)* 2004 02 27 *(97)* 2005 08 31
(54) System and method for interactive wireless applications with conditional UI controls
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Vitanov, Kamen B., 66 Pacific Avenue, Apt. 413, Toronto Ontario M6P 2P4, CA
Shenfield, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill Ontario L4C 3S9, CA
Fritsch, Brindusa L., 9 Cherry Post Crescent, Toronto Ontario M9C 2J9, CA
Goring, Bryan R., 1542 Morse Place, Milton Ontario L9T 5V4, CA
Bibr, Viera, 6479 McNiven Road, Box 828, Kilbride Ontario L0P 1G0, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/44** *(11)* **1569095**
(96) 04251157.6 *(96)* 2004 02 27 *(97)* 2005 08 31
(54) System and method for presentation of wireless application data using repetitive UI layouts

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Vitanov, Kamen B., 66 Pacific Ave. Apt. 413, Toronto Ontario M6P 2P4, CA
Shenfield, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill Ontario, L4C 3S9, CA
Fritsch, Brindusa L., 9 Cherry Post Crescent, Toronto Ontario M9C 2J9, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/44** (11) **1569096**
(96) 04251158.4 (96) 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) System and method for executing wireless applications using common UI components from a UI repository
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Vitanov, Kamen, 66 Pacific Ave. Apt. 413, Toronto Ontario M6P 2P4, CA
Shenfield, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill Ontario L4C 3S9, CA
Fritsch, Brindusa L., 9 Cherry Post Crescent, Toronto Ontario M9C 2J9, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/45** (11) **1576472**
G06F 9/46
G06F 9/445
H04L 29/06
G06F 17/30
(96) 03767363.9 (96) 2003 12 24
(97) 2005 09 21
(86) CA2003001976
(87) WO2004059938
(30) 436011 P, 2002 12 26, US
503665 P, 2003 09 17, US
(54) SYSTEM AND METHOD FOR BUILDING AND EXECUTION OF PLATFORM-NEUTRAL GENERIC SERVICES CLIENT APPLICATIONS
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) SHENFIELD, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA
BIBR, Viera, 6479 McNiven Road, Box 828, Kilbride, Ontario L0P 1G0, CA
FRITSCH, Brindusa, L., 9 Cherry Post Crescent, Toronto, Ontario M9C 2J9, CA
GORING, Bryan, R., 1542 Morse Place, Milton, Ontario L9T 5V4, CA
KLINE, Robert, 68 Chadwick Crescent, Richmond Hill, Ontario L4B 2V9, CA
VITANOV, Kamen, B., 66 Pacific Avenue, Apt. 413, Toronto, Ontario M6P 2P4, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road London, Greater London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/45** (11) **1576473**
G06F 9/46
G06F 9/445
H04L 29/06
G06F 17/30
(96) 03767366.2 (96) 2003 12 24
(97) 2005 09 21
(86) CA2003001980
(87) WO2004059957
(30) 436011 P, 2002 12 26, US
503706 P, 2003 09 17, US
(54) SYSTEM AND METHOD OF BUILDING WIRELESS COMPONENT APPLICATIONS
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) SHENFIELD, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA
BIBR, Viera, 6479 McNiven Road, Box 828, Kilbride, Ontario L0P 1G0, CA
FRITSCH, Brindusa, L., 9 Cherry Post Cres., Toronto, Ontario M9C 2J9, CA
GORING, Bryan, R., 1542 Morse Place, Milton, Ontario L9T 5V4, CA
KLINE, Robert, 68 Chadwick Cres., Richmond Hill, Ontario L4B 2V9, CA
VITANOV, Kamen, B., 66 Pacific Avenue, Apt. 413, Toronto, Ontario M6P 2P4, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road London, Greater London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/46** (11) **1569108**
G06F 12/02
(96) 04251093.3 (96) 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Data protection for applications on a mobile electronic device
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Adams, Neil, 550 Little Dover Cres., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
Little, Herb, 504 Old Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 9/46** (11) **1569109**
G06F 17/30
(96) 04251155.0 (96) 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) A system and method for mapping between message and data domains using a metadata defined mapping
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Vitanov, Kamen B., 66 Pacific Ave. Apt. 413, Toronto Ontario M6P 2PA, CA
Shenfield, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill Ontario L4C 3S9, CA
Fritsch, Brindusa L., 9 Cherry Post Crescent, Toronto Ontario M9C 2J9, CA
Goring, Bryan R., 1542 Morse Place, Milton Ontario L9T 5V4, CA
Bibr, Viera, 6479 McNiven Road Box 828, Kilbride Ontario L0P 1G0, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 11/36** (11) **1569121**
G06F 9/52
(96) 04251092.5 (96) 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Method and system for detecting potential deadlocks in computer programs
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Dunk, Craig, 23 Grey Oak Drive, Guelph Ontario N1L 1P2, CA
Dahms, John, 296 Castlefield Avenue, Waterloo Ontario N2K 2N1, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 13/00** (11) **1567937**
(96) 03790101.4 (96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037873
(87) WO2004049176
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR CONTACT MANAGEMENT
(71) Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) RAJAGOPALAN, Mahesh, 1004 Meadow Creek Drive, Irving, TX 75038, US
RODRIGUES, Ruchir, 5336 Bond Street 130, Irving, TX 75038, US
ZAFAR, Shadman, 422 Willet Drive, Coppell, TX 75019, US
BASU, Shamik, 2611 W Royal Lane 2907, Irving, TX 75063, US
SOLETTI, Anil, 1105 Candlewood Trail, Irving, TX 75063, US
PERUMANDLA, Aravind, 9219 Forest Hills Drive, Irving, TX 75063, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 13/00** (11) **1570359**
(96) 03790046.1 (96) 2003 11 25
(97) 2005 09 07
(86) US2003037699
(87) WO2004049130
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR DIRECTORY INFORMATION LOOKUP
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) HELBLING, Christopher, L., 159 Frederick Street 2R, Stamford, CT 06902, US
REDING, Craig, L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
REFORMATO, John, R., 191 Bette Road, East Meadow, NY 11554, US
RAJAGOPALAN, Mahesh, 1004 Meadow Creek Drive 4128, Irving, TX 75038, US
ZAFAR, Shadman, 422 Willet Drive, Coppell, TX 75019, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 15/00** (11) **1573562**
G06F 17/00
(96) 03786541.7 (96) 2003 10 24
(97) 2005 09 14
(86) US2003034048
(87) WO2004042507
(30) 422760 P, 2002 10 31, US
(54) METHODS AND APPARATUS FOR SUMMARIZING DOCUMENT CONTENT FOR MOBILE COMMUNICATION DEVICES
(71) Arizan Corporation, 5775 Glenridge Drive, suite 150 building C, Atlanta, GA 30328, US
(72) YUAN, Jianwei, 840 Hollington Court, Cumming, GA 30041, US
SYLTHE, Olav, A., 4867 Ashford Dunwoody Road 6208, Atlanta, GE 30338, US
(74) Ricker, Mathias, Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte, Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 15/02** (11) **1569127**
(96) 04004278.0 (96) 2004 02 25
(97) 2005 08 31
(54) Method for modifying notifications of events in an electronic device and corresponding device and computer program product
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Yach, David, 254 Castlefield Avenue, Waterloo, Ontario, N2K 2N1, CA
Castell, David, 311 Little Dover Road, Waterloo, Ontario, N2L 5P3, CA
Adams, Neil, 550 Little Dover Crescent, Waterloo, Ontario, N2K 4E4, CA
Brown, Michael, K., 8 Fernwood Place, Kitchener, Ontario, N2M 2Z2, CA
Patterson, Ian, 25 Alice Crescent, Petersburg, Ontario, N0B 2H0, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 15/16** (11) **1570365**
(96) 03781423.3 (96) 2003 10 28
(97) 2005 09 07
(86) US2003034232
(87) WO2004042508
(30) 285315, 2002 10 30, US
(54) TRANSACTION ACCELERATOR FOR CLIENT-SERVER COMMUNICATION SYSTEMS
(71) Riverbed Technology, Inc., 501 Second Street, Suite 410, San Francisco, CA 94107, US
(72) MCCANNE, Steven, 54 El Camino Real, Berkeley, CA 94705, US
DEMMER, Michael, J., 185 Franklin Street, #15, San Francisco, CA 94102, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 15/173** (11) **1570370**
H04M 7/00
(96) 03787046.6 (96) 2003 11 25
(97) 2005 09 07
(86) US2003037459
(87) WO2004049183
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR MULTIUSER SELECTIVE NOTIFICATION
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) REDING, Craig, L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
RAJAGOPALAN, Mahash, 1004 Meadow Creek Drive, Irving, TX 75038, US
HELBLING, Christopher, 159 Frederick Street, Stamford, CT 06902, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/00** (11) **1573578**
(96) 03814373.1 (96) 2003 12 19
(97) 2005 09 14
(86) US2003041207
(87) WO2004059446
(30) 435114 P, 2002 12 20, US
(54) DYNAMIC OPTIMIZING TRAFFIC PLANNING METHOD AND SYSTEM
(71) UNION SWITCH & SIGNAL Inc., 1000 Technology Drive Pittsburgh, Pennsylvania 15219-3120, US
(72) MORARIU, Vorel, 5061 Impala Drive, Murrysville, PA 15668, US
BOYLE, Frank, 345 Haugh Drive, Pittsburgh, PA 15237, US
DEUTERMANN, Uwe, 131 Shaday Oak Drive, Cranberry Township, PA 1066, US
BARRY, Gregory, P., 4123 Ellsworth Avenue, Munhall, PA 15120, US
KORYTKO, Andrew, 2816 Salisbury Street, Pittsburgh, PA 15210, US
(74) Carstairs, James Campbell, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/28** (11) **1569131**
(96) 04004279.8 (96) 2004 02 25
(97) 2005 08 31
(54) System and method of translation for wireless devices
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Vuong, Thanh Vinh, 11 Wilket Creek Road, Toronto Ontario, M3C 4A1, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/30** (11) **1569136**
(96) 04251098.2 (96) 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) An apparatus and method for processing web service descriptions
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Owen, Russell Norman, 450 Chesapeake Drive, Waterloo, Ontario N2K 4B8, CA
Yach, David Paul, 254 Castlefield Avenue, Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/30** (11) **1567949**
(96) 03770916.9 (96) 2003 11 07
(97) 2005 08 31
(86) DK2003000767
(87) WO2004042605
(30) 200201728, 2002 11 08, DK
(54) USER-BASED KNOWLEDGE SHARING SYSTEM AND A METHOD FOR REUSING EXISTING KNOWLEDGE AND COMPETENCES EFFICIENTLY IN AN ORGANISATION.
(71) Visanti A/S, Kornumgaardsvej 20, 9700 Brönderslev, DK
(72) FRUENSGAARD, Finn, Mollegade 4, 3th, DK-9000 Aalborg, DK
BUCH, Niels, Jakob, Schleppegrellsgade 16, st., DK-9000 Aalborg, DK
BORIS, Lars, Vilsundvej 44, DK-9220 Aalborg, DK
KRISTENSEN, Sune, Enggardsgade 16B, st.th., DK-9000 Aalborg, DK
PEDERSEN, Martin, Dahl, Sjaellandsgade 89, 1.th., DK-9000 Aalborg, DK
KRISTENSEN, Michael, Hirsevej 2A, DK-9000 Aalborg, DK
PEDERSEN, Jan, Lille Kongensgade 8D, 1.mf, DK-9000 Aalborg, DK
CHRISTOFFERSEN, Peter, Vendelbogade 6, DK-9000 Aalborg, DK
PEDERSEN, Finn, Normann, Louisegade 11, lejl.22, DK-9000 Aalborg, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/60** (11) **1573632**
(96) 03815391.2 (96) 2003 12 10
(97) 2005 09 14
(86) FR2003003666
(87) WO2004066173
(30) 0216423, 2002 12 20, FR
(54) SYSTEM FOR MANAGING AND OPERATING INSTALLATIONS AND SERVICES OF A SITE
(71) Elyo, 235, Avenue Georges Clémenceau, B.P. 4601, 92746 Nanterre Cedex, FR
(72) ARTIGUENAVE, Serge, 10, allée du Val Fleury, F-95580 Andilly, FR
BERTRAND, Yannick, 18, rue des Montants, F-78570 Chanteloup/Vignes, FR
CHILOU, Luc, 22, La Challe Orange, F-95610 Eragny sur Oise, FR
MANGUINE, Philippe, 43, ave. de Lattre de Tassigny, Résidence Verte Colline - Bât.9A, F-13090 Aix en Provence, FR
VIDAL, François, 18, avenue de Verdun, F-75010 Paris, FR
(74) Ramey, Daniel, Cabinet Ernest Gutmann- Yves Plasseraud SA 3, rue Chauveau-Lagarde, 75008 Paris, FR

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/60** H04L 12/58 (11) **1569147**
(96) 04251159.2 (96) 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) Method and system for synchronizing a drafts folder
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Ferguson, Tabitha, 124 Erb Street West, Waterloo Ontario N2L 1T5, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/60** (11) **1567963**
(96) 03812113.3 (96) 2003 02 07
(97) 2005 08 31
(86) CA2003000183
(87) WO2004051522
(30) 430369 P, 2002 12 03, US
(54) METHOD, SYSTEM AND COMPUTER SOFTWARE PRODUCT FOR PRE-SELECTING A FOLDER FOR A MESSAGE
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) SCIAN, Anthony, F., 402 Cavendish Drive, Waterloo, Ontario N2T 2N6, CA
YACH, David, P., 254 Castlefield Ave, Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
ZINN, R., Scotte, 319 Erinbrook Drive, Kitchener, Ontario N2E 3M2, CA
KLASSEN, Gerhard, D., 510 Heatherhill Place, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road London, Greater London SW11 1BP, GB

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/60** (11) **1570393**
(96) 03783410.8 (96) 2003 11 12
(97) 2005 09 07
(86) US2003036271
(87) WO2004044709
(30) 292895, 2002 11 12, US
(54) METHOD OF MUTUALLY ENHANCING RETAIL SALES AND USER TRAFFIC ON A WEB SITE
(71) Neopets, Inc., 412 West Broadway, Third Floor, Glendale, CA 91204, US
(72) DOHRING, Doug, Carl, 3000 Cornwall Drive, Glendale, CA 91206, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **Int.Cl.[7]: G06F 17/60** (11) **1570395**
(96) 03783632.7 (96) 2003 11 13
(97) 2005 09 07
(86) US2003036802
(87) WO2004049114
(30) 428730 P, 2002 11 22, US
(54) A METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATED INSURANCE PRICING AND RENEWAL NOTIFICATION
(71) Swiss Reinsurance Company, Mythenquai 50/60, 8022 Zurich, CH
(72) NUSSBAUM, Urs, Rebwiesstrasse 25b, CH-8702 Zollikon, CH
ZOTTOLA, Craig, 8 Meghan Court, Hopewell Junction, NY 12533, US
(74) Vogel, Dany, Isler & Pedrazzini AG Patentanwälte Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

(51) **Int.Cl.[7]: G06K 1/00** (11) **1573644**
(96) 03809587.3 (96) 2003 10 21
(97) 2005 09 14
(86) US2003033230
(87) WO2004038641
(30) 419983 P, 2002 10 21, US
(54) SYSTEM AND METHOD FOR SHARING, VIEWING, AND CONTROLLING MUTLIPLE INFORMATION SYSTEMS
(71) Applied Global Technologies, Inc., 5575 South U.S. 1, Rockledge, FL 32952, US
(72) ETTINGER, Guy, Leighton, 401 10th Street N.W. Apt. C207, Atlanta, GA 30318, US
ATHA, John, Benjamin, 3867 Club Drive, Kennesaw, GA 30144, US
REDD, Adam, Ford, 4435 Freeman Road, Marietta, GA 30062, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **Int.Cl.[7]: G09F 3/02** (11) **1570454**
(96) 03796710.6 (96) 2003 12 04
(97) 2005 09 07
(86) US2003038724
(87) WO2004055760
(30) 433414 P, 2002 12 13, US
(54) LABEL HAVING IMPROVED AESTHETIC APPEARANCE
(71) Spear U.S.A., L.L.C., 5510 Courseview Drive, Mason, OH 45040, US
(72) SPEAR, Richard, Spiritwood Court, Cincinnati, OH 45243, US
FEARN, Richard, 5 Kelly Lane, Milford, OH 45150, US
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **Int.Cl.[7]: G09G 5/22** (11) **1569197**
(96) 04251094.1 (96) 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Method of rendering text on an output device
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Klassen, Gerhard, 510 Heatherhill Place, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **Int.Cl.[7]: G10L 19/00** (11) **1576582**
(96) 03789890.5 (96) 2003 11 19
(97) 2005 09 21
(86) US2003037170
(87) WO2004049117
(30) 302309, 2002 11 22, US
(54) ENCODING MULTIPLE MESSAGES IN AUDIO DATA AND DETECTING SAME
(71) Arbitron Inc., 9705 Patuxent Woods Drive, Columbia, MD 21046, US
(72) JENSEN, James, M., 10702 Faulkner Ridge Circle, Columbia, MD 21044, US
NEUHAUSER, Alan, R., 1512 Flora Court, Silver Spring, MD 20910, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **Int.Cl.[7]: G11B 3/00** (11) **1576589**
(96) 03783694.7 (96) 2003 11 17
(97) 2005 09 21
(86) US2003037019
(87) WO2004047084
(30) 427412 P, 2002 11 18, US
(54) SECURE TRANSACTION CARD WITH A LARGE STORAGE VOLUME
(71) StorCard, Inc., P.O.Box S PMB 3115 Carmel, California 93921, US
(72) CONNER, Finis, P.O. Box 628, Pebble Beach, CA 93953, US
NIGAM, Anil, 21451 Continental Circle, Saratoga, CA 95070, US
GLAVIN, John, 609 Abbie Court, Pleasanton, CA 94566, US
HO, Jeng, 20180 Cherry Lane, Saratoga, CA 95070, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric Potter Clarkson Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **Int.Cl.[7]: H01B 7/08** H02G 15/02 H02G 15/08 (11) **1514281**
(96) 03709337.4 (96) 2003 02 25
(97) 2005 09 21
(86) US2003005761
(87) WO2003102972
(30) 160496, 2002 05 31, US
(54) LOW-PROFILE PROTECTIVE SHEATH WITH CORRUGATIONS
(71) Federal-Mogul Powertrain, Inc., 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
(72) JAMES, Benjamin, B., 2853 Flowing Springs Road, Birchrunville, PA 19421, US
FATATO, Francis, B., 302 Oak Lane East, Exton, PA 19341, US
FREDERICK, Matthew P., 41 West Gay Street, Apartment 9, West Chester, PA 19380, US

(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01J 9/395** (11) **1568057**
(96) 02805987.1 (96) 2002 11 08
(97) 2005 08 31
(86) UA2002000062
(87) WO2004042776
(54) INTRODUCING MERCURY INTO A DISCHARGE LAMP
(71) Vladimirov, Oleksandr V., ul. Molodezhnaya, 34-60, Rivne-Kvasilov, 35350, UA
Kalytynskyy, Mykola I., ul. Verbova, 45-128, Rivne, 33024, UA
(72) Vladimirov, Oleksandr V., ul. Molodezhnaya, 34-60, Rivne-Kvasilov, 35350, UA
Kalytynskyy, Mykola I., ul. Verbova, 45-128, Rivne, 33024, UA
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01L 21/00** (11) **1576653**
(96) 03768542.7 (96) 2003 10 24
(97) 2005 09 21
(86) US2003033945
(87) WO2004044950
(30) 291126, 2002 11 07, US
(54) SEMICONDUCTOR SUBSTRATE HAVING COPPER/DIAMOND COMPOSITE MATERIAL AND METHOD OF MAKING SAME
(71) Kyocera America, Inc., 8611 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123-1580, US
(72) McCOY, John, Washington, 1278-3 Cleveland Avenue, San Diego, CA 92103, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01L 23/40** (11) **1573806**
H05K 3/30
(96) 03778189.5 (96) 2003 11 28
(97) 2005 09 14
(86) CA2003001853
(87) WO2004051747
(30) 429535 P, 2002 11 29, US
(54) SURFACE MOUNTABLE CLIP SUITABLE FOR USE IN A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) CHEN, Chao, 508 Mountbatten Ave., Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4JP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01Q 1/24** (11) **1568100**
H01Q 1/48
H01R 4/48
H01R 13/115
(96) 03778190.3 (96) 2003 11 28
(97) 2005 08 31
(86) CA2003001854
(87) WO2004051795
(30) 2413360, 2002 11 29, CA
430082 P, 2002 12 02, US
(54) COMBINATION OF TUBE ASSEMBLY AND CLIP FOR WIRELESS ANTENNA GROUNDING
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) CHEN, Chao, 508 Mountbatten Ave., Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA
KYOWSKI, Timothy, H., 19 Childerhose Cres., Brantford, Ontario N3P 1Z8, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01Q 1/24** (11) **1575122**
H01Q 1/38
(96) 03750734.0 (96) 2003 09 24
(97) 2005 09 14
(86) ES2003000478
(87) WO2004057700
(30) 200202922, 2002 12 19, ES
200301420, 2003 06 18, ES
(54) PASSIVE REFLECTOR FOR A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
(71) De La Torre Barreiro, José Luis, Urb. El Mirador del Romero c/El Aguila, 15 parce la A-44, 28210 Valdemorillo (Madrid), ES
Esteban Azpiroz, Francisco Lorenzo, Estebanez Calderon, 5 7. F, 28020 Madrid, ES
(72) De La Torre Barreiro, José Luis, Urb. El Mirador del Romero c/El Aguila, 15 parce la A-44, 28210 Valdemorillo (Madrid), ES
Esteban Azpiroz, Francisco Lorenzo, Estebanez Calderon, 5 7. F, 28020 Madrid, ES
(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01Q 1/24** (11) **1573856**
H01Q 1/38
(96) 02782564.5 (96) 2002 11 28
(97) 2005 09 14
(86) CA2002001842
(87) WO2004049501
(54) MULTIPLE-BAND ANTENNA WITH PATCH AND SLOT STRUCTURES
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) WEN, Geyi, 532 Buckingham Blvd., Waterloo, Ontario N2T 2V1, CA
JARMUSZEWSKI, Perry, 392 Arden Place, Waterloo, Ontario N2L 2N7, CA
STEVENSON, Adam, D., 6-19 Amos Avenue, Waterloo, Ontario N2L 2W6, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4JP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01Q 1/24** (11) **1576695**
H01Q 1/38
(96) 02784980.1 (96) 2002 12 06
(97) 2005 09 21
(86) CA2002001943
(87) WO2004054034
(54) MULTIPLE-BAND ANTENNA WITH SHARED SLOT STRUCTURE
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) WEN, Geyi, 532 Buckingham Blvd., Waterloo, Ontario N2T 2V1, CA
JARMUSZEWSKI, Perry, 392 Arden Place, Waterloo, Ontario N2L 2N7, CA
COOKE, Adrian, M., 174 Fergus Avenue, Apt 20, Kitchener, Ontario N2A 2H2, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H01R 13/24** H01M 2/20 H01M 2/10 H01R 12/22 H01R 12/32 *(11)* **1568108**
(96) 03778181.2 *(96)* 2003 11 25 *(97)* 2005 08 31
(86) CA2003001839
(87) WO2004049516
(30) 429510 P, 2002 11 27, US
(54) BATTERY CONNECTOR
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) KYOWSKI, Timothy, H., 19 Childerhose Cres., Brantford, Ontario N3P 1Z8, CA
CHEN, Chao, 508 Mountbatten Ave., Waterloo, Ontario N2T 2T8, CA
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H02J 7/00** *(11)* **1569316**
(96) 04251147.7 *(96)* 2004 02 27 *(97)* 2005 08 31
(54) Method and apparatus for simultaneously charging multiple rechargeable batteries
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bayne, Ryan Mitchell, 443 Hazel Street Apartment 9, Waterloo Ontario N2L 3P7, CA
Purdy, Michael L., 19 Dundonald Road, Cambridge Ontario N1S 3H2, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H03F 1/02** H03G 3/30 H04B 7/005 *(11)* **1569330**
(96) 04003949.7 *(96)* 2004 02 20 *(97)* 2005 08 31
(54) Method and apparatus for improving power amplifier efficience in wireless communication systems having high peak to average power ratios
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Chan, Wen-Yen, 38 Edgecroft Trail, Thornhill Ontario L4J 6N6, CA
Khan, Nasserullah, 248 Old Abbey Road, Waterloo Ontario N2K 2W6, CA
Qingzhong, Jiao, 37 Oberon Street, Nepean Ontario K2H 7X6, CA
Jin, Xin, 508-1129 Meadowlands Drive, Ottawa Ontario K2E 6J6, CA
Sangary, Nagula Tharma, 520 Buckingham Blvd., Waterloo Ontario N2T 2T9, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H03H 9/00** *(11)* **1573909**
(96) 03799856.4 *(96)* 2003 11 26 *(97)* 2005 09 14
(86) US2003037980
(87) WO2004062101
(30) 326356, 2002 12 20, US
(54) CORROSION RESISTANT ULTRASONIC HORN
(71) Sulphco, Inc., 850 Spice Islands Drive Sparks, Nevada 89431, US
(72) GUNNERMAN, Rudolf, W., 6601 Windy Hill Way, Reno, NV 89511, US
(74) Browne, Robin Forsythe, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04B 1/00** *(11)* **1573925**
(96) 03719727.4 *(96)* 2003 04 14 *(97)* 2005 09 14
(86) US2003011365
(87) WO2003090365
(30) 122375, 2002 04 16, US
(54) A SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING WIRELESS TELEMATICS STORE AND FORWARD MESSAGING FOR PEER-TO-PEER AND PEER-TO-PEER-TO-INFRASTRUCTURE IN A COMMUNICATION NETWORK
(71) Meshnetworks, Inc., 485 North Keller Road, Maitland, FL 32751, US
(72) GARAHI, Masood, 2802 North Torryes Peak Drive, Superior, CO 80027, US
ELKINGTON, William, C., 10206 Louth Court, Orlando, FL 32836, US
(74) Perkins, Sarah, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04B 1/40** *(11)* **1568146**
(96) 03751508.7 *(96)* 2003 10 10 *(97)* 2005 08 31
(86) KR2003002092
(87) WO2004054125
(30) 2002077608, 2002 12 07, KR
(54) MOBILE COMMUNICATION TERMINAL HAVING IC CARD SETTLEMENT FUNCTION
(71) Healthpia Co., Ltd., 2-102 Medical Instrument Industry Park 1720-26 Taejang-dong, Wonju-si, Kangwon-do 220-120, KR
(72) LEE, Min-Hwa, 11-105 Hyundai Apt., Apgujeong-Dong, Gangnam-Gu, Seoul 135-110, KR
KIM, Moon-Soo, 109-1401 Woosung Apt., 154-2, Yangjae-Dong, Seocho-Gu, Seoul 137-130, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04B 7/00** *(11)* **1568150**
(96) 03787057.3 *(96)* 2003 11 25 *(97)* 2005 08 31
(86) US2003037478
(87) WO2004049121
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR AUTOMATIC COMMUNICATION LINE MANAGEMENT BASED ON DEVICE LOCATION
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
(72) READING, Craig, L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
HELBLING, Christopher, L., 159 Frederick Street 2R, Stamford, CT 06902, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04B 7/005** *(11)* **1568151**
(96) 03779613.3 *(96)* 2003 12 02 *(97)* 2005 08 31

(86) CA2003001886
(87) WO2004051843
(30) 430293 P, 2002 12 02, US
(54) METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING TRANSMITTER POWER EFFICIENCY
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) CHAN, Wen-Yen, 38 Edgecroft Trail, Thornhill, Ontario L4J 6N6, CA
JIN, Xin, 508-1129 Meadowlands Drive, Nepean, Ontario K2E 6J6, CA
JIAO, Qing, Zhong, 37 Oberon Street, Nepean, Ontario K2H 7X6, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road London, Greater London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04B 7/005**
H03G 3/30
H03G 3/20
(11) **1569359**
(96) 04251148.5
(96) 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) Method and apparatus for optimizing transmitter power efficiency
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Jin, Xin, 508-1129 Meadowlands Drive, Ottawa Ontario K2E 6J6, CA
Qingzhong, Jiao, 37 Oberon Street, Nepean Ontario K2H 7X6, CA
Chan, Wen, 38 Edgecroft Trail, Thornhill Ontario L46 6N6, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04J 1/00**
(11) **1568162**
(96) 03787045.8
(96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037458
(87) WO2004049608
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR CONFERENCE CALL BUFFERING
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) Craig, L., Reding, 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
JOHN, R., Reformato, 191 Bette Road, East Meadow, NJ 11554, US
CHRIS, L., Helbling, 159 Frederick Street, Stamford, CT 06902, US
LOREN, C., Swingle, 8 Country Club Road, Norwalk, CT 06851, US
ZIAUDDIN, R., Majid, 1109 Candlewood Trail, Irving, TX 75063, US
BRIAN, F., Roberts, 1213 Marchant Place, Lewisville, TX 75067, US
KEN, Hum, 3107 Watercross Circle, Arlington, TX 76012, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 1/00**
(11) **1568169**
(96) 03790053.7
(96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037706
(87) WO2004049615
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR AUTOMATIC FORWARDING OF COMMUNICATIONS TO A PREFERRED DEVICE
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) Reding, Craig L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
Kunuturi, Nagendra, 1220 Hidden Ridge Drive 2080, Irving, TX 75038, IN
Rajagopalan, Mahesh, 804 Meadow Creek Drive, Apt. 4022, Irving, TX 75038, IN
Singh, Jagmit, 4100 Morriss Road 924, Flower Mound, TX 75028, IN
Helbling, Christopher L., 159 Frederick Street 2R, Stamford, CT 06902, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 7/00**
(11) **1570599**
(96) 03790151.9
(96) 2003 11 26
(97) 2005 09 07
(86) US2003038010
(87) WO2004051907
(30) 429736 P, 2002 11 27, US
(54) SYSTEM AND METHOD OF DIGITAL SYSTEM PERFORMANCE ENHANCEMENT
(71) The Board of Governors for Higher Education State of Rhode Island and Providence Plantations, 301 Promenade Street, Providence, RI 02881, US
(72) UHT, Augustus, K., 44 Torrey Road, Cumberland, RI 02864-1220, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 12/16**
H04M 3/24
(11) **1568170**
(96) 03796529.0
(96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003038135
(87) WO2004049625
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR CONFIGURING AND PROVIDING CONFERENCE CALLS
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) REDING, Craig, L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
REFORMATO, John, R., 191 Bette Road, East Meadow, NY 11554, US
HELBLING, Chris, L., 159 Frederick Street, Stamford, CT 06902, US
RAJAGOPALAN, Mahesh, 1004 Meadow Creek Drive, Irving, TX 75038, US
ROBERTS, Brian, F., 1213 Marchant Place, Lewisville, TX 75067, US
CHOPRA, Manvinder, 1111 Hunters Creek Dr., Carrollton, TX 75007, US

HUM, Ken, 3107 Watercross Circle, Arlington, TX 76012, US
PATHAK, Apurva, 8808 Saddlehorn Drive, Irving, TX 75063, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 12/28** *(11)* **1573968**
(96) 03701407.3 *(96)* 2003 02 11
(97) 2005 09 14
(86) CA2003000194
(87) WO2004057799
(30) 324481, 2002 12 19, US
(54) WIRELESS LAN ROUTER QUEUING METHOD AND SYSTEM
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) HASSAN, Ahmed, E., 55 Blue Springs Drive - Pent 8, Waterloo, Ontario N2J 4T3, CA
WILSON, J. F. Sean, 785 Chesapeake Drive, Waterloo, Ontario N2K 4A6, CA
BANH, Vi, Thuan, 455 Cabot Trail, Waterloo, Ontario N2K 4C8, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 12/56** *(11)* **1569392**
(96) 04251089.1 *(96)* 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Distributed wireless packet assembly
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Hassan, Ahmed, 55 Blue Springs Drive - PH 8, Waterloo, Ontario N2J 4T3, CA
Zou, Bo, 566 Avignon Place, Waterloo, Ontario N2T 2X5, CA
Patterson, Ian, 25 Alice Crescent, Petersburg, Ontario N0B 2H0, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 29/06** H04L 12/26 *(11)* **1569404**
(96) 04004280.6 *(96)* 2004 02 25
(97) 2005 08 31
(54) System and method for maintaining a network connection
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Dunk, Craig Allan, 23 Grey Oak Drive, Guelph Ontario, N1L 1P2, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 29/06** H04Q 7/32 *(11)* **1569410**
(96) 04251091.7 *(96)* 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Method and system for automatically configuring access control
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Owen, Russell, 450 Chesapeake Drive, Waterloo Ontario, N2K 4B8, CA
Adams, Neil, 550 Little Dover Cres, Waterloo Ontario, N2K 4E4, CA
Tyhurst, Tim, 736 Avondale Avenue, Kitchener Ontario, N2M 2W5, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 29/06** H04L 12/28 H04L 12/56 *(11)* **1578078**
(96) 04251149.3 *(96)* 2004 02 27
(97) 2005 09 21
(54) System and method with adjustment for delivery of packets
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Dunk, Craig, 23 Grey Oak Drive, Guelph Ontario N1L 1P2, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 29/06** *(11)* **1576780**
(96) 03767367.0 *(96)* 2003 12 24
(97) 2005 09 21
(86) CA2003001981
(87) WO2004059939
(30) 436012 P, 2002 12 26, US
503955 P, 2003 09 17, US
(54) SYSTEM AND METHOD OF CREATING AND COMMUNICATING WITH COMPONENT BASED WIRELESS APPLICATIONS
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) SHENFIELD, Michael, 38 Stockdale Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 3S9, CA
BIBR, Viera, 6479 McNiven Road, Box 828, Kilbride, Ontario L0P 1G0, CA
FRITSCH, Brindusa, L., 9 Cherry Post Crescent, Toronto, Ontario M9C 2J9, CA
GORING, Bryan, R., 1542 Morse Place, Milton, Ontario L9T 5V4, CA
KLINE, Robert, 68 Chadwick Crescent, Richmond Hill, Ontario L4B 2V9, CA
VITANOV, Kamen, B., 66 Pacific Avenue, Apt. 413, Toronto, Ontario M6P 2P4, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04L 29/08** *(11)* **1569418**
(96) 04251097.4 *(96)* 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) An apparatus and method for aggregating web services
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Owen, Russell Norman, 450 Chesapeake Drive, Waterloo Ontario N2K 4B8, CA
Yach, David Paul, 254 Castlefield Avenue, Waterloo Ontario N2K 2N1, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/00** *(11)* **1568193**
(96) 03790051.1 *(96)* 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037704
(87) WO2004049677
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR COMPUTER ENHANCED CONFERENCE CALLING

(71) Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) RAJAGOPALAN, Mahesh, 1004 Meadow Creek Drive, 4128, Irving, TX 75063, US
ROBERTS, Brian, F., 1213 Marchant Place, Lewisville, TX 75067, US
KUNUTURI, Nagendra, 1220 Hidden Ridge Drive, 2080, Irving, TX 75038, US
MAMBAKKAM, Ramkumar, K., 4701 N. O'Connor Road, 1005, Irving, TX 75062, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/56** (11) **1568194**
(96) 03783773.9 (96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037647
(87) WO2004049614
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR CALL MANAGEMENT WITH USER INTERVENTION
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) CHINGON, Robert, A., 2600 Pualani Way 405, Honolulu, HI 96815, US
BRENNAN, Stephen, P., 1209 Shannon Lane, Bedford, TX 76022, US
HELBLING, Christopher, L., 159 Frederick Street 2R, Stamford, CT 06902, US
KUNUTURI, Nagendra, 1220 Hidden Ridge Drive 2080, Irving, TX 75038, US
PENUMATSA, Ravi, 14600 Marsh Lane 1004, Addison, TX 75001, US
RAJAGOPALAN, Mahesh, 1004 Meadow Creek Drive 4128, Irving, TX 75063, US
REDING, Craig, L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
REFORMATO, John, R., 191 Bette Road, East Meadow, NY 11554, US
WURSTER, John, H., US
CHAKRAVERTY, Sandeep, 8832 Lakewood Drive, Irving, TX 75063, US
PINTO, Byron, M., 8821 Rodeo Drive 241, Irving, TX 75063, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/64**
G06F 15/167
G06F 17/30
(11) **1568195**
(96) 03787136.5 (96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037690
(87) WO2004049679
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHOD AND SYSTEMS FOR SINGLE NUMBER TEXT MESSAGING
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) GRAIG,L. Reding, 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
ZIAUDDIN, Majid, 1222 Hidden Ridge Road, Irving, TX 75038, US
SHASHI, Neelakantan, 8241 Ranch View Drive, Irving, TX 75063, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/64**
H04M 3/42
(11) **1568196**
(96) 03790103.0 (96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037882
(87) WO2004049680
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR LINE MANAGEMENT
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) REDING, Craig, L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
D'SILVA, Alin, 15 Warren St., Newton, MA 02459, US
RAJAGOPALAN, Mahesh, 804 Meadow Creek Dr., Apt. 4022, Irving, TX 75038, US
MAJID, Zlauddin, 1109 Candlewood Trail, Irving, TX 75063, US
RAJU, Satya, US
REFORMATO, John, R., 191 Bette Road, East Meadow, NY 11554, US
ZAFAR, Shadman, 422 Willet Drive, Coppell, TX 75019, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/66** (11) **1568198**
(96) 03787186.0 (96) 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037874
(87) WO2004049136
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR A CALL LOG
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) REDING, Craig, L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
REFORMATO, John, R., 191 Bette Road, East Meadow, NY 11554, US
RAJAGOPALAN, Mahesh, 804 Meadow Creek Dr., Apt. 4022, Irving, TX 75038, US
ZAFAR, Shadman, 422 Willet Drive, Coopell, TX 75019, US
WURSTER, John, H., 61 Archgate Road, Basking Ridge NJ 07920, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/677**
H04M 1/725
H04Q 7/32
H04Q 7/38
(11) **1576791**
(96) 03701400.8 (96) 2003 02 07
(97) 2005 09 21
(86) CA2003000184
(87) WO2004054215
(30) 432613 P, 2002 12 12, US

(54) METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING RESTRICTIONS ON LONG DISTANCE CALLS FROM A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) PEARCE, Graham, N., 414 Wellington ST., North, Kitchener, Ontario N2H 5L2, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/725** *(11)* **1569426**
(96) 04251100.6 *(96)* 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Method and apparatus for changing the behavior of an electronic device
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Mousseau, Gary P., 210 The Lion's Gate, Waterloo, Ontario N2L 6M5, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/725** H04M 1/247 H04M 3/53 *(11)* **1569427**
(96) 04251146.9 *(96)* 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) System and method for the management and display of heterogeneous messages
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Klassen, Gerhard, 510 Heatherhill Place, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
Yach, David P., 254 Castlefield Avenue, Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
Wormald, Chris, 215 Hawkswood Drive, Kitchener, Ontario N2K 4J2, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 1/725** H04M 3/533 *(11)* **1570635**
(96) 03775011.4 *(96)* 2003 11 12
(97) 2005 09 07
(86) CA2003001734
(87) WO2004047415
(30) 426872 P, 2002 11 18, US
(54) VOICE MAILBOX CONFIGURATION METHODS AND APPARATUS FOR MOBILE COMMUNICATION DEVICES
(71) Research In Motion Limited, 295 Philip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) VANDER VEEN, Raymond, P., 800 Columbia Forest Court, Waterloo, Ontario N2V 2M6, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 3/42** H04M 3/48 H04M 3/58 *(11)* **1568201**
(96) 03787188.6 *(96)* 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037881
(87) WO2004049685
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHODS AND SYSTEMS FOR CPN TRIGGERED COLLABORATION
(71) Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) RAJAGOPALAN, Mahesh, 1004 Meadow Creek Drive 4128, Irving, TX 75063, US
KUNUTURI, Nagendra, 1220 Hidden Ridge Drive 2080, Irving, TX 75038, US
MOSHREFI, Afshin, 40 Sylvan Road, Waltham, MA 02451, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 3/42** *(11)* **1568202**
(96) 03790050.3 *(96)* 2003 11 25
(97) 2005 08 31
(86) US2003037703
(87) WO2004049132
(30) 428704 P, 2002 11 25, US
436018 P, 2002 12 26, US
(54) METHOD AND APPARATUS FOR ADAPTIVE MESSAGE NOTIFICATION
(71) Telesector Resources Group, Inc., 1095 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
Verizon Data Services Inc., One East Telecom Parkway, Mail Code B3E, Temple Terrace, FL 33637, US
(72) READING, Craig, L., 289 Erie Avenue, Midland Park, NJ 07432, US
REFORMATO, John, R., 191 Bette Road, East Meadow, NY 11554, US
RAJAGOPALAN, Mahesh, 804 Meadow Creek Dr., Apt. 4022, Irving, TX 75038, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04M 11/04** *(11)* **1574033**
(96) 03800447.9 *(96)* 2003 12 18
(97) 2005 09 14
(86) US2003041815
(87) WO2004059963
(30) 435819 P, 2002 12 20, US
193702, 2003 11 12, US
(54) METHOD AND SYSTEM FOR WIRELESS COMMUNICATION
(71) Firefly Mobile, Inc., 250 Parkway Drive, Suite 220 Lincolnshire, IL 60069, US
(72) DEUBLER, Donald, L., Jr., 1670 South Alexis Court, Lake Forest, IL 60069, US
(74) Read, Matthew Charles, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04N 7/32** *(11)* **1569459**
(96) 03758914.0 *(96)* 2003 10 27
(97) 2005 08 31
(86) JP2003013679
(87) WO2004049727
(30) 2002340392, 2002 11 25, JP
(54) ENCODING METHOD AND DECODING METHOD OF MOVING IMAGE
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) ABE, Kiyofumi, 16-1-213, Miyamaecho, Kadoma-shi, Osaka 571-0074, JP

KADONO, Shinya, 2-203, Hope Atago, 3, Atagoyama 8-chome, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0871, JP
KONDO, Satoshi, 7-17, Otokoyamashigetsu, Yawata-shi, Kyoto 614-8361, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04N 7/32** *(11)* **1569460**
(96) 03811870.9 *(96)* 2003 08 28
(97) 2005 08 31
(86) JP2003010894
(87) WO2004049726
(30) 2002340390, 2002 11 25, JP
(54) MOTION COMPENSATION METHOD, IMAGE ENCODING METHOD, AND IMAGE DECODING METHOD
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KADONO, Shinya, 2-203, Hope Atago, 3, Atagoyama 8-chome, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0871, JP
KONDO, Satoshi, 7-17, Otokoyamashigetsu, Yawata-shi, Kyoto 614-8361, JP
ABE, Kiyofumi, 16-1-213, Miyamaecho, Kadoma-shi, Osaka 571-0074, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 1/00** *(11)* **1574081**
(96) 03734257.3 *(96)* 2003 05 28
(97) 2005 09 14
(86) US2003016906
(87) WO2003101123
(30) 383723 P, 2002 05 28, US
(54) DYNAMIC PRICING AND YIELD MANAGEMENT IN MOBILE COMMUNICATIONS
(71) Voxtime, Inc., 1 Brodway Suite 600, Cambridge, Ma 02142, US
(72) BUGIU, Stefan, Aleea Barajul Bistritei nr 3, Bloc G3, ap 21, Bucharest 7000, RO
AMARIEI, Adrian, Sloane, 26 Bookford Street, Cambridge, MA 02142, US
BATACHIA, Ion, Leon, Blvd Decebal 17, S16, ap 42, Bucharest 7000, RO
(74) Milhench, Mark Lorne, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/22** *(11)* **1570690**
(96) 03785415.5 *(96)* 2003 12 12
(97) 2005 09 07
(86) CA2003001947
(87) WO2004056138
(30) 433459 P, 2002 12 13, US
(54) METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING CONSISTENCY IN SMS MESSAGE TIMESTAMP FORMATTING FOR MOBILE COMMUNICATION DEVICES
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) ISLAM, M., Khaledul, 88 Broughton Street, Kanata, Ontario K2K 3N4, CA
HOSSAIN, Asif, 163 Flamborough Way, Kanata, Ontario K2K 3H9, CA
WILLEY, William, Daniel, 900 Bush St 309, San Francisco, CA 94109, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/28** *(11)* **1569474**
(96) 04251151.9 *(96)* 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) Transmit channel request messaging for half-duplex voice communications systems
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Rao, Padakandla Krishna, 1148 Klondike Road, Kanata, Ontario K2W 1C4, CA
Yau, Sing Janus, 108 Grange Street, Ottawa, Ontario K1Y 0N9, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/32** H04Q 7/38 *(11)* **1569477**
(96) 04251096.6 *(96)* 2004 02 26
(97) 2005 08 31
(54) Mobile communications device with security features
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Thornton, David, 63 The Ridings, Burgess Hill West Sussex RH15 0PL, GB
Adams, Neil, 550 Little Dover Crescent, Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
Little, Herb, 504 Old Oak Place, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/32** H04M 1/725 *(11)* **1569479**
(96) 04251162.6 *(96)* 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) Method and apparatus for location marking
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Asthana, Atul, 4 Renata Place, Unionville Ontario L3R 2Y1, CA
Taylor, Bryan, 30 Sunbridge Crescent, Kitchener Ontario N2K 1T3, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/32** H04M 11/04 *(11)* **1570693**
(96) 03797779.0 *(96)* 2003 09 16
(97) 2005 09 07
(86) SE2003001460
(87) WO2004028184
(30) 0202771, 2002 09 17, SE
(54) ALARM ARRANGEMENT AT A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
(71) Multicom Security AB, Arstaängsvägen 1A, 117 43 Stockholm, SE
(72) LANGSTRÖM, Mikael, Klövervägen 40, S-903 52 Umea, SE
ERIKSSON, Göran, Brötvägen 28, S-167 66 Bromma, SE
(74) Lautmann, Kurt O, KURT LAUTMANNS PATENTBYRA AB Box 245, 691 25 Karlskoga, SE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/38** H04L 29/06 *(11)* **1578162**
(96) 04251163.4 *(96)* 2004 02 27
(97) 2005 09 21

(54) Method and system for facilitating a level-3 handoff
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Buckley, Adrian, 990 Woodsong Lane, Brentwood, California 94513, US
Dunk, Craig, 23 Grey Oak Drive, Guelph, Ontario N1L 1P2, CA
Kezys, Vytautas Robertas, 24 Hackney Court, Hamilton, Ontario L9K 1M3, CA
Owen, Russell, 450 Chesapeake Drive, Waterloo, Ontario N2K 4B8, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/38** *(11)* **1569486**
(96) 04251152.7 *(96)* 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) Method, system, and device for provisioned talkgroup identifier discovery
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Rao, Padakandla Krishna, 1148 Klondike Road, Kanata, Ontario K2W 1C4, CA
Yau, Sing Janus, 108 Grange Street, Ottawa, Ontario K1Y 0N9, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/38** *(11)* **1569487**
(96) 04251153.5 *(96)* 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) Intelligent paging in multiple networks
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Munje, Arun, 17 Haslemere Avenue, Kanata, Ontario K2W 1E3, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04Q 7/38** H04M 3/436 *(11)* **1569488**
(96) 04251154.3 *(96)* 2004 02 27
(97) 2005 08 31
(54) Method, system, and device for specifying selective override of do-not-disturb functionality
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Xue, Hao, 1-1328 Maitland Avenue, Ottawa, Ontario K2C 2C7, CA
Islam, Muhammad Khaledul, 88 Broughton Street, Ottawa, Ontario K2K 3N4, CA
(74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

---

(51) **Int.Cl.[7]: H04R 17/00** G01F 1/66 *(11)* **1575334**
(96) 03777219.1 *(96)* 2003 12 03
(97) 2005 09 14
(86) JP2003015499
(87) WO2004057913
(30) 2002370421, 2002 12 20, JP
(54) ULTRASONIC TRANSMITTER/RECEIVER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND ULTRASONIC FLOWMETER
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) NAGAHARA, Hidetomo, 5-1-13-8-304, Kabutodai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0224, JP
HASHIDA, Takashi, 2-2-23-1502, Shigitahigashi, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0017, JP
SUZUKI, Masaaki, 4-13-25, Suwa, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0021, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

---

(51) **Int.Cl.[7]: H05K 9/00** B32B 15/08 *(11)* **1574118**
(96) 04794032.5 *(96)* 2004 10 04
(97) 2005 09 14
(86) US2004032528
(87) WO2005034589
(30) 508520 P, 2003 10 03, US
(54) HOUSING FOR ELECTRONIC BALLAST
(71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) SANROMA, John P., 13 Genetti Street, Bedford, MA 01730, US
HOLDEN, Russell R., 34 Toppans Lane, Newburyport, Massachusetts 01950, US
JOHNSON, Andrew O., 31 Winthrop Street, Danvers, MA 01923, US
BOUCHARD, Guy P., 32 Pratt Avenue, Beverly, MA 01915, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

Europos patentai paskelbti pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(51) **Int.Cl.[7]: A01N 63/00**
A61K 39/15
C12N 7/01
C12Q 1/70
(11) **1206189**
(13) T
(96) 00955357.9
(96) 2000 08 03
(97) 2002 05 22
(97) 2005 06 01
(86) PCT/US2000/021264
(86) 2000 08 03
(87) WO 2001/008495
(87) 2001 02 08
(30) 366616, 1999 08 03, US
(72) BURKE, Carl, J., US
VOLKIN, David, B., US
(73) Merck & Co., Inc., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Rotaviruso vakcinos kompozicijos
Apibrėžties punktai: 18, brėžiniai: 10

(57) 1. Skysta rotaviruso vakcinos kompozicija, apimanti:
a) mažiausiai vieną rotaviruso kamieną maždaug $1x10^5$ iki maždaug $1000x10^5$ pfu/ml;
b) cukrų maždaug 1 iki maždaug 70 % (m/t);
c) fosfatą maždaug 0,01 iki maždaug 2M;
d) mažiausiai vieną karboksilatą maždaug 0,05 iki maždaug 2M;
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji papildomai apima mažiausiai vieną komponentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš
e) maždaug 0,5 % iki maždaug 1,25 % rekombinantinio žmogaus serumo albumino, ir
f) maždaug 0,001 % iki maždaug 2 % nejoninio ploviklio.

2. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėtas mažiausiai vienas karboksilatas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš sukcinato, citrato, fumarato, tartrato, maleato ir laktato.

3. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėtas cukrus yra parinktas iš grupės, susidedančios iš sacharozės, manitolio, laktozės, sorbitolio, dekstrozės, fukozės, trehalozės, poliasparto rūgšties, inozitolio heksafosfato (fitorūgšties), sialo rūgšties arba N-acetilneuramino rūgšties-laktozės.

4. Skysta vakcinos kompozicija pagal 1 punktą papildomai apimanti:
g) mažiausiai vieną skiediklį parinktą iš grupės, susidedančios iš audinių kultūros terpės, druskos ir vandens iki tūrio.

5. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje cukraus koncentracija yra tarp maždaug 5 iki maždaug 70 %; fosfato koncentracija yra tarp maždaug 0,05 iki maždaug 0,3M; ir minėta mažiausiai viena karboksirūgštis yra citratas arba sukcinatas koncentracijoje tarp maždaug 0,05 iki maždaug 0,7M.

6. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje pH yra tarp maždaug pH 5,0 iki maždaug pH 8,0.

7. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėtas fosfatas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš monofosfatų, polifosfatų ir fosforilintų junginių.

8. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje minėti fosforilinti junginiai yra fosforilinti cukrūs.

9. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje nejoninis detergentas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš polisorbatų, polioksietileno alkilo eterių, nonaetileno glikolio oktilfenolio eterių, hepatetileno glikolio oktilfenilo eterių, sorbitano trioleatų ir polioksietileno-polioksipropileno blokinių kopolimerų.

10. Kompozicija pagal 1 punktą, kurioje ploviklio koncentracija yra nuo maždaug 0,005 % iki maždaug 0,5 %.

11. Liofilizuota rotaviruso vakcinos kompozicija, apimanti:
a) mažiausiai vieną rotaviruso kamieną maždaug $1x10^5$ iki maždaug $1000x10^5$ pfu/ml;
b) mažiausiai vieną cukrų maždaug 1 iki maždaug 20 % (m/t);
c) fosfatą maždaug 0,05 iki maždaug 2M;
b e s i s k i r i a n t i tuo, kad papildomai apima mažiausiai vieną komponentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš
d) maždaug 0,1 % iki maždaug 1,25 % rekombinantinio žmogaus serumo albumino ir
e) maždaug 0,1 % iki maždaug 1,25 % mažiausiai vienos aminorūgšties, parinktos iš aminorūgščių grupės, susidedančios iš glutamato, glutamino ir arginino.

12. Kompozicija pagal 11 punktą, kurioje minėtas mažiausiai vienas cukrus yra parinktas iš grupės, susidedančios iš sacharozės, manitolio ir laktozės.

13. Kompozicija pagal 11 punktą, apimanti
a) mažiausiai vieną cukrų, parinktą iš grupės, susidedančios iš sacharozės ir laktozės maždaug 1 % (m/t);
b) manitolį maždaug 4 % (m/t); ir
c) fosfatą maždaug 0,010 iki maždaug 0,075 M.

14. Kompozicija pagal 11 punktą, kurioje po atstatymo pH yra tarp maždaug pH 5,0 ir maždaug pH 7,0.

15. Rotaviruso vakcinos kompozicijos paruošimo būdas, apimantis:
(a) rotaviruso auginimą ir rotaviruso sumaišymą su koncentruotu stabilizuojančiu tirpalu, suformuojant koncentruotą mišinį; ir reikalui esant,
(b) viruso masės arba koncentruoto mišinio dializavimą, suformuojant rotaviruso vakcinos tirpalą; kuriame vakcinos tirpalas apima mažiausiai vieną komponentą, parinktą iš grupės, susidedančios iš (i) maždaug 0,5 % iki maždaug 1,25 % rekombinantinio žmogaus serumo albumino ir (ii) apie 0,0001 % iki maždaug 2 % nejoninio ploviklio ir (iii) maždaug 0,1 % iki maždaug 1,25 % mažiausiai vienos aminorūgšties, parinktos iš aminorūgščių grupės, susidedančios iš gliutamato, gliutamino ir arginino.

16. Būdas pagal 15 punktą papildomai apimantis liofilizuotą vakcinos tirpalą.

17. Vakcinos kompozicija, kaip apibrėžta bet kuriame nuo 1 iki 14 punkto, naudojimui gydyme.

18. Panaudojimas vakcinos kompozicijos, kaip apibrėžta bet kuriame nuo 1 iki 14 punkto, gamybai vaisto, skirto rotaviruso infekcijos sukeliamų ligų prevencijai.

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 9/08** *(11)* **0969815**
A61K 31/70 *(13)* T
A61K 47/12
(96) 98919120.0
(96) 1998 03 20
(97) 2000 01 12
(97) 2005 05 11
(86) PCT/EP1998/001626
(86) 1998 03 20
(87) WO 1998/042321
(87) 1998 10 01
(30) 42353 P, 1997 03 24, US
9706295, 1997 03 26, GB
(72) NGUYEN, Ngoc-Anh, Thi, US
CASEY, Warren, M., US
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 14, brėžiniai: 0
(57) 1. Farmacinė kompozicija, turinti mažiau negu 3% etanolio ir mažiau negu 0,005% etilendiamintetraacto rūgšties, turinti lamivudino arba jo farmaciškai priimtino darinio, ir apsauginę sistemą, kur apsauginė sistema papildomai turi parabenų, kur minėtos kompozicijos pH didesnis negu 5,5.

2. Farmacinė kompozicija, turinti lamivudino, kur minėta kompozicija turi mažiau negu 3% etanolio ir mažiau negu 0,005% etilendiamintetraacto rūgšties ir slopinantį antimikrobinį apsauginį veiksmingumą, dar turi parabenų ir kur minėtos kompozicijos pH yra didesnis negu 5,5.

3. Farmacinė kompozicija, turinti turinti mažiau negu 3% etanolio ir mažiau negu 0,005% etilendiamintetraacto rūgšties, turinti lamivudino arba jo farmaciškai priimtino derinio, metilo parabeno ir propilo parabeno, kur minėtos kompozicijos pH yra didesnis negu 5,5.

4. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1–3 punktų, kur metilo parabeno koncentracija yra nuo 0,96 mg/mL iki 2 mg/mL ir propilo parabeno koncentracija yra nuo 0,1 mg/mL iki 0,2 mg/mL.

5. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš 1–4 punktų, kurioje pH svyruoja tarp 5,56–7,4.

6. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, kurioje pH yra 6,0.

7. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kurioje lamivudino kiekis svyruoja tarp 0,1–100 mg/mL.

8. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, kurioje lamivudino kiekis svyruoja tarp 5–20 mg/mL.

9. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų dar turinti antrą terapinį agentą.

10. Farmacinė kompozicija pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, skirta vartojimui per burną.

11. Lamivudino arba jo farmaciškai priimtino darinio panaudojimas gamybai farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 1–10 punktų, skirtos panaudoti virusinių infekcijų gydymui arba profilaktikai.

12. Lamivudino arba jo farmaciškai priimtino darinio panaudojimas pagal 11 punktą, skirtas gamybai farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 1–10 punktų, skirtos panaudoti ŽIV gydymui arba profilaktikai.

13. Lamivudino arba jo farmaciškai priimtino darinio panaudojimas pagal 11 punktą, skirtas gamybai farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 1–10 punktų, skirtos panaudoti HBV gydymui arba profilaktikai.

14. Farmacinės kompozicijos pagal bet kurį iš 1–10 punktų gavimo būdas, kuris apima lamivudino arba jo farmaciškai priimtino darinio įvedimo į susijungimą su nešikliu pakopą.

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/445** *(11)* **1347760**
A61K 31/675 *(13)* T
(96) 01270205.6
(96) 2001 12 05
(97) 2003 10 01
(97) 2005 06 01
(86) PCT/IB2001/002359
(86) 2001 12 05
(87) WO 2002/047685
(87) 2002 06 20
(30) 255372 P, 2000 12 13, US
(72) HONG, Jinyang, c/o Pfizer Global Res. and Dev., US
KIM, Yesook, c/o Pfizer Global Res. and Dev., US
(73) Pfizer Products Inc., Connecticut 06340, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) NMDA receptoriaus agonisto farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 15, brėžiniai: 0
(57) 1. Farmacinė kompozicija, apimanti (1S,2S)-1-(4-hidroksifenil)-2-(4-hidroksi-4-fenil-piperidin-1-il)-1-propanolio arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos farmaciniu požiūriu efektyvų kiekį ir vandenį, kur minėta kompozicija turi mažiau nei 2 milijonines dalis laisvų vario jonų arba mažiau nei 2 milijonines dalis laisvų geležies jonų.

2. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur minėta kompozicija iš esmės neturi laisvų vario jonų ir laisvų geležies jonų.

3. Farmacinė kompozicija pagal 1 punktą, kur minėta kompozicija turi mažiau nei 2 milijonines dalis bet kokio metalo laisvų jonų pėdsakų.

4. Farmacinė kompozicija pagal 3 punktą, kur minėta kompozicija iš esmės neturi jokio metalo jonų pėdsakų.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti (1S,2S)-1-(4-hidroksifenil)-2-(4-hidroksi-4-fenil-piperidin-1-il)-1-propanolį arba farmaciniu požiūriu

priimtiną jo druską, vandenį ir farmaciniu požiūriu priimtiną chelatus sudarantį agentą tokios koncentracijos, kad surištų minėtoje kompozicijoje esančius metalo jonų pėdsakus.

6. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą, kur minėtas chelatus sudarantis agentas yra parinktas iš etilendiaminotetraacto rūgšties, citrinų rūgšties, gintaro rūgšties ir vynuogių rūgšties, ir jų farmaciniu požiūriu priimtinų druskų.

7. Farmacinė kompozicija pagal 1-6 punktą, dar apimanti farmaciniu požiūriu priimtiną buferį tokios koncentracijos, kuri yra efektyvi palaikyti kompozicijos pH tarp 3,8 iki maždaug 5,0.

8. Farmacinė kompozicija pagal 7 punktą, kur buferio koncentracija yra efektyvi palaikyti kompozicijos pH tarp 4,0 iki maždaug 4,5.

9. Farmacinė kompozicija pagal 7 arba 8 punktą, kur minėto buferio anijonas yra parinktas iš acetato, citrato, tartrato, formiato ir laktato.

10. Farmacinė kompozicija pagal 9 punktą, kur minėto buferio anijonas yra laktatas.

11. Farmacinė kompozicija pagal 1-10 punktą, kur minėta kompozicija iš esmės neturi deguonies.

12. Farmacinė kompozicija, apimanti (1S,2S)-1-(4-hidroksifenil)-2-(4-hidroksi-4-fenil-piperidin-1-il)-1-propanolį arba farmaciniu požiūriu priimtiną jo druską vandeniniame tirpale, kur skilimo produkto 4-hidroksibenzaldehido procentas yra ne didesnis nei 0,15 proc. nuo minėtos kompozicijos, kur minėta kompozicija laikoma 50 °C temperatūroje 12 savaičių.

13. Farmacinė kompozicija pagal 12 punktą, kur minėto skilimo produkto procentas yra ne didesnis nei 0,07 procento.

14. Farmacinė kompozicija pagal 13 punktą, kur minėto skilimo produkto procentas yra ne didesnis nei 0,04 procento.

15. Farmacinės kompozicijos pagal 1-14 punktą panaudojimas gamyboje medikamento, skirto insulto, nugaros smegenų trauminio pažeidimo, silpnaprotystės dėl daugybinio infarkto, CNS degeneracinių ligų, tokių kaip Alchaimerio liga, Alchaimerio tipo senatvinė silpnaprotystė, Hantingtono ligos, Parkinsono ligos, epilepsijos, šoninės amiotrofinės sklerozės, skausmo, AIDS silpnaprotystės, psichotinių būklių, narkomanijos, migrenos, hipoglikemijos, anksiolitinių būklių, šlapimo nelaikymo ir išemijos, kylančios dėl CNS chirurgijos, atviros širdies chirurgijos arba bet kokios procedūros, kurioje sutrikdoma širdies kraujagyslių sistemos funkcija, atvejų gydymui žinduoliuose, kuriems reikia tokio gydymo.

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/445**
A61K 9/20
(96) 02700190.8
(96) 2002 03 01

(11) **1363633**
(13) T

(97) 2003 11 26
(97) 2005 05 04

(86) PCT/DK2002/000134
(86) 2002 03 01
(87) WO 2002/069969
(87) 2002 09 12

(30) 200100341, 2001 03 02, DK
(72) FELUMB, Niels, Christian, DK
HENRIKSEN, Kristian, Lund, DK
PEDERSEN, Soren, Bols, DK
(73) A/S GEA Farmaceutisk Fabrik, 2650 Hvidovre, DK
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Farmacinių tablečių, turinčių paroksetino hidrochlorido anhidratą, gamybos būdas drėgnosios granuliacijos būdu
Apibrėžties punktai: 10, brėžiniai: 0

(57) 1. Farmacinių tablečių, turinčių paroksetino hidrochlorido anhidratą, gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kristalinio paroksetino hidrochlorido anhidratas gerai sumaišomas maišymo operacijoje kartu su pagalbinėmis medžiagomis, apimančiomis užpildą, smulkiklį, rišiklį ir vandenį,
- maišymas tęsiamas iki susidaro mišinio granuliatas,
- susidaręs granuliatas psiaudosuskystinimas pašildyto džiovinančio oro sraute iki sauso granuliato,
- šis džiovinimas tęsiamas iki kol granuliato drėgmės kiekis sumažinamas iki tokio masto, kad granuliato vandens aktyvumas atitinka reikšmei tarp 0,10 ir 0,25 atominės masės (aw), jeigu apskaičiuotas kaip 1/100, skaičiuojant nuo gauto rekordinio santykinio drėgnio, jeigu panaudojamas prietaisas iš Novasina ir technologiniame procese, kuriame apie 7 g granuliato patalpinama į kamerą, turinčią apie 20 ml tūrį ir oro santykinis drėgnis kameroje yra užrašytas kameroje, ir už kameros, palaikomos hermetiškai uždarytos 30 minučių 20-25 °C temperatūroje,
- pasirinktinai pridedama viena arba daugiau papildomų pagalbinių medžiagų,
- į šį granuliatą įmaišomas slidiklis, ir
- susidaręs mišinys suslegiamas į tabletes, iš kurių kiekviena turi iš anksto nustatytą paroksetino hidrochlorido anhidrato kiekį.

2. Būdas pagal 1 punktą, kuriame kol minėtasis mišinys gerai maišomas, bent jau dalis minėtojo rišiklio ir bent dalis minėtojo vandens pridedama kaip vandeninio rišiklio tirpalo į mišinį, sudarytą iš paroksetino anhidrato chlorido, užpildo ir smulkiklio.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame granuliatas džiovinamas iki vandens aktyvumas taps tarp 0,15 ir 0,22 aw.

4. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame užpildas apima vieną arba daugiau iš šių medžiagų: mikrokristalinės celiuliozės, manitolio, kalcio fosfatų, laktozės, krakmolo, sorbitolio ir sacharozės.

5. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame smulkiklis apima vieną arba daugiau iš šių medžiagų: natrio krakmolo glikoliato, krakmolo, želatinuotojo krakmolo, krospovidono ir mikrokristalinės celiuliozės.

6. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame rišiklis apima vieną arba daugiau iš šių medžiagų: polivinilpirolidono, želatinos, krakmolo, metilceliuliozės, hidroksipropilceliuliozės ir kopovidono.

7. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame, kad gautų norimą granuliaciją, kristalinio paroksetino hidrochlorido anhidratas, manitolis, mikrokristalinė celiuliozė ir natrio krakmolo glikoliatas gerai maišomi ir tuo pat metu lėtai pridedamas vandeninis kopovidono tirpalas.

8. Būdas pagal 7 punktą, kuriame minėtasis vandeninis tirpalas ir, jeigu reikia, papildomas vandens kiekis, pridedami tokiu kiekiu, kad drėgmės kiekis granuliato mišinyje sudarytų 10-30 masės %.

9. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame kiekviena pagaminta tabletė turi masę tarp 100 ir 750 mg ir kiekviena turi nuo 10 iki 60 mg paroksetino, perskaičiuoto į laisvąją bazę.

10. Būdas pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kuriame tabletės, pagamintos suslėgimo būdu, yra padengiamos naudojant vandeninį dangos skystį.

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/5375** *(11)* **1459750**
A61P 29/00 *(13)* T
A61P 25/00
(96) 04013382.9
(96) 2000 06 22
(97) 2004 09 22
(97) 2005 06 01
(30) 141968 P, 1999 07 01, US
144131 P, 1999 07 16, US
158256 P, 1999 10 06, US
170381 P, 1999 12 13, US
(72) Ahmed, Saeeduddin, US
Birgerson, Lars, US
Cetera, Pasquale, US
Marshall, Robert Clyde, US
McArthur, Robert, US
Taylor, Duncan P., US
Wong, Erik H.F., US
(73) Pharmacia & Upjohn Company LLC, Kalamazoo, MI 49001, US
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) (S,S)-reboksetinas fibromialgijos ir kitų somatoforminių sutrikimų gydymui
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0
(57) 1. Optiškai gryno (S,S)-reboksetino arba farmaciniu požiūriu priimtinos jo druskos panaudojimas gamyboje medikamento, skirto fibromialgijos arba kito somatoforminio sutrikimo gydymui arba prevencijai, kur optiškai grynas (S,S)-reboksetinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska apima mažiausiai 90 masės % (S,S)-reboksetino ir mažiau nei 10 masės % (R,R)-reboksetino, skaičiuojant nuo esamos bendros (S,S) ir (R,R) reboksetino masės.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur (S,S)-reboksetinas yra įvedamas kiekiu nuo 0,1 iki 10 mg/per dieną.

3. Panaudojimas pagal 2 punktą, kur (S,S)-reboksetinas yra įvedamas kiekiu nuo 0,5 iki 8 mg/per dieną, pavyzdžiui, nuo 0,5 iki 5 mg/per dieną, nuo 0,5 iki 2,5 mg/per dieną, nuo 0,5 iki 0,9 mg/per dieną, nuo 0,5 iki 0,8 mg/per dieną arba nuo 0,5 iki 0,75 mg/per dieną.

4. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur farmaciniu požiūriu priimtina (S,S)-reboksetino druska yra metansulfonatas.

5. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur optiškai grynas (S,S)-reboksetinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska apima mažiausiai 97 masės % (S,S)-reboksetino ir mažiau nei 3 masės % (R,R)-reboksetino, skaičiuojant nuo esamos bendros (S,S) ir (R,R) reboksetino masės.

6. Panaudojimas pagal 5 punktą, kur optiškai grynas (S,S)-reboksetinas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska apima mažiausiai 99 masės % (S,S)-reboksetino ir mažiau nei 1 masės % (R,R)-reboksetino, skaičiuojant nuo esamos bendros (S,S) ir (R,R) reboksetino masės.

7. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur somatoforminis sutrikimas apima fibromialgiją.

8. Panaudojimas pagal bet kurį ankstesnį punktą, kur somatoforminis sutrikimas apima somatizacijos sutrikimą, konversijos sutrikimą, skausmo sutrikimą, hipochondriją, kūno dismorfinį sutrikimą, nediferncijuotą somatoforminį sutrikimą arba somatoforminį NOS.

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/661** *(11)* **1272200**
A61P 35/00 *(13)* T
(96) 01915495.4
(96) 2001 03 27
(97) 2003 01 08
(97) 2005 06 22
(86) PCT/GB2001/001329
(86) 2001 03 27
(87) WO 2001/074369
(87) 2001 10 11
(30) 0007740, 2000 03 31, GB
0013928, 2000 06 08, GB
0014904, 2000 06 20, GB
(72) DAVIS, Peter David, GB
(73) Angiogene Pharmaceuticals Ltd, Oxfordshire OX4 4GA, GB
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į „Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Sudėtinės dozės terapijos priemonės su kraujagyslių pakenkimo aktyvumu
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0
(57) 1. Kraujagyslių pakenkimo agento arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą skyrimui sudėtinėmis dozėmis, skirtą kraujagyslių pakenkimo efekto šiltakraujams gyvūnams, tokiems kaip žmogus, sukūrimui, kur bendra kraujagyslių pakenkimo agento dozė, skirtina bet kuriuo vienos dienos periodu, yra padalinta į dvi arba daugiau dalių, kurios yra maždaug lygios arba nelygios, kai laiko tarpas tarp dalių yra nuo daugiau už 0 valandų iki maždaug 6 valandų; ir kur kraujagyslių pakenkimo efektas, gaunamas naudojant kraujagyslių pakenkimo agento dalines dozes yra didesnis, nei efektas, gaunamas skiriant kraujagyslių pakenkimo agento tokią pačią bendrą dozę vienoje dozėje.

2. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur laiko tarpas tarp dalių yra didesnis arba lygus maždaug 1 valandai ir mažesnis, nei maždaug 6 valandos.

3. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur laiko tarpas tarp dalių yra didesnis arba lygus maždaug 2 valandoms ir mažesnis, nei 5 valandos.

4. Panaudojimas pagal 1 punktą, kur laiko tarpas tarp dalių yra didesnis arba lygus maždaug 2 valandoms ir mažesnis arba lygus maždaug 4 valandoms.

5. Panaudojimas pagal bet kurį vieną iš ankstesnių punktų, kur kraujagyslių pakenkimo agento bendra dozė, skirtina bet kuriuo vienos dienos periodu, yra padalinta į dvi dalis, kurios yra maždaug lygios arba nelygios.

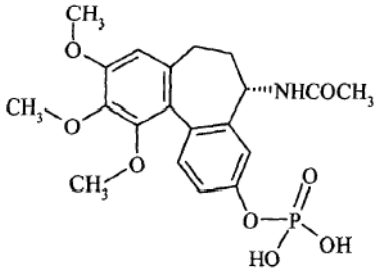
6. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur kraujagyslių pakenkimo agento bendra dozė, skirtina bet kuriuo vienos dienos periodu, yra padalinta į dvi dalis, kurios yra maždaug lygios.

7. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur vaistas yra skirtas naudoti šiltakraujų gyvūnų, tokių kaip žmogus, priešvėžinio efekto sukūrimui.

8. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur vaistas yra skirtas šiltakraujų gyvūnų, tokių kaip žmogus, priešauglinio efekto sukūrimui.

9. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur vaistas yra skirtas šiltakraujų gyvūnų, tokių kaip žmogus, vėžio, apimančio kietą auglį, gydymui.

10. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kur kraujagyslių pakenkimo agentas yra ZD6126:



ZD6126

arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

11. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kur kraujagyslių pakenkimo agentas yra kombretastatino A4 fosfatas.

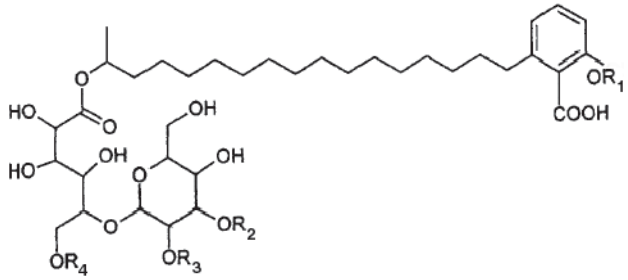
12. Panaudojimas pagal bet kurį iš 1-9 punktų, kur kraujagyslių pakenkimo agentas yra AC-7700.

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 31/70**
A61P 35/00
C07H 13/06
C07H 15/18
(96) 02719903.3
(96) 2002 02 23
(86) PCT/EP2002/001916
(86) 2002 02 23
(87) WO 2002/072110
(87) 2002 09 19

(11) **1372670**
(13) T

(97) 2004 01 02
(97) 2005 05 25

(30) 10111682, 2001 03 09, DE
(72) EDER, Claudia, DE
KURZ, Michael, DE
BRÖNSTRUP, Mark, DE
TOTI, Luigi, DE
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH,
65929 Frankfurt am Main, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kaloporosido dariniai, jų gavimo būdai ir jų panaudojimas
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginys, kurio formulė I:



kurioje:
R_1, R_2, R_3 nepriklausomai vienas nuo kito yra H arba acilo radikalai, turintys 1–10 anglies atomų; ir
R_4 yra H arba -C(O)$(CH_2)_n$COOH, kuriame n yra 1–7;
su išlyga, kad R_1, R_2, R_3 ir R_4 nėra H;
ir jo fiziologiškai priimtinos druskos.

2. I formulės junginys pagal 1 punktą, kurioje:
R_1, R_2, R_3 nepriklausomai vienas nuo kito yra H arba acetilas; ir
R_4 yra H arba malonilas (n = 1);
ir jo fiziologiškai priimtinos druskos.

3. I formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, kurioje:
R_1 yra acetilas; ir
R_2, R_3 ir R_4 yra H;
ir jo fiziologiškai priimtinos druskos.

4. I formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, kurioje:
R_1 ir R_3 yra acetilas; ir
R_2 yra H;
R_4 yra malonilas;
ir jo fiziologiškai priimtinos druskos.

5. I formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, kurioje:
R_1 ir R_2 yra H;
R_3 yra acetilas; ir
R_4 yra malonilas;
ir jo fiziologiškai priimtinos druskos.

6. I formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, kurioje:
R_1 ir R_3 yra H; ir
R_2 yra acetilas; ir
R_4 yra malonilas;
ir jo fiziologiškai priimtinos druskos.

7. I formulės junginys pagal 1 arba 2 punktą, kurioje:
R_1, R_2 ir R_4 yra H; ir
R_3 yra acetilas;
ir jo fiziologiškai priimtinos druskos.

8. I formulės junginys arba jo fiziologiškai priimtinos druskos pagal vieną arba kelis iš 1–7 punktų, kuris gali būti gaunamas mikroorganizmo *Gloeoporus dichrous* (FR.:FR.) Bres. ST001714, DSM 13784

arba vieno iš jo variantų arba mutantų, esant tinkamoms sąlygoms, fermentacija, vieno arba kelių iš kaloporosido darinių atskyrimu ir jo pavertimu, kur tinkama, fiziologiškai priimtinomis druskomis.

9. I formulės junginio arba jo fiziologiškai priimtinos druskos pagal vieną arba kelis iš 1 – 7 punktų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jis apima mikroorganizmo *Gloeoporus dichrous* (FR.:FR.) Bres. ST001714, DSM 13784 arba vieno iš jo variantų arba mutantų, esant tinkamoms sąlygoms, fermentaciją, vieno arba kelių iš kaloporosido darinių atskyrimą ir jo pavertimą, kur tinkama, fiziologiškai priimtinomis druskomis.

10. Būdas pagal 9 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad fermentacija yra vykdoma aerobinėmis sąlygomis, esant temperatūrai tarp 18 ir 35°C ir esant pH tarp 5 ir 8.

11. I formulės junginys arba jo fiziologiškai priimtina druska pagal vieną arba kelis iš 1–8 punktų, skirti panaudoti kaip vaistas.

12. I formulės junginys arba jo fiziologiškai priimtina druska pagal vieną arba kelis iš 1–8 punktų, skirti panaudoti kaip CDK inhibitorius.

13. I formulės junginio arba jo fiziologiškai priimtinos druskos pagal vieną arba kelis iš 1–8 punktus panaudojimas gamybai vaistų, skirtų vėžio arba kitų sutrikimų, susijusių su ląstelių proliferacijos patologiniu sutrikimu, gydymui.

14. Vaistas, turintis mažiausiai vieno I formulės junginio arba jo fiziologiškai priimtinos druskos pagal vieną arba kelis iš 1–8 punktų kiekį.

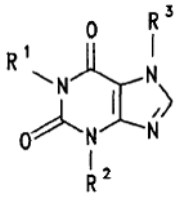
15. Vaistų pagal 14 punktą gavimo būdas, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad apima mažiausiai vieno I formulės junginio arba jo fiziologiškai priimtinos druskos pagal vieną arba kelis iš 1–8 punktų su tinkamais užpildais ir/arba nešikliais pavertimą tinkama dozuota forma.

16. Mikroorganizmas *Gloeoporus dichrous* (Fr.:Fr.) Bres. ST001714, DSM 13784.

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61K 45/06** *(11)* **0867192**
A61P 43/00 *(13)* T
(96) 98102620.6
(96) 1998 02 16
(97) 1998 09 30
(97) 2005 05 18
(30) 19707655, 1997 02 26, DE
(72) Schubert, Hans-Peter, Dr., DE
Nimmesgern, Hildegard, Dr., DE
Rudolphi, Karl, Dr., DE
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Kombinuotos kompozicijos, skirtos silpnaprotystės gydymui, mažiausiai turinčios junginį, pasižymintį acetilcholinesterzės slopinimo arba muskarininiu poveikiu ir junginį, kuris padidina endogeninio ekstraląstelinio adenozino lygius
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0

(57) 1. Kombinuotas preparatas, turintis mažiausiai:
1) junginį, kuris turi acetilcholinesterazės slopinantį poveikį arba demonstruoja muskarininį poveikį, parinktą iš grupės, susidedančios iš tetrahidroaminoakridino, 1-benzil-4-[(5,6-dimetoksi-1-indanon)-2-il]metil-piperidino ir milamelino,
2) junginį, kuris didina endogeninio ekstraląstelionio adenozino lygį, parinktą iš grupės, susidedančios iš ksantino darinių, kurių formulė:



(I)

kuriame R^1 yra:
a) oksoalkilas, turintis 3–8 anglies atomus, kurio anglies grandinė gali būti linijinė arba šakota arba
b) hidroksialkilas, turintis 1–8 anglies atomus, kurio anglies grandinė gali būti linijinė arba šakota ir kurio hidroksialkilo grupė yra pirminio, antrinio arba tretinio alkoholio funkcija,
ir/arba I formulės junginio fiziologiškai priimtinų druskų,
R^2 yra:
a) vandenilio atomas arba
b) alkilas, turintis 1–4 anglies atomus, kurio anglies grandinė gali būti linijinė arba šakota,
R^3 yra:
a) vandenilio atomas,
b) alkilas, turintis 1–6 anglies atomus, kurio anglies grandinė gali būti linijinė arba šakota,
c) alkilas, turintis 1–6 anglies atomus, kurio anglies grandinėje yra įsiterpęs deguonies atomas arba
d) oksoalkilas, turintis 3–8 anglies atomus, kurio anglies grandinė gali būti linijinė arba šakota ir
3) farmacinį nešiklį,
turintis superadityvų muskarino poveikio padidėjimą neurodegeneratyviuose sutrikimuose, skirtas vienalaikiam, atskiram arba nuosekliam vartojimui.

2. Kombinuotas preparatas pagal 1 punktą, kur jame esantys junginiai yra propentopfilinas ir 1-benzil-4-[(5,6-dimetoksi-1-indanon)-2-il]metil-piperidinas.

3. Kombinuoto preparato pagal 1 arba 2 punktus panaudojimas gamybai vaisto, skirto neurodegeneratyvių sutrikimų, konkrečiai senatvinės silpnaprotystės, gydymui.

---

(51) **Int.Cl.[7]: A61L 33/14** *(11)* **1210954**
C07C 69/76 *(13)* T
C08L 33/04
C08L 35/02
A61L 33/06
(96) 00956531.8
(96) 2000 09 01
(97) 2002 06 05
(97) 2005 04 27
(86) PCT/ES2000/000335
(86) 2000 09 01
(87) WO 2001/017578
(87) 2001 03 15

(30) 9902013, 1999 09 03, ES
(72) GALLARDO RUIZ, Alberto, ES
RODRIGUEZ CRESPO, Gema, ES
SAN ROMAN DEL BARRIO, Julio, ES
(73) J. Uriach y Compania S.A.,
08184 Palau-soliti i Plegamans (Barcelona), ES
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis",
Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Naujos biosuderinamos polimerinės sistemos, turinčios triflusalą arba HTB
Apibrėžties punktai: 36, brėžiniai: 11
(57) 1. Polimerinis junginys bendros formulės I



I,

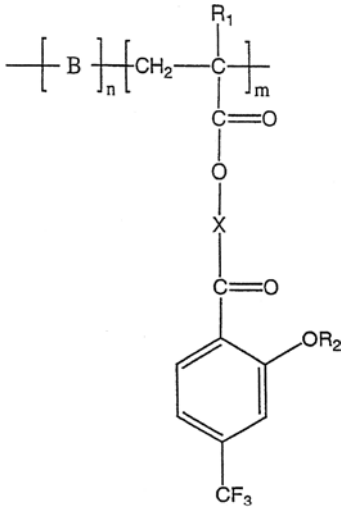
kurioje
A žymi polimerizuojamo akrilo arba vinilo monomero liekaną, turinčią triflusalą arba HTB, kuriame triflusalas arba HTB yra prijungtas prie monomero molekulės liekanos per *in vivo* hidrolizuojamą kovalentinę jungtį;
B žymi antrojo polimerizuojamo monomero liekaną;
m ir n žymi monomerų A ir B molines frakcijas polimere taip, kad m+n visada yra 1 ir m visada yra kitoks, nei 0;
ir kur A ir B vienetai polimere yra atsitiktinai pasiskirstę.

2. Junginys pagal 1 punktą, kuriame hidrolizuojama kovalentinė jungtis, per kurią triflusalas arba HTB yra prijungti, yra karbociklinio esterio jungtis.

3. Junginys pagal 1 punktą, kuriame n yra 0.

4. Junginys pagal 1 punktą, kuriame n yra kitoks nei 0.

5. Junginys pagal 1 punktą formulės Ia:



Ia,

kurioje
R_1 žymi vandenilį arba $C_{1–4}$-alkilą;
R_2 žymi $–COCH_3$ arba vandenilį;
X žymi $–(CH_2CH_2O)_p$-;
p žymi sveiką skaičių nuo 1 iki 100; ir
B, m ir n turi reikšmes, nurodytas 1 punkte.

6. Junginys pagal 5 punktą, kuriame R_1 žymi metilą ir p žymi 1.

7. Junginys pagal 6 punktą, kuriame n žymi 0.

8. Junginys pagal 6 punktą, kuriame n yra kitoks nei 0.

9. Junginys pagal 8 punktą, kuriame B žymi 2-hidroksietilo, metakrilato, metilo metakrilato, metilo akrilato, N-vinilpirolidono, akrilo rūgšties, metakrilo rūgšties, akrilamido, N,N-dimetilakrilamido, vinilacetato arba 2-akrilamido-2-metilpropansulfoninės rūgšties liekaną.

10. Junginys pagal 9 punktą, kuriame B žymi N,N-dimetilakrilamido liekaną.

11. Junginys pagal 9 punktą, kuriame B žymi 2-akrilamido-2-metilpropansulfoninės rūgšties liekaną.

12. Junginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, turintis vidutinę molekulinę masę tarp 10000 ir 100000 Daltonų.

13. Junginys pagal 7 punktą, kuriame R_2 žymi $–COCH_3$.

14. Junginys pagal 13 punktą, turintis vidutinę molekulinę masę 48000 Daltonų, polidispersiškumo indeksą 1,8 ir ^1H ir ^{13}C BMR spektrą, atitinkantį parodytus Fig. 3.

15. Junginys pagal 10 punktą, kuriame R_2 žymi $–COCH_3$.

16. Junginys pagal 11 punktą, kuriame R_2 žymi $–COCH_3$.

17. Junginys pagal 15 punktą, turintis molinę frakciją m apie 0,2 ir molinę frakciją n apie 0,8, vidutinę molekulinę masę 33000 Daltonų, polidispersiškumo indeksą 2,4 ir ^1H ir ^{13}C BMR spektrą, atitinkantį parodytus Fig. 5.

18. Junginys pagal 15 punktą, turintis molinę frakciją m apie 0,4 ir molinę frakciją n apie 0,6, vidutinę molekulinę masę 34000 Daltonų, polidispersiškumo indeksą 2,6 ir ^1H ir ^{13}C BMR spektrą, atitinkantį parodytą Fig. 8.

19. Junginys pagal 15 punktą, turintis molinę frakciją m apie 0,6 ir molinę frakciją n apie 0,4, vidutinę molekulinę masę 35000 Daltonų, polidispersiškumo indeksą 2,5 ir ^1H ir ^{13}C BMR spektrą, atitinkantį parodytą Fig. 7.

20. Junginys pagal 15 punktą, turintis molinę frakciją m apie 0,8 ir molinę frakciją n apie 0,2, vidutinę molekulinę masę 38000 Daltonų, polidispersiškumo indeksą 2,8 ir ^1H ir ^{13}C BMR spektrą, atitinkantį parodytą Fig. 6.

21. Junginys pagal 16 punktą, turintis molinę frakciją m apie 0,8 ir molinę frakciją n apie 0,2, vidutinę molekulinę masę 43000 Daltonų, polidispersiškumo indeksą 2,5 ir ^1H ir ^{13}C BMR spektrą, atitinkantį parodytus Fig. 10.

22. Polimerinio junginio formulės 1 pagal 1 punktą gamybos būdas, kuriame vykdo monomero A ir nebūtinai antro monomero B radikalinę polimerizaciją molinėmis frakcijomis m ir n, atitinkamai, kur A ir B, m ir n turi reikšmes, nurodytas 1 punkte, tinkamame tirpiklyje esant polimerizacijos inicijatoriui.

23. Polimerinio junginio formulės 1 pagal bet kurį iš 1-21 punktų panaudojimas kaip dangos nebiologinių medžiagų padengimui.

24. Panaudojimas pagal 23 punktą, kuriame nebiologinė medžiaga yra vaskuliarinis protezas, dirbtinis širdies vožtuvas arba stentas.

25. Triflusalo arba HTB panaudojimas gaminant biologiškai suderinamus polimerinius junginius nebiologinių medžiagų padengimui.

26. Panaudojimas pagal 25 punktą, kuriame nebiologinė medžiaga yra vaskuliarinis protezas, dirbtinis širdies vožtuvas arba stentas.

27. Įrenginys arba priemonė, kuri turi paviršių iš nebiologinės medžiagos, kuri naudojimo metu gali kontaktuoti su krauju, padengtas polimeru, turinčiu triflusalą arba HTB formulės I pagal bet kurį iš 1-21 punktų.

28. Įrenginys arba priemonė pagal 27 punktą, kuris yra vaskuliarinis protezas, dirbtinis širdies vožtuvas arba stentas.

29. Įrenginio arba priemonės pagal 27 arba 28 punktą gamybos būdas, kuriame minėtą įrenginį arba priemonę padengia polimeru, turinčiu triflusalą arba HTB formulės I pagal bet kurį iš 1-21 punktų.

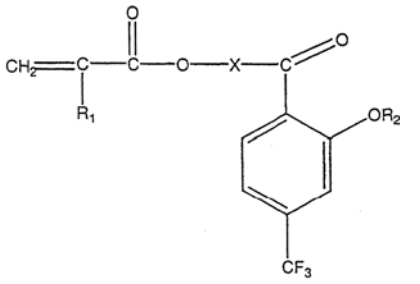
30. Polimerinio junginio formulės I pagal bet kurį iš 1-21 punktų panaudojimas kaip triflusalo arba HTB kontroliuojamos tiekimo sistemos.

31. Polimerinio junginio formulės I pagal bet kurį iš 1-21 punktų panaudojimas gaminant vaistą, skirtą sutrikimų, kuriems reikalingas triflusalas arba HTB, gydymui ir profilaktikai.

32. Polimerinio junginio formulės I pagal bet kurį iš 1-21 punktų panaudojimas gaminant vaistą tromboembolinių sutrikimų gydymui ir profilaktikai.

33. Farmacinė kompozicija, turinti polimerinį junginį formulės I pagal bet kurį iš 1-21 punktų ir vieną arba daugiau farmaciniu požiūriu priimtinų ekscipientų.

34. Junginys formulės II



II,

kurioje
R_1 žymi vandenilį arba $C_{1–4}$-alkilą;
R_2 žymi $–COCH_3$ arba vandenilį;
X žymi $–(CH_2CH_2O)_p$; ir
p žymi sveiką skaičių nuo 1 iki 100.

35. Junginys pagal 34 punktą, kuriame R_1 žymi metilą ir p žymi 1.

36. Junginys 2-(metakriloiloksi)etilo 2-(acetiloksi)-4-(trifluormetil)benzoatas.

(51) **Int.Cl.[7]: B65G 57/24** *(11)* **1151944**
B65G 47/52 *(13)* T
B65G 47/08

(96) 01200877.7
(96) 2001 03 08
(97) 2001 11 07
(97) 2005 06 01
(30) 1014580, 2000 03 08, NL
(72) Hannessen, Pieter Gerrit, NL
(73) Hannessen, Pieter Gerrit, 3843 JK Harderwijk, NL
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Įrenginys gaminių eilei formuoti
Apibrėžties punktai: 23, brėžiniai: 6

(57) 1. Įrenginys mažiausiai vienai gaminių eilei formuoti sudarytas iš rėmo, tam tikro skaičiaus ritinėlių, kurie įrengti rėme lygiagrečiai vienas kitam ir skersai gaminių padavimo krypčiai ir kartu jie sudaro formavimo paviršių, ir priemonių kiekvienam gaminiui išdėstyti iš anksto nustatytoje padėtyje, b e s i s k i r i a n t i s mažiausiai dviem vienas greta kito esančiais ir atskirai varomais ritinėlių takais.

2. Formavimo įrenginys pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s trimis vienas greta kito esančiais takais, kur centrinis ritinėlių takas gali būti varomas atskirai nuo išorinių ritinėlių takų.

3. Formavimo įrenginys pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išoriniai ritinėlių takai, išdėstyti iš abiejų centrinio ritinėlių tako pusių, yra varomi atskirai.

4. Formavimo įrenginys pagal 2 arba 3 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad formavimo paviršiaus dalis, sudaryta iš centrinio ritinėlio tako, išdėstyta aukštesniame lygyje negu jo dalys, sudarytos iš išorinių ritinėlių takų.

5. Formavimo įrenginys pagal bet kurį iš 2 – 4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tam, kad būtų sudaryti trys ritinėlių takai, įrengti velenai, išdėstyti tarp savęs lygiagrečiai ir turintys po tris ritinėlius velenui, kur išoriniai ritinėliai sumontuoti ant velenų, o centriniai ritinėliai sujungti su velenais nejudamai.

6. Formavimo įrenginys pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad įrengta veleno pavara ir mažiausiai viena pavara sumontuotiems ritinėliams.

7. Formavimo įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priemonės kiekvienam gaminiui išdėstyti iš anksto nustatytoje padėtyje sudarytos iš išdėstymo elemento, pastumiamo lygiagrečiai ritinėliams.

8. Formavimo įrenginys pagal 7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išdėstymo elementas pastumiamas iš padėties, sukabinančios išdėstymui skirtus gaminius, į padėtį, išdėstytą iš esmės po formavimo paviršiumi.

9. Formavimo įrenginys pagal 7 arba 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad išdėstymo elementas varomas stūmiklio priemonėmis, skirtomis paslinkti lygiagrečiai ritiniams.

10. Formavimo įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priemonių kiekvienam gaminiui išdėstyti iš anksto nustatytoje padėtyje paleidimui taikomas programinis valdymas.

11. Formavimo įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad priemonės gaminiui aptikti įrengiamos greta formavimo paviršiaus padavimo pusės.

12. Formavimo įrenginys pagal 10 ir 11 punktus, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aptikimo priemonės sujungtos su valdymu, skirtu ritininiams takams varyti.

13. Formavimo įrenginys pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad manipuliavimo įrenginys įrengtas teisingai suorientuoto gaminio išdėstymui.

14. Formavimo įrenginys pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad manipuliavimo įrenginys sudarytas iš dviejų begalinių juostų, išdėstytų iš esmės lygiagrečiai viena kitai ir varomų nepriklausomai viena nuo kitos.

15. Formavimo įrenginys pagal 14 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad begalinės juostos varomos nepriklausomai viena nuo kitos dviem kryptimis.

16. Formavimo įrenginys pagal 14 arba 15 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad stumdomas pagal aukštį atraminis pirštas išdėstytas tarp juostų.

17. Formavimo įrenginys pagal 13 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad manipuliavimo įrenginys turi pasukimo pirštą, išdėstytą skersai formavimo paviršiaus.

18. Formavimo įrenginys pagal 17 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pasukimo pirštas turi laisvai pasukamą išorinę movą.

19. Formavimo įrenginys pagal 17 arba 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pasukimo pirštas sujungtas su formavimo įrenginio išdėstymo elementu.

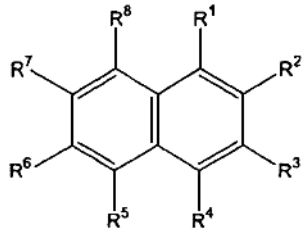
20. Sukrovimo ant padėklo įranga, apimanti formavimo įrenginį pagal bet kurį iš ankstesnių punktų ir pakrovimo įrenginį, skirtą vienai arba daugiau suformuotai gaminių eilei išdėstyti ant padėklo.

21. Sukrovimo ant padėklo įranga pagal 20 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pakrovimo įrenginys sudarytas iš stovo ir pakėlimo rėmo, išdėstyto stove ir skirto padėklui laikyti; pakėlimo įrenginys pirmuoju einančiu per skriemulį kabeliu sujungtas su atsvaru, o antruoju einančiu per skriemulį kabeliu sujungtas su varikliu pakėlimo rėmui pakelti.

22. Sukrovimo ant padėklo įranga pagal 21 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pakrovimo rėmas turi atramos priemones padėklui atremti.

23. Sukrovimo ant padėklo įranga pagal 21 arba 22 punktą, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad pakėlimo rėmas turi suveržimo priemones nejudamai suveržti padėklą iš šonų.

(51) **Int.Cl.^{7}: C07C215/50** *(11)* **1246790**
C07C217/58 *(13)* T
A61K 31/136
A61K 31/16
A61K 31/165
A61K 31/195
C07D295/08
C07C219/28
C07C225/16
C07C229/38
C07C237/48
C07C243/38
C07C311/37
C07D295/12
C07D295/14
A61P 25/04
A61P 29/00
(96) 00990799.9
(96) 2000 12 20
(97) 2002 10 09
(97) 2005 05 04
(86) PCT/EP2000/012972
(86) 2000 12 20
(87) WO 2001/047866
(87) 2001 07 05
(30) 19963179, 1999 12 27, DE
(72) GERLACH, Matthias, DE
MAUL, Corinna, 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) Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės
Apibrėžties punktai: 76, brėžiniai: 0
(57) 1. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės bendros formulės I



I

kurioje
R^1 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$ ir R^2 žymi OR^{12}
arba
R^1 žymi OR^{12} ir R^2 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$
ir kiekvienu atveju radikalai
R^3–R^8 yra vienodi arba skirtingi ir žymi H, F, Cl, Br, CF_3, CN, NO_2, SO_2NH_2, SO_2NHR^{13}, NHR^{13}, SR^{15}, OR^{16}, $CO(OR^{20})$, $CH_2CO(OR^{21})$, $CO(R^{22})$, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę
R^9 žymi arilo radikalą, heteroarilo radikalą, arba alkilo radikalą, neturintį rūgšties protono α-padėtyje,
R^{10} ir R^{11} yra vienodi arba skirtingi ir žymi šakotosios arba nešakotosios grandinės prisotintą arba neprisotintą, neturintį pakaitų arba turintį bent vieną pakaitą $C_{1–6}$-alkilo radikalą arba neturintį pakaitų arba turintį bent vieną pakaitą fenilo, benzilo arba fenetilo radikalą, arba
R^{10} ir R^{11} kartu paimti žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$ arba $(CH_2)_n$, kur n yra sveikas skaičius nuo 3 iki 6,
R^{12} žymi H, COR^{22}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
R^{13} žymi H, COR^{14}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,

R^{14} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
R^{15} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
R^{16} žymi H, $CO(R^{17})$, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
R^{17} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
R^{18} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
R^{20} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
R^{21} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
R^{22} žymi H, $NHNH_2$, NHR^{18}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę,
ir/arba jų racematai, enantiomerai, diastereomerai ir/arba atitinkamos bazės ir/arba atitinkamos fiziologiniu požiūriu toleruotinų rūgščių druskos,
išskyrus
recematus junginių, kuriuose radikalas R^1 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$ ir R^2 žymi OR^{12} ir kiekvienu atveju radikalai R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą, 2-chlorfenilą, 4-metoksifenilą, 3-fluorfenilą, 3-chlorfenilą, 3-bromfenilą, 4-brom-fenilą, 2-fluorfenilą, 2-bromfenilą, benzo-1,3-dioksolą, 4-CH_3OCO-fenilą arba 2-metoksifenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$,
arba
radikalai R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą, 4-metoksifenilą, 4-dimetil-aminofenilą, 4-hidroksi-2,3-di-tret-butilfenilą, 2,3-dihidrobenzodioksaną, 4-nitro-fenilą arba benzo-1,3-dioksolį ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$,
arba
radikalai R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi 4-metoksifenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_4$,
arba
radikalas R^3 žymi $CO(OR^{20})$, radikalai R^4–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą, 4-metoksifenilą, 4-metilfenilą, 4-nitrofenilą arba p-benzaldehidą, radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$ ir radikalas R^{20} žymi CH_3,
arba
radikalai R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą ir du radikalai R^{10} ir R^{11} kiekvienas žymi CH_3, C_2H_5 arba n-C_3H_7,
arba
radikalai R^3–R^8 kiekvienas žymi H, radikalas R^{12} žymi CH_3, radikalas R^9 žymi fenilą ir du radikalai R^{10} ir R^{11} kiekvienas žymi CH_3,
arba
radikalai R^3–R^8 ir R^{12} kiekvienas žymi H, radikalas R^9 žymi 4-metoksifenilą arba benzo-1,3-dioksolį ir radikalai R^{10} ir R^{11} kiekvienas žymi CH_3,
arba
radikalai R^3–R^5, R^7, R^8, R^{12} žymi H, radikalas R^6 žymi Br, radikalas R^9 žymi fenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$,
arba
radikalai R^3–R^5, R^7, R^8, R^{12} žymi H, radikalas R^6 žymi Br, radikalas R^9 žymi 4-hidroksi-3,5-di-tret-butilfenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$,
arba
radikalai R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kiekvienas žymi CH_3,
hidrochlorido formoje,
arba
radikalai R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą arba 4-metoksifenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$, hidrochlorido formoje,
arba
radikalas R^3 žymi $CO(OR^{20})$, radikalai R^4–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą, radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$ ir radikalas R^{20} žymi CH_3, hidrochlorido formoje,
arba
radikalai R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi tiofeną ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$, arba radikalai R^3–R^8 žymi H, radikalas R^{12} žymi CH_3, radikalas R^9 žymi tiofeną, 4-metoksifenilą arba 3,4-dimetoksifenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$
ir enantiomerus junginio bendros formulės I, kurioje R^1 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$ ir R^2 žymi OR^{12} ir radikalai R^3–R^8, R^{12} žymi H, R^9 žymi fenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$,
(+)-1-(α-N,N-dimetilaminobenzil)-2-naftolį ir atitinkamą tartratą,
(-)-1-(α-N,N-dimetilaminobenzil)-2-naftolį ir atitinkamą tartratą, ir
(-)-[(2-metoksinaft-1-il)benzil)-dimetilaminą,
ir
racematus junginių, kuriuose radikalai R^1 žymi OR^{12} ir R^2 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$ ir kiekvienu atveju radikalai
R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą, 2-bromfenilą, 3-bromfenilą arba 4-bromfenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$,
arba
R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą arba 2-nitrofenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$,
arba
R^3, R^4, R^6, R^8 ir R^{12} žymi H, radikalai R^5, R^7 žymi CH_3, radikalas R^9 žymi fenilą arba 4-metoksifenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$,
arba
R^3–R^6, R^8, R^{12} žymi H, radikalas R^7 žymi CH_3, radikalas R^9 žymi 4-metoksifenilą arba fenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_5$,
arba
R^3–R^8 ir R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą, radikalas R^{10} žymi CH_3 ir radikalas R^{11} žymi C_6H_{11} arba radikalai R^{10} ir R^{11} kiekvienas žymi CH_3,
arba
R^3–R^6, R^8, R^{12} žymi H, radikalas R^7 žymi CH_3, radikalas R^9 žymi fenilą arba 4-metoksifenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$,
arba

R^3, R^4, R^6, R^8, R^{12} žymi H, radikalai R^5 ir R^7 žymi CH_3, radikalas R^9 žymi 4-metoksifenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$,
arba
R^3–R^8, R^{12} žymi H, radikalas R^9 žymi fenilą ir radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_2O(CH_2)_2$, hidrochlorido formoje.

2. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi H ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

3. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi $C_{1–6}$-alkilo radikalą ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

4. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę, ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

5. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi F, Cl arba Br ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

6. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi SO_2NH_2 ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes,atitinkančias 1 punktą.

7. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi NHR^{13} ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

8. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi $CO(R^{22})$ ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

9. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi OR^{16} ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

10. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8 žymi $CO(OR^{20})$ ir kiti radikalai R^3, R^4, R^5, R^6, R^7 arba R^8, R^9–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

11. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^9 žymi neturintį pakaitų fenilo radikalą arba fenilo radikalą, kuris turi mažiausiai vieną $C_{1–4}$-alkilo, $C_{1–3}$-alkoksi, halogeno, CF_3, CN, O-fenilo arba OH pakaitą, optimaliai, neturintį pakaitų fenilo radikalą arba 2-metoksifenilo, 3-metoksifenilo, 4-metoksifenilo, 2-metilfenilo, 3-metilfenilo, 4-metilfenilo, 2-tret-butilfenilo, 3-tret-butilfenilo, 4-tret-butilfenilo, 2-fluorfenilo, 3-fluorfenilo, 4-fluorfenilo, 2-chlorfenilo, 3-chlorfenilo, 4-fluorfenilo, 2-bromfenilo, 3-bromfenilo, 4-bromfenilo, 5-brom-2-fluorfenilo, 2-chlor-4-fluorfenilo, 2-chlor-5-fluorfenilo, 2-chlor-6-fluorfenilo, 4-brom-2-fluorfenilo, 3-brom-4-fluorfenilo, 3-brom-2-fluorfenilo, 2,3-dichlorfenilo, 2,4-dichlorfenilo, 2,5-dichlorfenilo, 3,4-dichlorfenilo, 2,3-dimetilfenilo, 2,4-dimetilfenilo, 2,5-dimetilfenilo, 2,3-dimetoksifenilo, 2,4-dimetoksifenilo, 2,5-dimetoksifenilo, 3,4-dimetoksifenilo, 3,4,5-trimetoksifenilo, 2-trifluormetilfenilo, 3-trifluormetil-fenilo arba 4-trifluormetilfenilo radikalą, optimaliausiai, neturintį pakaitų fenilo radikalą, ir radikalai R^{10}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

12. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad mažiausiai vienas iš radikalų R^{10} arba R^{11} žymi prisotintą, neturintį pakaitų arba bent jau vieną pakaitą turintį $C_{1–6}$-alkilo radikalą, optimaliai, CH_3 radikalą, o kitas konkretus R^{10} arba R^{11} radikalas ir radikalai R^{12}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

13. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-11 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalai R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_n$, kur n yra 4 arba 5, ir radikalai R^{12}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

14. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-13 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{12} žymi H ir radikalai R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

15. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-13 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{12} žymi $C_{1–6}$-alkilo radikalą ir radikalai R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

16. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-13 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{12} žymi arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę ir radikalai R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinklančias 1 punktą.

17. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-16 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{13} žymi H ir radikalai R^{14}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

18. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-16 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{13} žymi $C_{1–6}$-alkilo radikalą ir radikalai R^{14}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

19. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-16 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{13} žymi arilo radikalą, prijungtą per

C_{1-2}-alkileno grupę ir radikalai R^{14}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

20. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-19 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{14} žymi C_{1-6}-alkilo radikalą ir radikalai R^{15}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

21. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-19 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{14} žymi arilo radikalą, prijungtą per C_{1-2}-alkileno grupę ir radikalai R^{15}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

22. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-21 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{15} žymi C_{1-6}-alkilo radikalą ir radikalai R^{16}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

23. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-21 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{15} žymi arilo radikalą, prijungtą per C_{1-2}-alkileno grupę ir radikalai R^{16}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

24. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-23 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{16} žymi C_{1-6}-alkilo radikalą ir radikalai R^{17}, R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

25. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-23 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{16} žymi arilo radikalą, prijungtą per C_{1-2}-alkileno grupę ir radikalai R^{17}, R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

26. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-23 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{16} žymi H ir radikalai R^{17}, R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

27. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-23 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{16} žymi $CO(R^{17})$, ir radikalai R^{17}, R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

28. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-27 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{17} žymi C_{1-6}-alkilo radikalą ir radikalai R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

29. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-27 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{17} žymi arilo radikalą, prijungtą per C_{1-2}-alkileno grupę, ir radikalai R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

30. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-27 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{17} žymi fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, C_{1-4}-alkilą arba C_{1-3}-alkoksi ir radikalai R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

31. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-30 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{18} žymi C_{1-6}-alkilo radikalą ir radikalai R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

32. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-30 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{18} žymi arilo radikalą, prijungtą per C_{1-2}-alkileno grupę, ir radikalai R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

33. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-30 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{18} žymi fenilo arba naftilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, C_{1-4}-alkilą arba C_{1-3}-alkoksi, optimaliai fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, C_{1-4}-alkilą arba C_{1-3}-alkoksi, ir radikalai R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

34. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-33 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{20} žymi C_{1-6}-alkilo radikalą ir radikalai R^{21} ir R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

35. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-33 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{20} žymi arilo radikalą, prijungtą per C_{1-2}-alkileno grupę, ir radikalai R^{21} ir R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

36. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-33 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{20} žymi H ir radikalai R^{21} ir R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

37. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-33 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{20} žymi fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, C_{1-4}-alkilą arba C_{1-3}-alkoksi, ir radikalai R^{21} ir R^{22} turi reikšmes, atitinkančias 1 punktą.

38. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-37 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{21} žymi H ir radikalas R^{22} turi reikšmę, atitinkančią 1 punktą.

39. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-37 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{21} žymi žymi C_{1-6}-alkilo radikalą ir radikalas R^{22} turi reikšmę, atitinkančią 1 punktą.

40. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-37 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{21} žymi arilo radikalą, prijungtą per C_{1-2}-alkileno grupę, ir radikalas R^{22} turi reikšmę, atitinkančią 1 punktą.

41. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-40 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{22} žymi H.

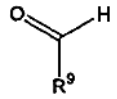
42. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-40 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{22} žymi C_{1-6}-alkilo radikalą.

43. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-40 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{22} žymi arilo radikalą, prijungtą per C_{1-2}-alkileno grupę.

44. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal vieną iš 1-40 punktų, b e s i s k i r i a n č i o s tuo, kad radikalas R^{22} žymi $NHNH_2$, NHR^{18} arba fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, C_{1-4}-alkilą arba C_{1-3}-alkoksi, optimaliai, $NHNH_2$ arba NHR^{18}.

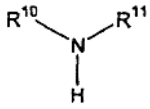
45. Pakeistosios 1- ir 2-naftolio Manicho bazės pagal 1 punktą:
6-(dimetilaminofenilmetil)-5-hidroksinaftalen-1-sulfoninės rūgšties amidas,
4-amino-2-(dimetilaminofenilmetil)-naftalen-1-olis,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksinaftalen-2-karboksirūgšties hidrazidas,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksinaftalen-2-karboksirūgšties metilo esteris,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksinaftalen-2-karboksirūgštis,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksinaftalen-2-karboksirūgšties fenilo esteris,
[5-(dimetilaminofenilmetil)-6-hidroksinaftalen-2-il]-fenilmetanonas,
3-amino-1-(dimetilaminofenilmetil)-naftalen-2-olis,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksinaftalen-2-karboksirūgšties (2-metoksifenil)-amidas,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksinaftalen-2-karboksirūgšties o-tolilamidas,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksinaftalen-2-karboksirūgšties naftalen-1-il-amidas,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksi-7-metoksinaftalen-2-karboksirūgštis,
5-(dimetilaminofenilmetil)-6-hidroksinaftalen-2-karboksirūgštis,
1-(dimetilaminofenilmetil)-7-metoksinaftalen-2-olis,
1-(dimetilaminofenilmetil)-6-metoksinaftalen-2-olis,
5-(dimetilaminofenilmetil)-6-hidroksinaftalen-1-karboksirūgštis,
4-(dimetilaminofenilmetil)-3-hidroksi-7-metoksinaftalen-2-karboksilato natrio druska,
4-chlor-2-(morfolin-4-il-o-tolilmetil)-naftalen-1-olis,
4-chlor-2-(piperidin-1-il-o-tolilmetil)-naftalen-1-olis,
4-chlor-2-[(2-chlorfenil)-piperidin-1-ilmetil]-naftalen-1-olis,
4-chlor-2-[(2,3-dimetoksifenil)-morfolin-4-ilmetil]-naftalen-1-olis,
5-amino-2-[(2-chlorfenil)-piperidin-1-ilmetil]-naftalen-1-olis,
5-amino-2-[(2,3-dimetoksifenil)-morfolin-4-ilmetil]-naftalen-1-olis,
3-hidroksi-4-(piperidin-1-il-o-tolilmetil)-naftalen-2-karboksirūgšties hidrazidas,
7-metoksi-1-(morfolin-4-il-o-tolilmetil)-naftalen-2-olis,
1-[(2-chlorfenil)-piperidin-1-ilmetil]-7-metoksinaftalen-2-olis,
1-[(2,3-dimetoksifenil)-morfolin-4-ilmetil]-7-metoksinaftalen-2-olis,
6-brom-1-[(2-metoksifenil)-morfolin-4-ilmetil]-naftalen-2-olis,
6-hidroksi-5-[(2-metoksifenil)-morfolin-4-ilmetil]-naftalen-1-karboksirūgštis,
7-metoksi-1-[(2-metoksifenil)-morfolin-4-ilmetil]-naftalen-2-olis,
6-metoksi-1-[(2-metoksifenil)-morfolin-4-ilmetil]-naftalen-2-olis,
4-chlor-2-[(2-metoksifenil)-piperidin-1-ilmetil]-naftalen-1-olis,
6-brom-1-[(2-metoksifenil)-piperidin-1-ilmetil]-naftalen-1-olis,
6-metoksi-1-[(2-metoksifenil)-piperidin-1-ilmetil]-naftalen-2-olis,
7-metoksi-1-[(2-metoksifenil)-piperidin-1-ilmetil]-naftalen-2-olis,
5-chlor-2-[dimetilamino-(2-metoksifenil)-metil]-naftalen-1-olis,
{[1-(4-metoksibenziloksi)-naftalen-2-il]-fenilmetil}-dimetilaminas,
{[2-(4-metoksibenziloksi)-naftalen-1-il]-fenilmetil}-dimetilaminas,
4-metoksibenzoinės rūgšties 1-(dimetilaminofenilmetil)-naftalen-2-ilo esteris,
2-chlorbenzoinės rūgšties 1-(dimetilaminofenilmetil)-naftalen-2-ilo esteris,
1-(morfolin-4-ilfenilmetil)-naftalen-2-olis,
1-(fenilpiperidin-1-ilmetil)-naftalen-2-olis,
2-[(4-fluorfenil)-pirolidin-1-ilmetil]-naftalen-1-olis.

46. Pakeistųjų 1- ir 2-naftolio Manicho bazių bendros formulės I pagal vieną iš 1-45 punktų, kurioje radikalas R^{12} žymi H ir radikalai R^1–R^{11}, R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aromatinio aldehido junginius ir/arba heteroaromatinio aldehido junginius ir/arba alifatinio aldehido junginius bendrosios formulės II



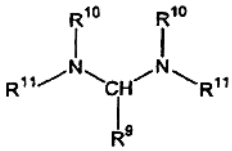
II

kurioje R^9 turi reikšmę, atitinkančią bendrąją formulę I, tirpale, esant bazei, geriausiai temperatūroje nuo –10°C iki +110°C veikia antriniai aminais bendrosios formulės III



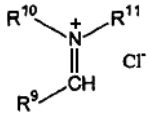
III

kurioje R^{10} ir R^{11} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, siekiant gauti aminalio junginius bendrosios formulės IV



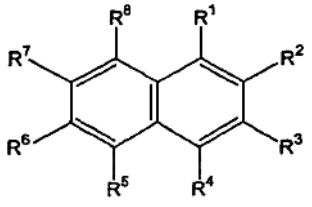
IV

šiuos bendrosios formulės IV aminalio junginius be papildomo gryninimo veikia rūgščiu chloridu absoliučiame tirpiklyje, siekiant gauti iminio druskas bendrosios formulės V,



V

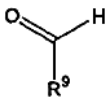
ir šias iminio druskas bendrosios formulės V be papildomo gryninimo ir tirpale, geriausiai acetonitrile, veikia pakeistaisiais ir/arba nepakeistaisiais 1- arba 2-naftolio junginiais bendrosios formulės VI



VI

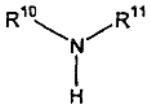
kurioje R^1 žymi H ir R^2 žymi OH arba R^1 žymi OH ir R^2 žymi H, ir kiekvienu atveju radikalai R^3–R^8, R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, ir tuo būdu gautos 1- arba 2-naftolio Manicho bazės bendrosios formulės I, kurioje R^{12} žymi H ir radikalai R^1–R^{11}, R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, yra gryninami ekstrahuojant ir išskiriami įprastais būdais.

47. Pakeistųjų 1- ir 2-naftolio Manicho bazių bendros formulės I pagal vieną iš 1-45 punktų, kurioje radikalas R^{12} žymi COR^{22}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, ir radikalai R^1–R^{11}, R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aromatinio aldehido junginius ir/arba heteroaramatinio aldehido junginius ir/arba alifatinio aldehido junginius bendrosios formulės II



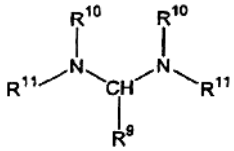
II

kurioje R^9 turi reikšmę, atitinkančią bendrąją formulę I, tirpale, esant bazei, geriausiai temperatūroje nuo 10 °C iki +110 °C veikia antriniais aminais bendrosios formulės III



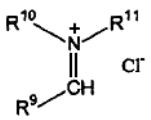
III

kurioje R^{10} ir R^{11} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, siekiant gauti aminalio junginius bendrosios formulės IV,



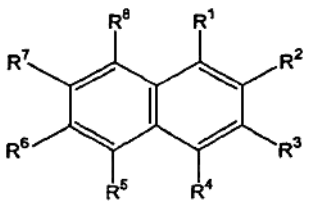
IV

šiuos bendrosios formulės IV aminalio junginius be papildomo gryninimo veikia rūgščiu chloridu absoliučiame tirpiklyje, siekiant gauti iminio druskas bendrosios formulės V,



V

ir šias iminio druskas bendrosios formulės V be papildomo gryninimo ir tirpale, geriausiai acetonitrile, veikia pakeistaisiais arba nepakeistaisiais 1- arba 2-naftolio junginiais bendrosios formulės VI



VI

kurioje R^1 žymi H ir R^2 žymi OH arba R^1 žymi OH ir R^2 žymi H, ir kiekvienu atveju radikalai R^3–R^8, R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, ir tuo būdu gautus junginius bendrosios formulės VI, kurioje R^1 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$ ir R^2 žymi OH arba R^1 žymi OH ir R^2 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$, ir radikalai R^3–R^{11}, R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, tirpale veikia junginiais bendrosios formulės $XR^{12'}$, kur X žymi Cl, Br, arba I ir $R^{12'}$ žymi COR^{22}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, esant bazei temperatūroje, geriausiai nuo 10°C iki 150°C, ir tuo būdu gautos 1- arba 2-naftolio Manicho bazės bendrosios formulės I, kurioje R^{12} žymi COR^{22}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, ir radikalai R^1–R^{11}, R^{13}–R^{18} ir R^{20}–R^{22} turi reikšmes, atitinkančias bendrąją formulę I, yra gryninami filtruojant ir išskiriami įprastais būdais.

48. Būdas pagal 47 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakciją su bendrosios formulės $XR^{12'}$ junginiais atlieka dimetilformamide.

49. Būdas pagal 47 arba 48 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad X žymi Cl.

50. Būdas pagal vieną iš 47-49 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakciją su bendrosios formulės $XR^{12'}$ junginiais atlieka esant bazei trietilaminui arba kalio tret-butilatui.

51. Būdas pagal vieną iš 47-50 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad junginius bendrosios formulės I, kurioje R^{12} nėra H, grynina filtruojant per saprofitinę dervą, geriausiai filtruojant per prie polimero prijungtą tris (2-aminoetil)aminą ir/arba 3-(3-merkaptofenil)propan-amidometilpolistireną.

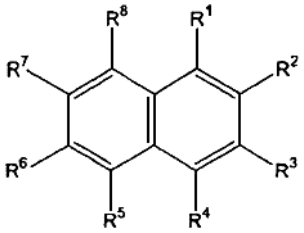
52. Būdas pagal vieną iš 46-51 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aromatinio aldehido junginių ir/arba heteroaromatinio aldehido junginių ir/arba alifatinio aldehido junginių bendrosios formulės II reakciją su antriniais aminais bendrosios formulės III atlieka organiniame tirpiklyje, optimaliai, toluene.

53. Būdas pagal vieną iš 46-52 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aromatinio aldehido junginių ir/arba heteroaromatinio aldehido junginių ir/arba alifatinio aldehido junginių bendrosios formulės II reakciją atlieka esant bazei kalio karbonatui arba boro rūgšties anhidridui.

54. Būdas pagal vieną iš 46-53 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aminalio junginius bendrosios formulės IV veikia acetilchloridu, siekiant gauti bendrosios formulės V iminio druskas.

55. Būdas pagal vieną iš 46-54 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad siekiant gauti bendrosios formulės V iminio druskas reakciją su aminalio junginiais bendrosios formulės IV atlieka absoliučiame dietilo eteryje.

56. Vaistai, veikliuoju junginiu turintys mažiausiai vieną pakeistąją 1- ir/arba 2-naftolio Manicho bazę bendrosios formulės I,



I

kurioje
R^1 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$ ir R^2 žymi OR^{12}
arba
R^1 žymi OR^{12} ir R^2 žymi $CH(R^9)N(R^{10})(R^{11})$, ir
kiekvienu atveju radikalai
R^3–R^8 yra vienodi arba skirtingi ir žymi H, F, Cl, Br, CF_3, CN, NO_2, SO_2NH_2, SO_2NHR^{13}, NHR^{13}, SR^{15}, OR^{16}, $CO(OR^{20})$, $CH_2CO(OR^{21})$, $CO(R^{22})$, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, H, F, Cl, Br, SO_2NH_2, NHR^{13}, $CO(R^{22})$, OR^{16}, $CO(OR^{20})$, $C_{1–6}$-alkilo radikalą arba arilo radikalą prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę, optimaliausiai, H, NHR^{13}, $CO(R^{22})$, OR^{16} arba $CO(OR^{20})$,
R^9 žymi arilo radikalą, heteroarilo radikalą, arba alkilo radikalą, neturintį rūgšties protono α-padėtyje, optimaliai, nepakeistąjį fenilo radikalą arba fenilo radikalą, kuris bent vienu pakaitu turi $C_{1–4}$-alkilą, $C_{1–3}$-alkoksi, halogeną, CF_3, CN, O-fenilą arba OH, optimaliausiai, nepakeistąjį fenilo radikalą arba 2-metoksi-fenilo, 3-metoksifenilo, 4-metoksifenilo, 2-metilfenilo, 3-metilfenilo, 4-metil-fenilo, 2-tret-butilfenilo, 3-tret-butilfenilo, 4-tret-butilfenilo, 2-fluorfenilo, 3-fluorfenilo, 4-fluorfenilo, 2-chlorfenilo, 3-chlorfenilo, 4-chlorfenilo, 2-bromfenilo, 3-bromfenilo, 4-bromfenilo, 5-brom-2-fluorfenilo, 2-chlor-4-fluorfenilo, 2-chlor-5-fluorfenilo, 2-chlor-6-fluorfenilo, 4-brom-2-fluorfenilo, 3-brom-4-fluorfenilo, 3-brom-2-fluorfenilo, 2,3-dichlorfenilo, 2,4-dichlorfenilo, 2,5-dichlorfenilo, 3,4-dichlorfenilo, 2,3-dimetilfenilo, 2,4-dimetilfenilo, 2,5-dimetilfenilo, 2,3-dimetilfenilo, 2,4-dimetilfenilo, 2,5-dimetoksifenilo, 3,4-dimetoksifenilo, 3,4,5-trimetoksifenilo, 2-trifluormetilfenilo, 2-trifluormetilfenilo, 3-trifluormetilfenilo arba 4-trifluormetilfenilo radikalą, ypatingai optimaliai – nepakeistąjį fenilo radikalą,
R^{10}, R^{11} yra vienodi arba skirtingi ir žymi šakotosios arba nešakotosios grandinės prisotintą arba neprisotintą, neturintį pakaitų arba turintį bent vieną pakaitą $C_{1–6}$-alkilo radikalą arba neturintį pakaitų arba turintį bent vieną pakaitą fenilo, benzilo arba fenetilo radikalą, optimaliai, prisotintą, neturintį pakaitų arba turintį bent vieną pakaitą $C_{1–6}$-alkilo radikalą, optimaliausiai, CH_3-radikalą,
arba R^{10} ir R^{11} kartu žymi $(CH_2)_n$, kur n yra sveikas skaičius nuo 3 iki 6, arba $(CH_2)_2O(CH_2)_2$, optimaliai $(CH_2)_n$, kur n yra 4 arba 5,
R^{12} žymi H, COR^{22}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, H, $C_{1–6}$-alkilo radikalą arba arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę,
R^{13} žymi H, COR^{14}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, H, $C_{1–6}$-alkilo radikalą arba arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę, optimaliausiai, H,
R^{14} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, $C_{1–6}$-alkilo radikalą arba arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę,
R^{15} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, $C_{1–6}$-alkilo radikalą arba arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę,
R^{16} žymi H, $CO(R^{17})$, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, H, $C_{1–6}$-alkilo radikalą, arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę, arba $CO(R^{17})$, optimaliausiai, H arba $CO(R^{17})$,
R^{17} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, $C_{1–6}$-alkilo radikalą, arilo radikalą prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę arba fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, $C_{1–4}$-alkilą arba $C_{1–3}$-alkoksi, optimaliausiai, fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, $C_{1–4}$-alkilą arba $C_{1–3}$-alkoksi,
R^{18} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, $C_{1–6}$-alkilo radikalą, arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę, arba fenilo ar naftilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, $C_{1–4}$-alkilą arba $C_{1–3}$-alkoksi, optimaliausiai, fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, $C_{1–4}$-alkilą arba $C_{1–3}$-alkoksi,
R^{20} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, H, $C_{1–6}$-alkilo radikalą, arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę, arba fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, $C_{1–4}$-alkilą arba $C_{1–3}$-alkoksi, optimaliausiai, H arba fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, $C_{1–4}$-alkilą arba $C_{1–3}$-alkoksi,
R^{21} žymi H, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, H, $C_{1–6}$-alkilo radikalą arba arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę,
R^{22} žymi H, $NHNH_2$, NHR^{18}, $C_{1–10}$-alkilo, arilo arba heteroarilo radikalą arba arilo arba heteroarilo radikalą, prijungtą per $C_{1–6}$-alkileno grupę, optimaliai, H, $C_{1–6}$-alkilo radikalą, arilo radikalą, prijungtą per $C_{1–2}$-alkileno grupę, $NHNH_2$, NHR^{18} arba fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, $C_{1–4}$-alkilą arba $C_{1–3}$-alkoksi, optimaliausiai, $NHNH_2$, NHR^{18} arba fenilo radikalą, nebūtinai turintį pakaitais F, Cl, Br, $C_{1–4}$-alkilą arba $C_{1–3}$-alkoksi, ypatingai optimaliai, $NHNH_2$ arba NHR^{18}, ir/arba jų racematus, enantiomerus, diastereomerus ir/arba atitinkamas bazes ir/arba atitinkamas fiziologiniu požiūriu toleruotinų rūgščių druskas, ir nebūtinai kitus veiksmingus junginius ir/arba pagalbines medžiagas.

57. Vaistas pagal 56 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad veikliuoju junginiu turi mažiausiai vienos pakeistosios 1-naftolio Manicho bazės ir/arba 2-naftolio Manicho bazės bendrosios formulės I enantiomerų mišinį, kai enantiomerai mišinio sudėtyje yra neekvimoliariniais kiekiais.

58. Vaistas pagal 57 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad vieno iš enantiomerų santykinis kiekis mišinyje yra 5-45 mol%, optimaliai 10-40 mol% skaičiuojant pagal enantiomerų mišinį.

59. Vaistas pagal vieną iš 56-58 punktų, skirtas gydyti arba malšinti skausmą ir/arba uždegimines reakcijas ir/arba alergines reakcijas ir/arba piktnaudžiavimą vaistais ir/arba piktnaudžiavimą alkoholiu ir/arba diarėją ir/arba gastritą ir/arba opas ir/arba kardio-vaskuliarinius susirgimus ir/arba šlapimo nelaikymą ir/arba depresiją ir/arba šoko būsenas ir/arba migreną ir/arba narkolepsiją ir/arba viršsvorį ir/arba astmą ir/arba glaukomą ir/arba hiperkinetinį sindromą.

60. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą skausmo malšinimui.

61. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą uždegiminių reakcijų gydymui.

62. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą alerginių reakcijų gydymui.

63. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą piktnaudžiavimo vaistais arba piktnaudžiavimo alkoholiu gydymui.

64. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą diarėjos gydymui.

65. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą gastrito gydymui.

66. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą opų gydymui.

67. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą kardiovaskuliarinių susirgimų gydymui.

68. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą šlapimo nelaikymo gydymui.

69. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą depresijos gydymui.

70. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą šoko būsenų gydymui.

71. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą migrenos gydymui.

72. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą narkolepsijos gydymui.

73. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą viršsvorio gydymui.

74. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą astmos gydymui.

75. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą glaukomos gydymui.

76. Bent vieno junginio bendrosios formulės I pagal 1-45 punktus panaudojimas, gaminant vaistą hiperkinetinio sindromo atvejų gydymui.

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D209/54** *(11)* **1485352**
A61K 31/40 *(13)* T
(96) 03743342.2
(96) 2003 02 27
(97) 2004 12 15
(97) 2005 06 29
(86) PCT/EP2003/001986
(86) 2003 02 27
(87) WO 2003/074486
(87) 2003 09 12
(30) 10210190, 2002 03 07, DE
(72) MEESE, Claus, DE
SELVE, Norma, DE
SCHMIDT, Dirk, DE
(73) SCHWARZ PHARMA AG, D-40789 Monheim/Rhld., DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Azaspiro junginiai skausmo malšinimui
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 1
(57) 1. Azaspiro junginys, pasirinktas iš grupės, apimančios 2-azaspiro[4,5]dekan-3-tioną, 2-azaspiro[4,4]nonan-3-tioną, 2-azaspiro[4,6]undekan-3-tioną, N-(2-azaspiro[4,5]dekan-3)-oksimą, N-(2-azaspiro[4,6]undekan-3)-oksimą, 1-(2-azaspiro[4,5]dec-2-il)-etanoną.

2. Azaspiro junginys, pasirinktas iš grupės, apimančios 2-azaspiro[4,5]dekan-3-tioną, 2-azaspiro[4,4]nonan-3-tioną, 2-azaspiro[4,6]undekan-3-tioną, N-(2-azaspiro[4,5]dekan-3)-oksimą, N-(2-azaspiro[4,6]undekan-3)-oksimą, 1-(2-azaspiro[4,5]dec-2-il)-etanoną, 2-azaspiro[4,5]dekaną, skirtas naudoti vaistais.

3. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal 2 punktą ir mažiausiai vieną farmacinį adjuvantą.

4. Junginio pagal 2 punktą arba galimo tautomero ir/arba farmaciniu požiūriu priimtinos druskos panaudojimas gaminant vaistą skausmo malšinimui.

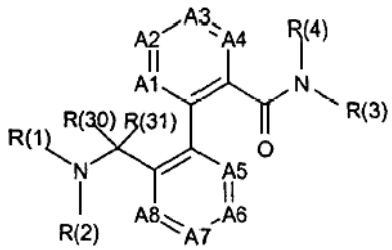
5. Panaudojimas pagal 4 punktą, kur skausmas yra chroninis, chroninis-flogistinis ir/arba neuropatinis skausmas.

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D213/81** *(11)* **1341764**
C07D213/82 *(13)* T
C07D241/24
C07D213/56
C07D401/12
C07D413/12
A61K 31/497
A61P 9/06

(96) 01999558.8
(96) 2001 11 24
(97) 2003 09 10
(97) 2005 06 15
(86) PCT/EP2001/013680
(86) 2001 11 24
(87) WO 2002/046162
(87) 2002 06 13
(30) 10060807, 2000 12 07, DE
(72) PEUKERT, Stefan, DE
BRENDEL, Joachim, DE
HEMMERLE, Horst, US
KLEEMANN, Heinz-Werner, DE
(73) Aventis Pharma Deutschland GmbH,
95929 Frankfurt, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(54) Orto-pakeistieji azoto turintys bisarilo junginiai, skirti panaudoti kaip kalio kanalų inhibitoriai
Apibrėžties punktai: 19, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė:



I

kurioje:
A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7 ir A8, nepriklausomai vienas nuo kito, yra azotas, CH arba CR(5), kur mažiausiai viena iš šių grupių yra azotas ir mažiausiai 4 iš šių grupių yra CH;
R(1) yra C(O)OR(9), SO_2R(10), COR(11), C(O)NR(12)R(13) arba C(S)NR(12)R(13);
R(9), R(10), R(11) ir R(12), nepriklausomai vienas nuo kito, yra C_xH_{2x}-R(14);
x yra 0, 1, 2, 3 arba 4,
kur x negali būti 0, jeigu R(14) yra OR(15) arba SO_2Me;
R(14) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 arba 11 anglies atomų, CF_3, C_2F_5, C_3F_7, CH_2F, CHF_2, OR(15), SO_2Me, fenilas, naftilas, bifenililas, furilas, tienilas arba N turintis heteroaromatinis junginys, turintis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus, kur fenilas, naftilas, bifenililas, furilas, tienilas ir N turintis heteroaromatinis junginys yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(15) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, CF_3 arba fenilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(13) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba CF_3;
R(2) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba CF_3;
R(3) yra C_yH_{2y}-R(16);
y yra 0, 1, 2, 3 arba 4,
kur y negali būti 0, jeigu R(16) yra OR(17) arba SO_2Me;
R(16) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 arba 11 anglies atomų, CF_3, C_2F_5, C_3F_7, CH_2F, CHF_2, OR(17), SO_2Me, fenilas, naftilas, furilas, tienilas arba N turintis heteroaromatinis junginys, turintis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus, kur fenilas, naftilas, furilas, tienilas ir N turintis heteroaromatinis junginys yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(17) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, CF_3, fenilas arba 2-, 3- arba 4-piridilas,
kur fenilas arba 2-, 3- arba 4-piridilas yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(3) yra CHR(18)R(19);
R(18) yra vandenilis arba C_zH_{2z}-R(16), kur R(16) yra toks, kaip apibūdinta aukščiau;
z yra 0, 1, 2 arba 3;
R(19) yra COOH, $CONH_2$, CONR(20)R(21), COOR(22) arba CH_2OH;
R(20) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, C_vH_{2v}-CF_3 arba C_wH_{2w}-fenilas,
kur fenilo žiedas yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
v yra 0, 1, 2 arba 3;
w yra 0, 1, 2 arba 3;
R(21) yra vandenilis arba alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus;
R(22) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus;
R(4) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, arba CF_3;
arba
R(3) ir R(4) kartu yra grandinė iš 4 arba 5 metileno grupių, iš kurių viena metileno grupė gali būti pakeista -O-, -S-, -NH-, -N(metil)- arba -N(benzil)-;
R(5), nepriklausomai vienas nuo kito, yra F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi,

turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino grupė, kur tuo atveju, kai dauguma A1 – A8 radikalų reiškšmė yra CR(5), R(5) radikalai yra apibūdinti nepriklausomai vienas nuo kito,
R(30) ir R(31), nepriklausomai vienas nuo kito, yra vandenilis arba alkilas, turintis 1, 2 arba 3 anglies atomus;
arba R(30) ir R(31) kartu yra deguonis arba 2 metileno grupių grandinė,
ir jų farmaciškai priimtinos druskos.

2. I formulės junginiai pagal 1 punktą, kurioje:
A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7 ir A8, nepriklausomai vienas nuo kito, yra azotas, CH arba CR(5), kur mažiausiai viena iš šių grupių yra azotas ir mažiausiai 4 iš šių grupių yra CH;
R(1) yra C(O)OR(9), SO_2R(10), COR(11) arba C(O)NR(12)R(13);
R(9), R(10), R(11) ir R(12), nepriklausomai vienas nuo kito, yra C_xH_{2x}-R(14);
x yra 0, 1, 2, 3 arba 4,
kur x negali būti 0, jeigu R(14) yra OR(15);
R(14) yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus, CF_3, OR(15), fenilas, naftilas, bifenililas, furilas, tienilas arba N turintis heteroaromatinis junginys, turintis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus,
kur fenilas, naftilas, bifenililas, furilas, tienilas ir N turintis heteroaromatinis junginys yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(15) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, CF_3 arba fenilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(13) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba CF_3;
R(2) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus arba CF_3;
R(3) yra C_yH_{2y}-R(16);
y yra 0, 1, 2, 3 arba 4,
kur y negali būti 0, jeigu R(16) yra OR(17) arba SO_2Me;
R(16) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus, CF_3, OR(17), SO_2Me, fenilas, naftilas, furilas, tienilas arba N turintis heteroaromatinis junginys, turintis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus,
kur fenilas, naftilas, furilas, tienilas ir N turintis heteroaromatinis junginys yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(17) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, CF_3, fenilas arba 2-, 3- arba 4-piridilas,
kur fenilas arba 2-, 3- arba 4-piridilas yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
arba
R(3) yra CHR(18)R(19);
R(18) yra vandenilis arba C_zH_{2z}-R(16), kur R(16) yra toks, kaip apibūdinta aukščiau;
z yra 0, 1, 2 arba 3;
R(19) yra $CONH_2$, CONR(20)R(21), COOR(22) arba CH_2OH;
R(20) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, C_vH_{2v}-CF_3 arba C_wH_{2w}-fenilas,
kur fenilo žiedas yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
v yra 0, 1, 2 arba 3;
w yra 0, 1, 2 arba 3;
R(21) yra vandenilis arba alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus;
R(22) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus;
R(4) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, arba CF_3;
R(5), nepriklausomai vienas nuo kito, yra F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino grupė;
R(30) ir R(31), nepriklusomai vienas nuo kito, yra vandenilis arba alkilas, turintis 1, 2 arba 3 anglies atomus;
arba
R(30) ir R(31) yra 2 metileno grupių grandinė,
ir jų farmaciškai priimtinos druskos.

3. I formulės junginys pagal 2 punktą, turintis tokį apribojimą, kad A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7 ir A8, nepriklausomai vienas nuo kito, yra azotas, CH arba CR(5), kur mažiausiai viena ir daugiausiai dvi iš šių grupių yra azotas ir mažiausiai 4 iš šių grupių yra CH.

4. I formulės junginys pagal 1 – 3 punktus, kurioje:
A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7 ir A8, nepriklausomai vienas nuo kito, yra azotas, kur mažiausiai viena ir daugiausiai dvi iš šių grupių yra azotas ir mažiausiai 4 iš šių grupių yra CH;
R(1) yra C(O)OR(9), SO_2R(10), COR(11) arba C(O)NR(12)R(13);
R(9), R(10), R(11) ir R(12) yra C_xH_{2x}-R(14);
x yra 0, 1, 2, 3 arba 4,
kur x negali būti 0, jeigu R(14) yra OR(15);

R(14) yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus, CF_3, OR(15), fenilas, naftilas, bifenililas, furilas, tienilas arba N turintis heteroaromatinis junginys, turintis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus,
kur fenilas, naftilas, bifenililas, furilas, tienilas ir N turintis heteroaromatinis junginys yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(15) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, CF_3 arba fenilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(13) yra vandenilis;
R(2) yra vandenilis arba alkilas, turintis 1, 2 arba 3 anglies atomus;
R(3) yra CHR(18)R(19);
R(18) yra vandenilis arba C_zH_{2z}-R(16), kur R(16) yra toks, kaip apibūdinta aukščiau;
z yra 0, 1, 2 arba 3;
R(19) yra $CONH_2$, CONR(20)R(21), COOR(22) arba CH_2OH;
R(20) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, C_vH_{2v}-CF_3 arba C_wH_{2w}-fenilas,
kur fenilo žiedas yra nepakeistas arba pakeistas 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
v yra 0, 1, 2 arba 3;
w yra 0, 1, 2 arba 3;
R(21) yra vandenilis arba alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus;
R(22) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus;
R(4) yra vandenilis arba alkilas, turintis 1 arba 2 anglies atomus;
R(5), nepriklausomai vienas nuo kito, yra F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino grupė, R(30) ir R(31), nepriklusomai vienas nuo kito, yra vandenilis arba metilas.

5. I formulės junginys pagal 1 – 3 punktus, kurioje:
A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7 ir A8, nepriklausomai vienas nuo kito, yra azotas, CH arba CR(5), kur mažiausiai viena ir daugiausiai dvi iš šių grupių yra azotas ir mažiausiai 4 iš šių grupių yra CH;
R(1) yra C(O)OR(9), SO_2R(10), COR(11) arba C(O)NR(12)R(13);
R(9), R(10), R(11) ir R(12), nepriklausomai vienas nuo kito, yra C_xH_{2x}-R(14);
x yra 0, 1, 2, 3 arba 4;
R(14) yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus, CF_3, fenilas, naftilas, bifenililas, furilas, tienilas arba N turintis heteroaromatinis junginys, turintis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus,
kur fenilas, naftilas, bifenililas, furilas, tienilas ir N turintis heteroaromatinis junginys yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(13) yra vandenilis;
R(2) yra vandenilis arba metilas;
R(3) yra C_yH_{2y}-R(16);
y yra 0, 1, 2, 3 arba 4,
kur y negali būti 0, jeigu R(16) yra OR(17);
R(16) yra alkilas, turintis 1, 2, 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus, CF_3, OR(17), SO_2Me, fenilas, naftilas, furilas, tienilas arba N turintis heteroaromatinis junginys, turintis 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus,
kur fenilas, naftilas, furilas, tienilas ir N turintis heteroaromatinis junginys yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(17) yra vandenilis, alkilas, turintis 1, 2, 3, 4 arba 5 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, CF_3, fenilas arba 2-, 3- arba 4-piridilas,
kur fenilas arba 2-, 3- arba 4-piridilas yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilo, turinčio 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo ir metilsulfonilamino;
R(4) yra vandenilis arba alkilas, turintis 1 arba 2 anglies atomus;
R(5), nepriklausomai vienas nuo kito, yra F, Cl, Br, I, CF_3, NO_2, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, alkoksi, turinti 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, dimetilamino, sulfamoilo, metilsulfonilo arba metilsulfonilamino grupė,
R(30) ir R(31), nepriklusomai vienas nuo kito, yra vandenilis arba metilas.

6. I formulės junginys pagal 5 punktą, turintis tokį apribojimą, kad A4 yra azotas ir A1, A2, A3, A5, A6, A7 ir A8, nepriklausomai vienas nuo kito, yra CH arba CR(5), kur mažiausiai 5 iš šių grupių yra CH.

7. I formulės junginys pagal 6 punktą, kurioje:
R(1) yra C(O)OR(9), SO_2R(10), COR(11) arba C(O)NR(12)R(13);
R(9), R(10), R(11) ir R(12) yra C_xH_{2x}-R(14);
x yra 0, 1, 2 arba 3;

R(14) yra alkilas, turintis 1, 2, 3 arba 4 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5, 6, 7, 8 arba 9 anglies atomus, CF_3, fenilas arba piridilas,
kur fenilas arba piridilas yra nepakeisti arba pakeisti 1 arba 2 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, OH, alkilo, turinčio 1, 2 arba 3 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1 arba 2 anglies atomus;
R(13) yra vandenilis;
R2 yra vandenilis;
R(3) yra C_yH_{2y}-R(16);
y yra 0, 1 arba 2,
R(16) yra alkilas, turintis 1, 2 arba 3 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 5 arba 6 anglies atomus, CF_3, fenilas arba piridilas,
kur fenilas ir piridilas yra nepakeisti arba pakeisti 1 arba 2 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, CF_3, OCF_3, alkilo, turinčio 1, 2 arba 3 anglies atomus arba alkoksi, turinčios 1 arba 2 anglies atomus,
R(4) yra vandenilis;
R(5), nepriklausomai vienas nuo kito, yra F, Cl, CF_3, CN, COOMe, $CONH_2$, COMe, NH_2, OH, alkilas, turintis 1, 2 arba 3 anglies atomus, alkoksi, turinti 1 arba 2 anglies atomus;
R(30) ir R(31), nepriklusomai vienas nuo kito, yra vandenilis arba metilas.

8. I formulės junginys pagal 7 punktą, kurioje:
R(1) yra C(O)OR(9) arba COR(11);
R(9) ir R(11) nepriklausomai vienas nuo kito, yra C_xH_{2x}-R(14);
x yra 0, 1, 2 arba 3;
R(14) yra cikloalkilas, turintis 5 arba 6 anglies atomus, arba fenilas,
kur fenilas yra nepakeistas arba pakeistas 1 arba 2 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, Br, I, CF_3, OCF_3, OH, alkilo, turinčio 1, 2 arba 3 anglies atomus, alkoksi, turinčios 1 arba 2 anglies atomus;
R(2) yra vandenilis;
R(3) yra C_yH_{2y}-R(16);
y yra 0, 1 arba 2;
R(16) yra alkilas, turintis 1, 2 arba 3 anglies atomus, cikloalkilas, turintis 3, 4, 5 arba 6 anglies atomus, fenilas arba piridilas,
kur fenilas ir piridilas yra nepakeisti arba pakeisti 1, 2 arba 3 pakaitais, parinktais iš grupės, susidedančios iš F, Cl, CF_3, alkilo, turinčio 1, 2, 3 anglies atomus, ir alkoksi, turinčios 1 arba 2 anglies atomus;
R(4) yra vandenilis;
R(5), nepriklausomai vienas nuo kito, yra F, Cl, alkilas, turintis 1, 2 arba 3 anglies atomus, arba alkoksi, turinti 1 arba 2 anglies atomus;
R(30) ir R(31) yra vandenilis.

9. I formulės junginys pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų arba jo farmaciškai priimtinos druskos, skirti panaudoti kaip vaistas.

10. Farmacinis preparatas, turintis mažiausiai vieno I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos, kaip aktyvaus junginio, veikamingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais nešikliais ir priedais ir, jeigu tinkama, papildomai vieną arba kelis farmakologiškai aktyvius junginius.

11. I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, turinčio K+ kanalų blokuojamą poveikį, skirto su K+ kanalais susijusių ligų gydymui ir profilaktikai.

12. I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto širdies aritmijų, kurios gali būti pašalintos potencinės prolongacijos poveikiu, gydymui arba profilaktikai.

13. I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto grįžtamųjų aritmijų gydymui arba profilaktikai.

14. I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto supraventrikulinių aritmijų gydymui arba profilaktikai.

15. I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto priešidžių fibriliacijos arba prieširdžių plazdėjimų gydymui arba profilaktikai.

16. I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos panaudojimas gamybai vaisto, skirto priešidžių fibriliacijos arba prieširdžių plazdėjimų (kardioversija) nutraukimui.

17. Farmacinė kompozicija, turinti mažiausiai vieno I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos ir IKr kanalų blokatoriaus, kaip aktyvių junginių, vaiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais nešikliais ir priedais.

18. Farmacinė kompozicija, turinti mažiausiai vieno I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos ir IKs kanalų blokatoriaus, kaip aktyvių junginių, vaiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais nešikliais ir priedais.

19. Farmacinė kompozicija, turinti mažiausiai vieno I formulės junginio pagal vieną arba kelis iš 1 – 8 punktų ir/arba jo farmaciškai priimtinos druskos ir beta blokatoriaus, kaip aktyvių junginių, vaiksmingą kiekį kartu su farmaciškai priimtinais nešikliais ir priedais.

(51) **Int.Cl.[7]: C07D221/12**
A61K 31/435
A61P 11/08
(11) **1147087**
(13) T
(96) 00901089.3
(96) 2000 01 12
(97) 2001 10 24
(97) 2005 05 11
(86) PCT/EP2000/000150
(86) 2000 01 12
(87) WO 2000/042017
(87) 2000 07 20
(30) 99100707, 1999 01 15, EP

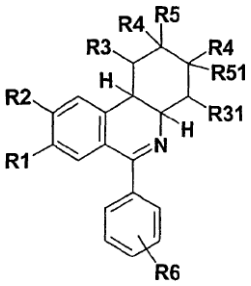
(72) FLOCKERZI, Dieter, DE
AMSCHLER, Hermann DI, DE
HATZELMANN, Armin, DE
BUNDSCHUH, Daniela, DE
BEUME, Rolf, DE
BOSS, Hildegard, DE
KLEY, Hans-Peter, DE
GUTTERER, Beate, DE

(73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE

(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Fenantridin-N-oksidai, pasižymintys PDE-IV slopinančiu aktyvumu
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginių, kurių formulė I:



(I)

kurioje:
R1 yra hidroksilas, 1-4C-alkoksi, 3-7C-cikloalkoksi, 3-7C-cikloalkilmetoksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-4C-alkoksi,
R2 yra hidroksilas, 1-4C-alkoksi, 3-7C-cikloalkoksi, 3-7C-cikloalkilmetoksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-4C-alkoksi,
arba kurioje:
R1 ir R2 kartu yra 1-2C-alkilendioksi grupė,
R3 yra vandenilis arba 1-4C-alkilas,
R31 yra vandenilis arba 1-4C-alkilas,
arba kurioje:
R3 ir R31 kartu yra 1-4C-alkileno grupė,
R4 yra vandenilis arba 1-4C-alkilas,
R5 yra vandenilis,
R 51 yra vandenilis,
arba kurioje:
R5 ir R51 kartu reiškia papildomą jungtį,
R6 yra SO_2-N(R7)R8 arba CO-N(R9)R10, kur:
R7 yra vandenilis, 1-7C-alkilas, 3-7C-cikloalkilas, 3-7C-cikloalkilmetilas arba nepakeistas arba R12 ir/arba R13 pakeistas fenilo radikalas,
R8 yra 1-7C-alkilas, 3-7C-cikloalkilas, 3-7C-cikloalkilmetilas arba nepakeistas arba R12 ir/arba R13 pakeistas fenilo radikalas,
arba kur R7 ir R8 kartu ir įskaitant azoto atomą, prie kurio jie yra prisijungę, reiškia 1-pirolidinilo, 1-piperidilo, 1-heksahidroazepinilo arba 4-morfolinilo radikalą,
R9 yra vandenilis arba 1-4C-alkilas,
R10 yra nepakeistas arba R11 pakeistas piridilo radikalas arba nepakeistas arba R12 ir/arba R13 pakeistas fenilo radikalas, kur:
R11 yra halogenas, nitro, karboksilas, 1-4C-alkoksi, 1-4C-alkoksikarbonilas, 1-4C-alkilas, trifluormetilas arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-4C-alkoksi,
R12 yra hidroksilas, halogenas, 1-4C-alkilas arba 1-4C-alkoksi,
R13 yra hidroksilas, halogenas, nitro, ciano, karboksilas, 1-4C-alkilas, trifluormetilas, 1-4C-alkoksi, 1-4C-alkoksikarbonilas, 1-4C-alkilkarboniloksi, amino, mono- arba di-1-4C-alkilamino, aminokarbonilas, mono- arba di-1-4C-alkilaminokarbonilas arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-4C-alkoksi,
N-oksidas arba šio N-oksido druska.

2. I formulės junginių N-oksidas pagal I punktą, kur:
R1 yra, 1-2C-alkoksi, 3-5C-cikloalkoksi, 3-5C-cikloalkilmetoksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-2C-alkoksi,
R2 yra 1-2C-alkoksi, 3-5C-cikloalkoksi, 3-5C-cikloalkilmetoksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-2C-alkoksi,
R3 yra vandenilis,
R31 yra vandenilis,
R4 yra vandenilis arba 1-2C-alkilas,
R5 yra vandenilis,
R 51 yra vandenilis,
arba kurioje:
R5 ir R51 kartu reiškia papildomą jungtį,
R6 yra SO_2-N(R7)R8 arba CO-N(R9)R10, kur:
R7 yra vandenilis, 1-4C-alkilas, 3-7C-cikloalkilas, 3-7C-cikloalkilmetilas arba nepakeistas arba R12 ir/arba R13 pakeistas fenilo radikalas,
R8 yra 1-4C-alkilas, 3-7C-cikloalkilas, 3-7C-cikloalkilmetilas arba nepakeistas arba R12 ir/arba R13 pakeistas fenilo radikalas,
arba kur R7 ir R8 kartu ir įskaitant azoto atomą, prie kurio jie yra prisijungę, reiškia 1-piperidilo arba 4-morfolinilo radikalą,
R9 yra vandenilis,
R10 yra nepakeistas arba R11 pakeistas piridilo radikalas arba nepakeistas arba R12 ir/arba R13 pakeistas fenilo radikalas, kur:
R11 yra halogenas, 1-4C-alkoksi, 1-4C-alkilas, trifluormetilas arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-4C-alkoksi,
R12 yra hidroksilas, halogenas, 1-4C-alkilas arba 1-4C-alkoksi,
R13 yra hidroksilas, halogenas, nitro, ciano, karboksilas, 1-4C-alkilas, trifluormetilas, 1-4C-alkoksi, 1-4C-alkoksikarbonilas, 1-4C-alkilkarboniloksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-4C-alkoksi,
arba šio N-oksido druska.

3. I formulės junginių N-oksidas pagal 1 punktą, kur:
R1 yra, 1-2C-alkoksi,
R2 yra 1-2C-alkoksi,
R3, R31, R4, R5 ir R51 yra vandenilis,
R6 yra SO_2-N(R7)R8 arba CO-N(R9)R10, kur:
R7 yra vandenilis, 1-4C-alkilas arba nepakeistas arba R13 pakeistas fenilo radikalas,
R8 yra 1-4C-alkilas arba nepakeistas arba R13 pakeistas fenilo radikalas,
R9 yra vandenilis,
R10 yra nepakeistas piridilo radikalas arba nepakeistas arba R13 pakeistas fenilo radikalas, kur:
R13 yra halogenas, ciano, 1-4C-alkilas arba 1-4C-alkoksi,
arba šio N-oksido druska.

4. I formulės junginių N-oksidas pagal 1 punktą, kur:
R1 yra, 1-2C-alkoksi,
R2 yra 1-2C-alkoksi,

R3, R31, R4, R5 ir R51 yra vandenilis,
R6 yra CO-N(R9)R10, kur:
R9 yra vandenilis ir
R10 yra 4-metoksifenilas,
arba šio N-oksido druska.

5. I formulės junginių N-oksidas pagal vieną iš 1, 2, 3 arba 4 punktų, kuris turi tokią pačią absoliučiąją konfigūraciją 4a ir 10b padėtyse, kaip junginys (-)-cis-1,2-dimetoksi-4-(2-aminocikloheksil)benzenas, turintis optinę rotaciją $[\alpha]_D^{20}$ = -58,5° (c= 1, etanolis), kuris gali būti panaudotas kaip pradinis junginys.

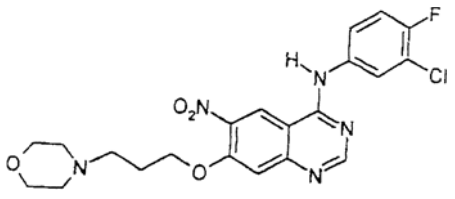
6. I formulės junginių N-oksidas pagal 1 punktą, skirtas ligų gydymui.

7. Vaistas, turintis mažiausiai vieną I formulės junginių N-oksidą pagal 1 punktą kartu su farmaciniais užpildais ir/arba nešikliais.

8. I formulės junginių N-oksido pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaistų, skirtų kvėpavimo takų sutrikimų gydymui.

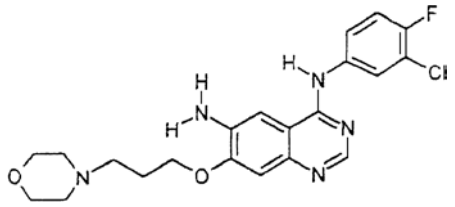
---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D239/94** *(11)* **1265874**
(13) T
(96) 01953631.7
(96) 2001 01 23
(97) 2002 12 18
(97) 2005 06 01
(86) PCT/EP2001/000695
(86) 2001 01 23
(87) WO 2001/062743
(87) 2001 08 30
(30) 10009267, 2000 02 26, DE
(72) BARTH, Hubert, Dr., DE
STEINER, Klaus, Dr., DE
SCHNEIDER, Simon, DE
(73) GÖDECKE GMBH, 76139 Karlsruhe, DE
(74) Genė Ona SRUOGIENĖ, 12,
A.P.Kavoliuko g. 24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(54) (3-Chlor-4-fluorfenil)-[7-(3-morfolin-4-il-propoksi)-6-nitrochinazolin-4-il]-amino arba (3-chlor-4-fluorfenil)-[7-(3-morfolin-4-il-propoksi)-6-aminochinazolin-4-il]-amino gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 1, brėžiniai: 0
(57) 1. (3-chlor-4-fluorfenil)-[7-(3-morfolin-4-il-propoksi)-6-nitrochinazolin-4-il]-amino (I)



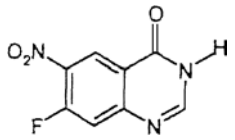
I

arba (3-chlor-4-fluorfenil)-[7-(3-morfolin-4-il-propoksi)-6-aminochinazolin-4-il]-amino (VII)



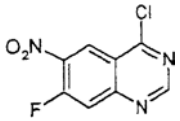
VII

gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 3 arba 4 pakopų reakcijai viename inde naudojamas 7-fluor-6-nitrochinazolin-4(3H)-onas (III)



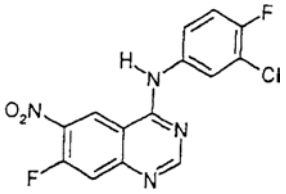
III

pirmiausiai reaguoja su tionilchloridu, gaunant 4-chlor-7-fluor-6-nitrochinazoliną (IV)



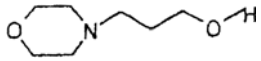
IV

kuris reaguoja su 3-chlor-4-fluoranilinu, gaunant 4-(3-chlor-4-fluoranilin)-7-fluor-6-nitrochinazoliną (V)



V

kuris vėliau reaguoja su 3-morfolin-4-il-propan-1-oliu (VI)



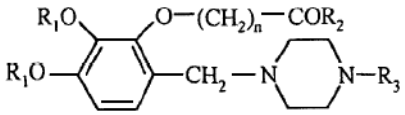
VI

gaunant (I) ir, kur, atitinkamai, reakcijos tirpale tiesiogiai hidrina (I), kad gautų (VII).

---

(51) **Int.Cl.[7]: C07D295/08** *(11)* **1277746**
C07D239/42
A61K 31/496
A61P 9/00
A61P 25/00
A61P 41/00
C07D295/14
C07D239/50
(13) T
(96) 02291784.3
(96) 2002 07 16
(97) 2003 01 22
(97) 2005 05 11
(30) 0109454, 2001 07 16, FR
(72) Labidalle, Serge, FR
Tillement, Jean-Paul, FR
Testa, Bernard, CH
Cecchelli, Roméo, FR
Le Ridant, Alain, FR
Harpey, Catherine, FR
Spedding, Michael, FR
Schenker, Esther, FR
(73) Les Laboratoires Servier, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(54) N-benzilpiperazino dariniai, jų gavimo būdas ir jų farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 11, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginiai, kurių formulė (I):



(I)

kurioje:
R_1 reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkilo grupę,
R_2 reiškia hidroksi grupę, linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkoksi grupę arba amino grupę (pasirinktinai pakeistą viena arba dviem linijinėmis arba šakotomis (C_1-C_6)alkilo grupėmis),
n reiškia sveiką skaičių nuo 1 iki 12 imtinai,
R_3 reiškia:
vandenilio atomą,
linijinę arba šakotą (C_1-C_{12})alkilo grupę, pasirinktinai pakeistą fenilo grupe (kur ji pati pasirinktinai pakeista vienu arba keliais identiškais arba skirtingais halogeno atomais arba linijine arba šakota (C_1-C_6)alkilo, linijine arba šakota (C_1-C_6)alkoksi, hidroksi arba trihalometilo grupėmis),
(C_3-C_7)cikloalkilo grupę, karboksi grupę arba (C_1-C_6)alkoksi-karbonilo grupę,
(C_3-C_7)cikloalkilo grupę,
pirimidinilo grupę, pasirinktinai pakeistą viena arba dviem pirolidinilo grupėmis arba
fenilo grupę, pasirinktinai pakeistą vienu arba keliais identiškais arba akirtingais halogeno atomais arba linijine arba šakota (C_1-C_6)alkilo, linijine arba šakota (C_1-C_6)alkoksi, hidroksi arba trihalometilo grupėmis,
jų optiniai izomerai ir jų adityvinės druskos su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

2. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, kur R_1 reiškia metilo grupę.

3. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, kur R_3 yra alkilo grupė, pakeista fenilo grupe, geriau benzilo grupė, pirimidinilo grupė, fenilo grupė geriau pakeista metoksi grupe, arba vandenilio atomas.

4. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, kur n yra sveikas skaičius nuo 1 iki 7.

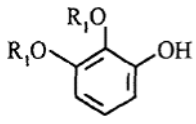
5. (I) formulės junginiai pagal 4 punktą, kur n yra 6.

6. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, kur R_2 reiškia hidroksi grupę.

7. (I) formulės junginys pagal 1 punktą, kuris yra 7-{6-[(4-benzil-1-piperazinil)metil]-2,3-dimetoksi-fenoksi]heptano rūgštis ir jos adityvinės druskos.

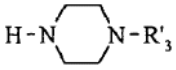
8. (I) formulės junginiai pagal 1 punktą, kurie yra 7-{6-{[4-(pirimidin-2-il)-1-piperazinil)metil}-2,3-dimetoksifenoksi}heptano rūgštis, 4-{6-[(piperazin-1-il)-metil]-2,3-dimetoksi-fenoksi}sviesto rūgštis, 7-{6-[(4-(2-metoksifenil)-1-piperazinil)-metil]-2,3-dimetoksifenoksi}heptano rūgštis, 4-{6-[(4-(2-metoksifenil)-1-piperazinil) metil]-2,3-dimetoksifenoksi}sviesto rūgštis ir jų adityvinės druskos.

9. (I) formulės junginių pagal 1 punktą gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad kaip pradinė medžiaga yra naudojamas junginys, kurio formulė (II):



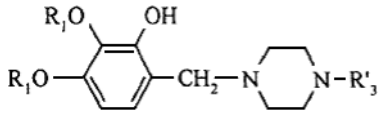
(II)

kurioje R_1 yra toks, kaip apibūdinta (I) formulėje, kuris reaguoja, dalyvaujant formaldehidui, su pakeistu piperazinu, kurio formulė (III):



(III)

kurioje R'_3 yra toks, kaip apibūdinta R_3, išskyrus alkilo grupę, pakeistą karboksi grupe,
siekiant gauti junginį, kurio formulė (IV):

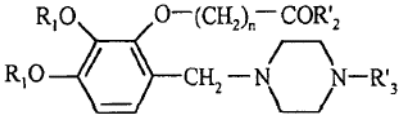


(IV)

kurioje R_1 ir R'_3 yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau, kuris reaguoja su junginiu, kurio formulė (V):

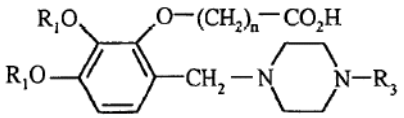
$$X - (CH_2)_n - COR'_2 \qquad (V)$$

kurioje X reiškia halogeno atomą ir R'_2 reiškia linijinę arba šakotą (C_1-C_6)alkoksi grupę, siekiant gauti (I/a) formulės junginį, tam tikrą (I) formulės junginių tipą:



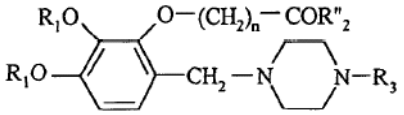
(I/a)

kurioje R_1, R'_2, R'_3 ir n yra tokie, kaip apibūdinta aukščiau,
kur (I/a) formulės junginys yra paverčiamas, jeigu pageidaujama:
atitinkama (I/b) formulės mono- arba di-rūgštimi, tam tikru (I) formulės junginių tipu:



(I/b)

arba atitinkamu amidu, kurio formulė (I/c):



(I/c)

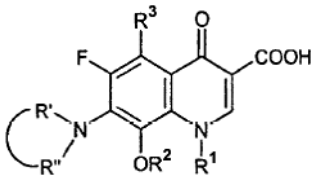
kurioje R_1, R_3 ir n yra tokie, kaip apibūdinta
(I) formulėje ir $R"_2$ reiškia amino grupę, pasirinktinai pakeistą viena arba dviem linijinėmis arba šakotomis (C_1-C_6)alkilo grupėmis,
kur (I/a), (I/b) ir (I/c) formulių junginiai yra išgryninami, jeigu būtina, pagal bendrai priimtas gryninimo technikas, yra atskiriami, kur tinkama, į jų izomerus ir yra paverčiami, jeigu pageidaujama, adityvinėmis druskomis su farmaciškai priimtina rūgštimi arba baze.

10. Farmacinės kompozicijos, kaip aktyvų ingredientą turinčios junginį pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų derinyje su vienu arba keliais inertiniais, netoksiškais, farmaciškai priimtinais užpildais arba nešikliais.

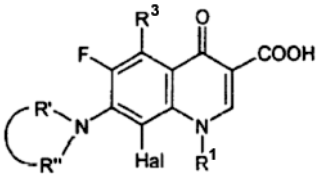
11. Farmacinės kompozicijos pagal 10 punktą, turinčios aktyvų ingredientą pagal bet kurį iš 1 – 8 punktų, skirtos panaudoti ūmios ir chroniškos ląstelių išemijos, ūmios arba chroniškos cerebrinės, širdies arba periferinės išemijos atvejų, arba lydimų reperfuzijos, arba ne, prevencijai arba gydymui, prieš bet kurią chirurginę intervenciją, reikalaujančią laikino

kraujo cirkuliacijos sustabdymo, chroniškų neurodegeneracinių ligų gydymui ir organų, skirtų transplantacijai, saugojimo patobulinimui ir transplantų po reperfuzijos funkcionavimo atnaujinimui.

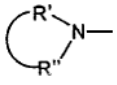
(51) **Int.Cl.[7]: C07D401/00** *(11)* **1034173**
(13) T
(96) 98959874.3
(96) 1998 11 12
(97) 2000 09 13
(97) 2005 04 27
(86) PCT/EP1998/007237
(86) 1998 11 12
(87) WO 1999/026940
(87) 1999 06 03
(30) 19751948, 1997 11 24, DE
(72) GEHRING, Reinhold, DE
MOHRS, Klaus, DE
HEILMANN, Werner, DE
DIEHL, Herbert, DE
(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) 8-Metoksi-chinolonkarboksirūgščių gavimo būdas
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 0
(57) 1. 3-chinolonkarboksirūgšties darinių, kurių bendra formulė:



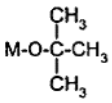
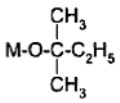
kurioje:
R' ir R" kartu su prisijungusiu azoto atomu sudaro mono- arba biciklinį heterociklą, kuris pasirinktinai gali turėti visose žiedo dalyse papildomus azoto, deguonies arba sieros heteroatomus ir kuris pasirinktinai gali būti pakeistas,
kurioje:
R^1 reiškia C_1-C_3-alkilą, FCH_2-CH_2-, ciklopropilą arba reiškia fenilą arba ciklopropilą, kur kiekvienas iš jų yra pasirinktinai nuo mono- iki tripakeistas halogenu,
R^2 reiškia C_1-C_3-alkilą arba benzilą,
R^3 reiškia H, halogeną, NH_2, CH_3,
gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 8-halogen-3-chinolonkarboksirūgšties dariniai, kurių bendra formulė:



kurioje:
Hal reiškia fluorą arba chlorą ir R^1, R^3 ir:



kiekvienas yra toks, kaip apibūdinta aukščiau, alifatiniame arba cikloalifatiniame eteryje, turinčiame 4–6 anglies atomus, kaip tirpiklyje, dalyvaujant C_1-C_3-alkanoliams arba benzilo alkoholiui, reaguoja su:

 arba 

kurioje:
M reiškia natrį arba kalį.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklis yra pariktas iš grupės, susidedančios iš dimetoksietano, dioksano ir tetrahifrofurano.

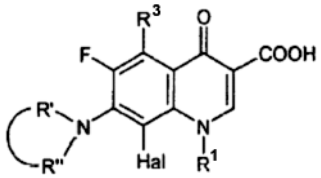
3. Būdas pagal 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklis yra tetrahidrofuranas.

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 Hal reiškia fluorą.

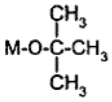
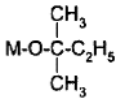
5. Būdas pagal bet kurį iš 1–4 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (C_1-C_3)-alkanolis yra metanolis.

6. Būdas pagal bet kurį iš 1–5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad M yra kalis.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1–6 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo pagrindui naudojami junginio, kurio formulė:



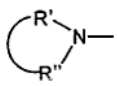
1 ekvivalentas, (C_1-C_3)-alkanolio arba benzilo alkoholio 1–3 ekvivalentai ir junginio, kurio formulė:

 arba 

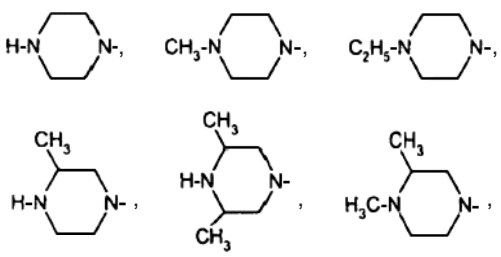
2-3 ekvivalentai.

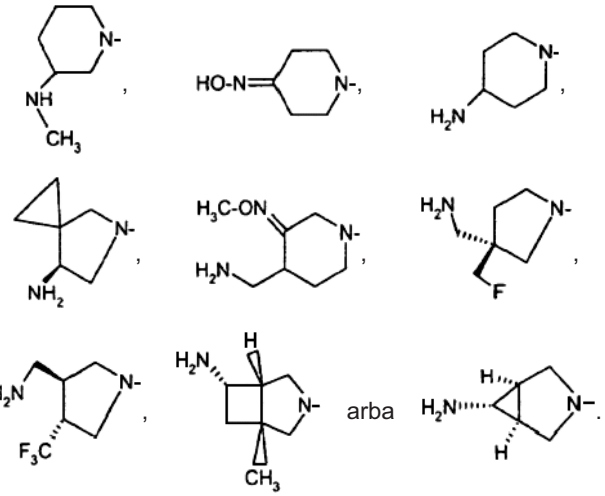
8. Būdas pagal bet kurį iš 1–7 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcija yra vykdoma tarp 20 °C ir tirpiklio virimo taško atmosferiniame slėgyje.

9. 3-chinolonkarboksirūgšties darinių gavimo būdas pagal bet kurį iš 1–8 punktų, kur:

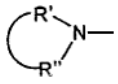


reiškia:

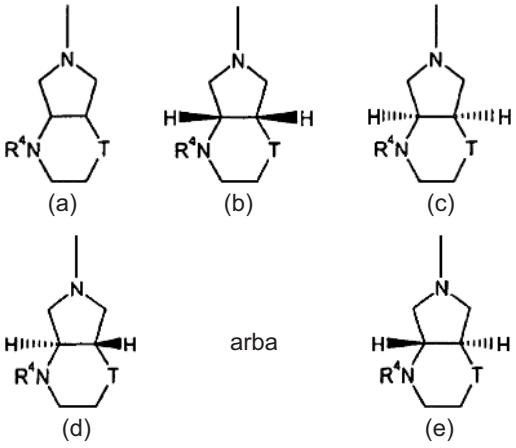




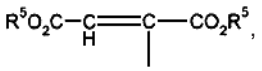
10. 3-chinolonkarboksirūgšties darinių gavimo būdas pagal bet kurį iš 1–8 punktų, kur:



reiškia:

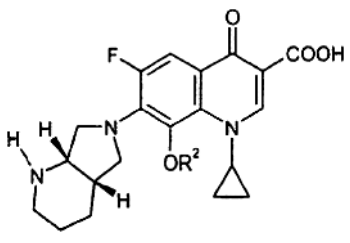


kurioje:
T reiškia -O- arba $-CH_2-$ ir
R^4 reiškia vandenilį, C_1-C_3-alkilą, C_2-C_5-oksoalkilą, $-CH_2-CO-C_6H_5$, $-CH_2CH_2CO_2R^5$,

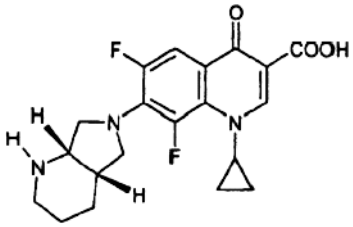


5-metil-2-okso-1,3-dioksol-4-il-metilą, $-CH=CH-CO_2R^5$ arba $-CH_2-CH_2-CN$,
kurioje:
R^5 reiškia vandenilį arba C_1-C_3-alkilą,
ir formulė (a) apima bet kuriuos (b)–(e) stereoizomerų mišinius.

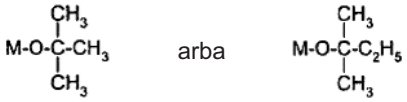
11.



kurioje:
R^2 reiškia C_1-C_3-alkilą arba benzilą,
gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:



alifatiniame arba cikloalifatiniame eteryje, turinčiame 4–6 anglies atomus, dalyvaujant C_1-C_3-alkoholiams arba benzilo alkoholiui reaguoja su:



kurioje:
M reiškia natrį arba kalį.

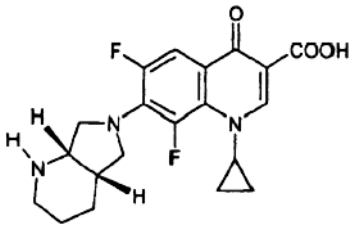
12. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklis yra parinktas iš grupės, susidedančios iš dimetoksietano, dioksano ir tetrahidrofurano.

13. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad tirpiklis yra tetrahidrofuranas.

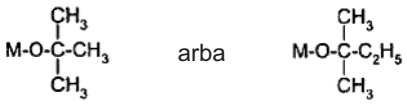
14. Būdas pagal š 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad (C_1-C_3)-alkanolis yra metanolis.

15. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad M yra kalis.

16. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo pagrindui naudojami junginio, kurio formulė:



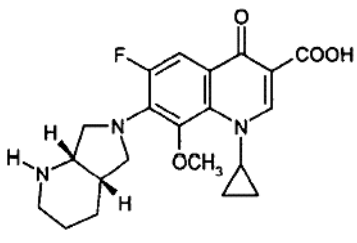
1 ekvivalentas, (C_1-C_3)-alkanolio arba benzilo alkoholio 1–3 ekvivalentai ir junginio, kurio formulė:



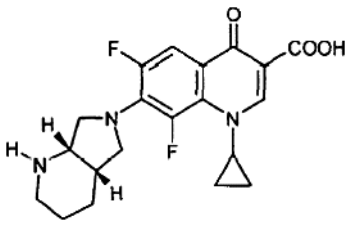
2-3 ekvivalentai.

17. Būdas pagal 11 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcija yra vykdoma tarp 20 °C ir tirpiklio virimo taško atmosferiniame slėgyje.

18. Būdas pagal 11 punktą, skirtas gavimui:

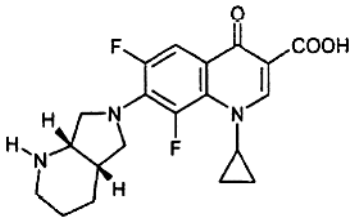


b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:



reaguoja su metanoliu ir kalio tret-butoksidu tetrahidrofurane, kaip tirpiklyje.

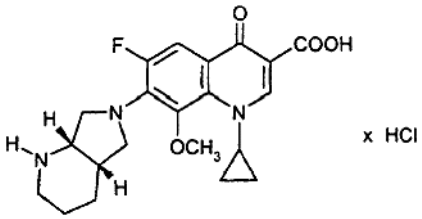
19. Būdas pagal 18 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad jo pagrindui naudojami junginio, kurio formulė:



vienas ekvivalentas, metanolio 1–3 ekvivalentai, kalio tret-butoksido 2-3 ekvivalentai.

20. Būdas pagal bet kurį iš 18 arba 19 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad reakcija yra vykdoma tarp 20 °C ir tirpiklio virimo taško atmosferiniame slėgyje.

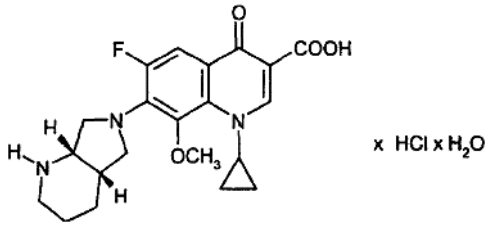
21.



gavimo būdas pagal bet kurį iš 18–20 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad po reakcijos reakcijos mišinys yra sumaišomas su druskos rūgštimi arba reakcijos mišinys yra sudedamas į praskiestą druskos rūgštį ir iškritęs nuosėdomis hidrochloridas yra atskiriamas filtravimu ir atskirtas hidrochloridas, jeigu tinkama, yra išgryninamas rekristalizacija iš vandens arba vandens/C_1-C_3-alkanolio mišinio.

22. Būdas pagal 21 punktą, kuriame rekristalizacija yra vykdoma iš vandens arba vandens/etanolio mišinio.

23.

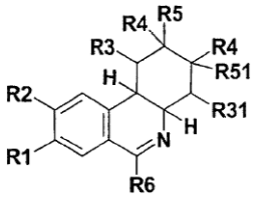


gavimo būdas, kur produktas, gaunamas pagal 22 punktą yra džiovinamas nuo 40 iki 60 °C ir nuo 80 iki 120 mbar.

24. Būdas pagal 23 punktą, kuriame džiovinimas yra atliekamas maždaug 50 °C ir maždaug 100 mbar.

(51) **Int.Cl.[7]: C07D401/10** *(11)* **1147103**
A61K 31/41 *(13)* T
A61P 11/08
(96) 00901539.7
(96) 2000 01 13
(97) 2001 10 24
(97) 2005 05 04
(86) PCT/EP2000/000192
(86) 2000 01 13
(87) WO 2000/042034
(87) 2000 07 20
(30) 99100693, 1999 01 15, EP
(72) FLOCKERZI, Dieter, DE
AMSCHLER, Hermann, DE
HATZELMANN, Armin, DE
BUNDSCHUH, Daniela, CH
BEUME, Rolf, DE
BOSS, Hildegard, DE
KLEY, Hans-Peter, DE
SCHMIDT,Beate, DE
(73) ALTANA Pharma AG, 78467 Konstanz, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Fenantridin-N-oksidai, pasižymintys PDE-IV slopinančiu aktyvumu
Apibrėžties punktai: 8, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginių, kurių formulė I:



(I)

kurioje:
R1 yra hidroksilas, 1-4C-alkoksi, 3-7C-cikloalkoksi, 3-7C-cikloalkilmetoksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-4C-alkoksi,
R2 yra hidroksilas, 1-4C-alkoksi, 3-7C-cikloalkoksi, 3-7C-cikloalkilmetoksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-4C-alkoksi,
arba kurioje:
R1 ir R2 kartu yra 1-2C-alkilendioksi grupė,
R3 yra vandenilis arba 1-4C-alkilas,
R31 yra vandenilis arba 1-4C-alkilas,
arba kurioje:
R3 ir R31 kartu yra 1-4C-alkileno grupė,
R4 yra vandenilis arba 1-4C-alkilas,
R5 yra vandenilis,
R 51 yra vandenilis,
arba kurioje:
R5 ir R51 kartu reiškia papildomą jungtį,
R6 yra R7 pakeistas fenilo radikalas, kur:
R7 yra tetrazol-5-ilo radikalas, pakeistas R8 radikalu, kur:
R8 yra vandenilis, 1-7C-alkilas, 3-7C-cikloalkilas, 3-7C-cikloalkilmetilas arba Ar-1-4C-alkilas, kur:
Ar yra nepakeistas arba R9 ir/arba R10 pakeistas fenilo radikalas ir
R9 ir R10, nepriklausomai vienas nuo kito, yra halogenas, nitro, ciano, 1-4C-alkilas, trifluormetilas arba 1-4C-alkoksi,
N-oksidas.

2. I formulės junginių N-oksidas pagal 1 punktą, kur:
R1 yra, 1-2C-alkoksi, 3-5C-cikloalkoksi,
3-5C-cikloalkilmetoksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-2C-alkoksi,
R2 yra 1-2C-alkoksi, 3-5C-cikloalkoksi,
3-5C-cikloalkilmetoksi arba pilnai arba dalinai fluoru pakeista 1-2C-alkoksi,
R3 yra vandenilis,
R31 yra vandenilis,
R4 yra vandenilis arba 1-2C-alkilas,
R5 yra vandenilis,
R 51 yra vandenilis,
arba kurioje:
R5 ir R51 kartu reiškia papildomą jungtį,
R6 yra R7 pakeistas fenilo radikalas,kur:
R7 yra tetrazol-5-ilo radikalas, pakeistas R8 radikalu, kur:
R8 yra 1-7C-alkilas, 3-7C-cikloalkilas,
3-7C-cikloalkilmetilas arba Ar-1-4C-alkilas, kur:
Ar yra nepakeistas arba R9 ir/arba R10 pakeistas fenilo radikalas ir
R9 ir R10, nepriklausomai vienas nuo kito, yra 1-4C-alkilas arba 1-4C-alkoksi.

3. I formulės junginių N-oksidas pagal 1 punktą, kur:
R1 yra, 1-2C-alkoksi,
R2 yra 1-2C-alkoksi,
R3, R31, R4, R5 ir R51 yra vandenilis,
R6 yra R7 pakeistas fenilo radikalas,kur:
R7 yra tetrazol-5-ilo radikalas, pakeistas R8 radikalu, kur:
R8 yra 1-4C-alkilas, 5-7C-cikloalkilas,
3-7C-cikloalkilmetilas arba Ar-1-2C-alkilas, kur:
Ar yra nepakeistas arba R9 pakeistas fenilo radikalas ir
R9 yra 1-2C-alkilas arba 1-2C-alkoksi.

4. I formulės junginių N-oksidas pagal 1 punktą, kur:
R1 yra, 1-2C-alkoksi,
R2 yra 1-2C-alkoksi,
R3, R31, R4, R5 ir R51 yra vandenilis,
R6 yra R7 pakeistas fenilo radikalas,kur:
R7 yra R8 pakeistas 2H-tetrazol-5-ilo radikalas, ir
R8 yra 1-2C-alkilas.

5. I formulės junginių N-oksidas pagal vieną iš 1, 2, 3 arba 4 punktų, kuris turi tokią pačią absoliučiąją konfigūraciją 4a ir 10b padėtyse, kaip junginys (-)-cis-1,2-dimetoksi-4-(2-aminocikloheksil)benzenas, turintis optinę rotaciją $[\alpha]_D^{20}$ = -58,5° (c= 1, etanolis), kuris gali būti panaudotas kaip pradinis junginys.

6. I formulės junginių N-oksidas pagal 1 punktą, skirtas ligų gydymui.

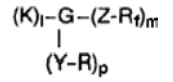
7. Vaistas, turintis mažiausiai vieną I formulės junginių N-oksidą pagal 1 punktą kartu su farmaciniais užpildais ir/arba nešikliais.

8. I formulės junginių N-oksido pagal 1 punktą panaudojimas gamybai vaistų, skirtų kvėpavimo takų sutrikimų gydymui.

(51) **Int.Cl.[7]: C07D405/14**
C07D257/02
A61P 43/00
A61K 31/555

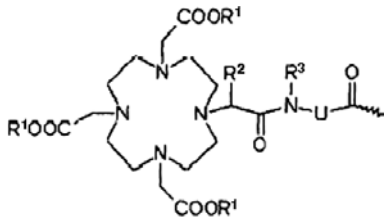
(11) **1307446**
(13) T

(96) 01969481.9
(96) 2001 07 23
(97) 2003 05 07
(97) 2005 04 20
(86) PCT/EP2001/008499
(86) 2001 07 23
(87) WO 2002/014309
(87) 2002 02 21
(30) 10040381, 2000 08 11, DE
(72) PLATZEK, Johannes, DE
MARESKI, Peter, DE
NIEDBALLA, Ulrich, DE
RADÜCHEL, Bernd, DE
WEINMANN, Hanns-Joachim, DE
MISSELWITZ, Bernd, DE
(73) SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT,
13342 Berlin, DE
(74) Liudmila GERASIMOVIČ, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”,
Vingrių g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(54) Perfluoralkilo turintys kompleksai su cukraus liekanomis, jų gamybos būdas ir panaudojimas
Apibrėžties punktai: 22, brėžiniai: 0
(57) 1. Perfluoralkilo turintys kompleksai su cukraus liekana bendros formulės I



(I),

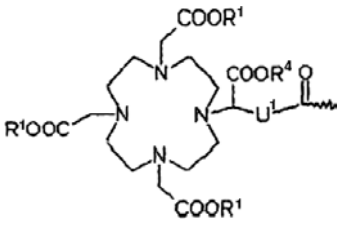
kurioje
R yra monosacharido liekana iš 5 arba 6 anglies atomų, kurie yra prijungti per 1-OH- arba 1-SH-padėtį arba yra deoksi- arba tiocukrūs;
R_f yra perfluorinta neišsišakojusi arba išsišakojisi angliavandenilio grandinė formulės $-C_nF_{2n}E$, kur E yra galinis fluoro, chloro, bromo, jodo arba vandenilio atomas ir n yra skaičius nuo 4 iki 30;
K yra metalo kompleksas bendros formulės II



(II),

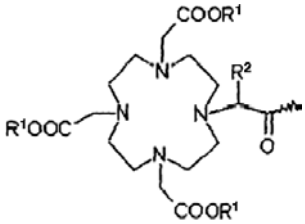
kurioje
R^1 yra vandenilio atomas arba metalo jono ekvivalentas arba metalo jono ekvivalentas su atominiais skaičiais 21-29, 31-33, 37-39, 42-44, 49 arba 57-83, su išlyga, kad mažiausiai du R^1 yra metalo jono ekvivalentai;
R^2 ir R^3 nepriklausomai yra vandenilis, C_1-C_7alkilas, benzilas, fenilas, $-CH_2OH$ arba $-CH_2OCH_3$ ir
U yra $-C_6H_4-O-CH_2-\omega-$, $-(CH_2)_{1-5}-\omega$, fenileno grupė, $-CH_2-NHCO-CH_2-CH(CH_2COOH)-C_6H_4-\omega-$, $-C_6H_4-(OCH_2CH_2)_{0-1}-N(CH_2COOH)-CH_2-\omega$ arba C_1-C_{12}-alkilenas arba C_7-C_{12}-C_6H_4-O-grupė, kuri nebūtinai yra pertraukta vienu arba keliais deguonies atomais, 1 - 3 -NHCO-, 1 - 3 -CONH-grupėmis ir/arba turinti pakaitais 1 – 3 $-(CH_2)_{0-5}$COOH-grupes, kur ω žymi prijungimo vietą prie - CO-grupės;

arba bendros formulės III



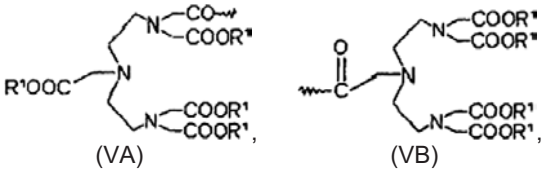
(III),

kurioje R^1 yra kaip nurodyta anksčiau, R^4 yra vandenilis arba metalo jono ekvivalentas identifikuotas kaip R^1 ir U^1 yra $-C_6H_4-O-CH_2-\omega$, kai ω žymi prisijungimo prie -CO- vietą,
ar bendros formulės IV



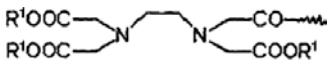
(IV),

kurioje R^1 ir R^2 kiekviena yra kaip nurodyta anksčiau, arba bendros formulės VA arba VB



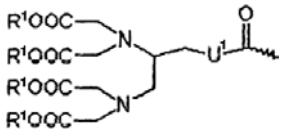
(VA) (VB)

kur R^1 yra toks kaip nurodyta anksčiau, arba bendros formulės VI



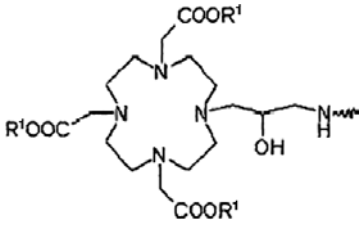
(VI),

kurioje R^1 yra kaip nurodyta anksčiau, arba bendros formulės VII



(VII),

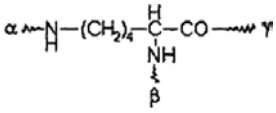
kurioje R^1 yra kaip nurodyta anksčiau, ir U^1 yra $-C_6H_4-O-CH_2-\omega-$, kai ω žymi prijungimo prie -CO- vietą,
arba bendros formulės VIII



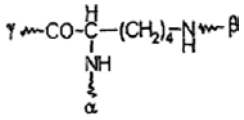
(VIII),

kurioje R^1 yra kaip nustatyta aukščiau, ir laisvos rūgšties grupės, kurios nebūtinai yra radikale K, nebūtinai gali būti organinių ir/arba neorganinių bazių druskų arba aminorūgščių arba aminorūgšties amidų pavidalu,
G tuo atveju, kai K žymi metalo kompleksus II - VII, yra mažiausiai trigubai funkcionalizuotas radikalas, pasirinktas iš šių radikalų nuo a) iki j):

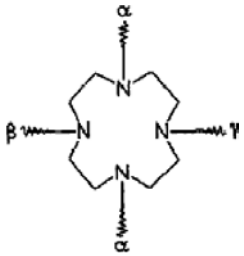
(a)



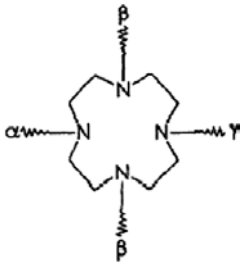
(b)



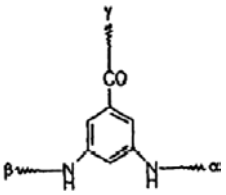
(c)



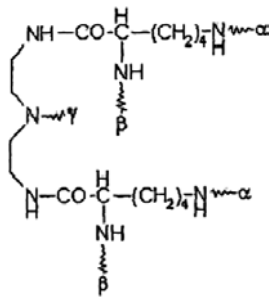
(d)



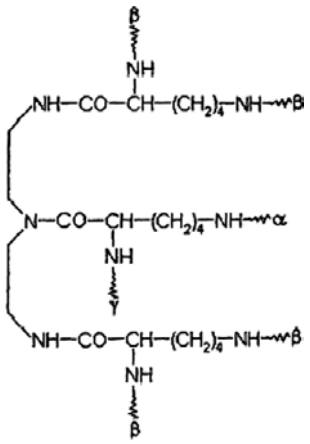
(e)



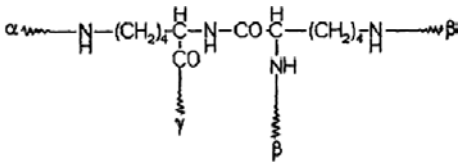
(f)



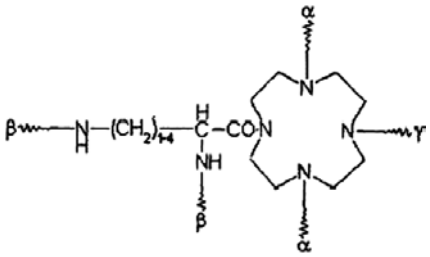
(g)



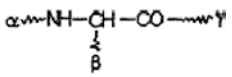
(h)



(i)



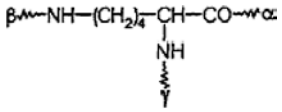
(j)



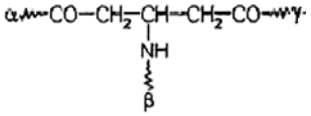
ir

G tuo atveju, kai K žymi metalo kompleksą VIII, yra mažiausiai trigubai funkcionalizuotas radikalas, pasirinktas iš k) arba l):

(k)



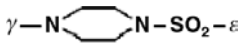
(l)



kur α žymi G prijungimo vietą prie komplekso K, β žymi G prijungimo vietą prie radikalo Y ir γ žymi G prijungimo vietą prie radikalo Z,

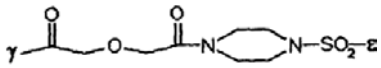
Y yra $-CH_2-$, δ-$(CH_2)_nCO$-β (kur n yra 1-5), δ-CH_2-CHOH-CO-β arba δ-CH(CHOH-CH_2OH)-CHOH-CHOH-CO-β, kur δ žymi prijungimo vietą prie cukraus liekanos R ir β žymi prijungimo vietą prie radikalo G,

Z yra



γ-$COCH_2$-$N(C_2H_5)$-SO_2-ε

γ-$COCH_2$-O-$(CH_2)_2$-SO_2-ε



arba

γ-$NHCH_2CH_2$-O-CH_2CH_2-ε,

kur γ žymi Z prijungimo vietą prie radikalo G ir -ε žymi Z prijungimo vietą prie perfluorinto radikalo R_f,

ir

l ir m nepriklausomai yra sveiki skaičiai 1 arba 2 ir p yra sveiki skaičiai 1 - 4.

2. Metalo kompleksai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad metalo jono ekvivalentas R^1 yra elementas su atominiu skaičiumi 21-29, 39, 42, 44 arba 57-83.

3. Metalo kompleksai pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad metalo jono ekvivalentas R^1 yra elementas su atominiu skaičiumi 27, 29, 31-33, 37-39, 43, 49, 62, 64, 70, 75 ir 77.

4. Metalo kompleksai pagal bet kurį iš 1-3 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R yra monosacharido liekana su 5-6 anglies atomais arba jo deoksi junginys, geriausiai gliukozė, manozė arba galaktozė.

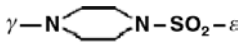
5. Metalo kompleksai pagal bet kurį iš 1-4 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad K yra metalo kompleksas bendros formulės II.

6. Metalo kompleksai pagal 5 punktą, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad R^2 ir R^3 nepriklausomai vienas nuo kito žymi vandenilį arba C_1-C_4-alkilą.

7. Metalo kompleksai pagal bet kurį iš 1-6 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad formulėje -C_nF_{2n}E E yra fluoro atomas.

8. Metalo kompleksai pagal bet kurį iš 1-7 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad bendroje formulėje I G yra lizino liekana (a) arba (b).

9. Metalo kompleksai pagal bet kurį iš 1-8 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad bendroje formulėje I Z yra



kur γ žymi Z prijungimo vietą prie radikalo G ir ε žymi Z prijungimo vietą prie perfluorinto radikalo R_f.

10. Metalo kompleksai pagal bet kurį iš 1-9 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad Y bendroje formulėje I yra δ-CH_2CO-ß, kur δ žymi prijungimo vietą prie cukraus liekanos R ir β žymi prijungimo vietą prie radikalo G.

11. Metalo kompleksai pagal bet kurį iš 1-10 punktų, b e s i s k i r i a n t y s tuo, kad metalo komplekse K U yra $-CH_2-$ arba -C_6H_4-O-CH_2-ω, kur ω žymi prijungimo vietą prie -CO-.

12. Metalo kompleksų pagal 2 punktą panaudojimas gaminant kontrastinę terpę, skirtą naudoti NMR ir rentgeno diagnostikai.

13. Metalo kompleksų pagal 12 punktą panaudojimas gaminant kontrastinę terpę, skirtą infarkto ir nekrozės atvaizdavimui.

14. Metalo kompleksų pagal 3 punktą panaudojimas gaminant kontrastinę terpę, skirtą radiodiagnostikai ir radioterapijai.

15. Metalo kompleksų pagal 2 punktą panaudojimas gaminant kontrastinę terpę, skirtą limfografijai, pakitimų limfinėje sistemoje diagnozavimui.

16. Metalo kompleksų pagal 2 punktą panaudojimas gaminant kontrastinę terpę, skirtą netiesioginei limfografijai.

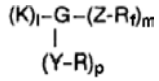
17. Metalo kompleksų pagal 2 punktą panaudojimas gaminant kontrastinę terpę, skirtą intraveninei limfografijai.

18. Metalo kompleksų pagal 2 punktą panaudojimas gaminant kontrastinę terpę, skirtą vizualizavimui kraujagyslinių tarpų.

19. Metalo kompleksų pagal 2 punktą panaudojimas gaminant kontrastinę terpę, skirtą auglių atvaizdavimui.

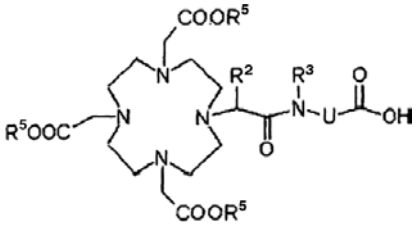
20. Farmacinės kompozicijos, turinčios mažiausiai vieną fiziologiniu požiūriu priimtiną junginį pagal 1-11 punktus su įprastais farmaciniais priedais arba be jų.

21. Perfluoralkilo turinčių kompleksų su cukraus liekanomis bendros formulės I



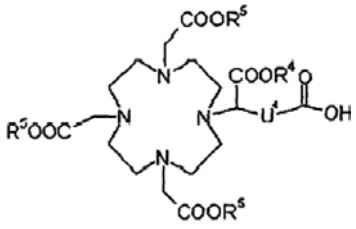
(I),

kur K žymi metalo kompleksą bendros formulės II -VII pagal 1 punktą, G reiškia a) - j) pagal 1 punktą, ir Y, Z, R, R_f, m, p ir 1 kiekvienas turi reikšmes, nurodytas 1 punkte, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad karboksirūgštį bendros formulės IIa



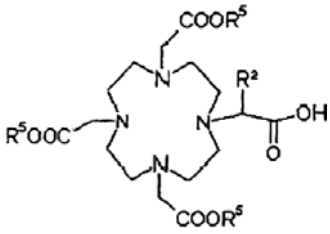
(IIa),

kur R^5 yra metalo jono ekvivalentas su atominiais skaičiais 21-29, 31-33, 37-39, 42-44, 49 arba 57-83 arba karboksilą apsauganti grupė, ir R^2, R^3 ir U reikšmės yra kaip nurodyta aukščiau,
arba karboksirūgštį bendros formulės IIIa



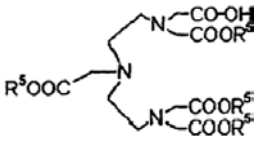
(IIIa),

kur R^4, R^5 ir U^1 reikšmės yra nurodytos aukščiau, arba karboksirūgštį bendros formulės IVa

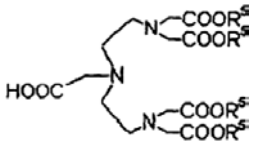


(IVa),

kur R^5 ir R^2 kiekvienas yra kaip nurodyta aukščiau, arba karboksirūgštį bendros formulės Va arba Vb

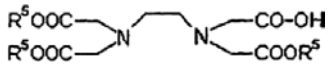


(VA)



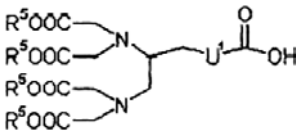
(VB)

kur R^5 reikšmė yra kaip nurodyta aukščiau, arba karboksirūgštį bendros formulės VIa



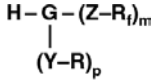
(VIa),

kur R^5 reikšmė yra kaip nurodyta aukščiau, arba karboksirūgštį bendros formulės VIIa



(VIIa),

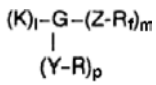
kur R^5 ir U^1 reikšmės kiekvieno yra kaip nurodyta aukščiau,
nebūtinai aktyvintoje formoje įprastu būdu veikia aminu bendros formulės IX



(IX),

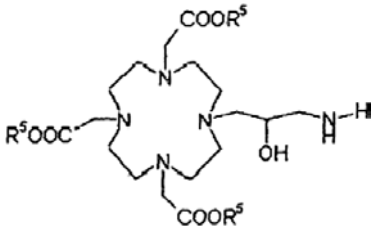
kur G, R, R_f, Y, Z, m ir p reikšmės yra kaip nurodyta punkte aukščiau, kopuliavimo reakcijoje ir, jei reikalinga, po to pašalina bet kurias apsauginės grupes, kad gautų metalo kompleksą bendros formulės I,
arba
kai R^5 yra apsauginė grupė, po šių apsauginių grupių pašalinimo, vykdo sekančią stadiją žinomu būdu veikiant elemento su atominiu skaičiumi 21-29, 31-33, 37-39, 42-44, 49 arba 57-83 mažiausiai vienu metalo oksidu arba metalo druska, ir po to, jei reikalinga, nebūtinai pakeičia bet kurį rūgštinį vandenilio atomą katijonais neorganinių ir/arba organinių bazių, aminorūgščių arba aminorūgšties amidų.

22. Perfluoralkilo turinčių kompleksų su cukraus liekanomis bendros formulės I



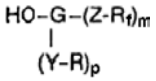
(I),

kur K žymi metalo kompleksą bendros formulės VIII pagal 1 punktą, G reiškia k) arba l) pagal 1 punktą, ir Y, Z, R, R_f, m, p ir l kiekvienas yra kaip nurodyta 1 punkte, gamybos būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad aminą bendros formulės VIIIa



(VIIIa),

kur R^5 žymi metalo jono ekvivalentą su atominiu skaičiumi 21-29, 31-33, 37-39, 42-44, 49 arba 57-83 arba karboksilą apsaugančią grupę, įprastu būdu veikia nebūtinai aktyvinta karboksirūgštimi bendros formulės X



(X),

kur G, R, R_f, Y, Z, m ir p reikšmės yra kaip nurodyta punkte aukščiau, kopuliavimo reakcijoje ir, jei reikalinga, po to pašalina bet kurią apsauginę grupę, siekiant gauti metalo kompleksą bendros formulės I, arba
kai R^5 yra apsauginė grupė, po šių apsauginių grupių pašalinimo, vykdo sekančią stadiją įprastiniu būdu veikiant elemento su atominiu skaičiumi 21-29, 31-33, 37-39, 42-44, 49 arba 57-83 mažiausiai vienu metalo oksidu arba metalo druska, ir po to, jei reikalinga, nebūtinai pakeičia bet kuriuos rūgštinius vandenilio atomus katijonais neorganinių ir/arba organinių bazių, aminorūgščių arba aminorūgšties amidų.

(51) **Int.Cl.[7]: C07D413/06**
C07D401/06
C07D413/12
C07D265/10
C07D265/30
C07D265/32
C07D453/02
C07D309/12
C07D263/38
C07D405/12
C07C219/22
C07C255/36
C07C233/18
C07C255/42
C07C271/22
C07C215/30
A61K 31/445

(11) **1156049**
(13) T

(96) 01119949.4
(96) 1996 01 30

(97) 2001 11 21
(97) 2005 06 01

(30) 9501016, 1995 01 30, FR
9508046, 1995 07 04, FR
9513005, 1995 11 03, FR

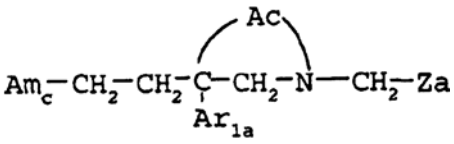
(72) Emonds-Alt, Xavier, FR
Grossriether, Isabelle, FR
Gueule, Patrick, FR
Proietto, Vincenzo, FR
Van Broeck, Didier, FR

(73) Sanofi-Aventis, 75013 Paris, FR

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

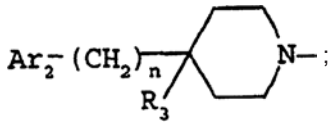
(54) Pakeisti heterocikliniai junginiai, jų gavimo būdas ir juos turinčios farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 0

(57) 1. Junginys, kurio formulė:



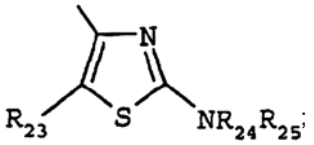
(Ic),

kurioje:
- Ac yra dvivalentis radikalas, parinktas iš -O-CH_2-CO-, -CH_2-O-CO- ir -O-CO-;
- Am_c yra Am_{1a} grupė, kurios formulė:



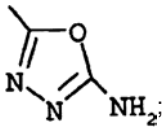
;

- n yra 0 arba 1;
- Ar_2 yra piridilas; fenilas, kuris yra nepakeistas arba monopakeistas, arba polipakeistas pakaitu, parinktu iš halogeno atomo, hidroksilo, (C_1-C_4)-alkoksi, (C_1-C_4)-alkilo, trifluormetilo, nitro ir metilendioksi, minėti pakaitai yra identiški arba skirtingi; tienilas; pirimidilas; arba imidazolilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas (C_1-C_4)-alkilu;
- R_3 yra grupė, parinkta iš:
(1) vandenilio;
(2) (C_1-C_7)-alkilo;
(3) formilo;
(4) (C_1-C_7)-alkilkarbonilo;
(5) ciano;
(6) -$(CH_2)_q$-OH;
(7) -$(CH_2)_q$-O-(C_1-C_7)-alkilo;
(8) -$(CH_2)_q$-OCHO;
(9) -$(CH_2)_q$-$OCOR_{17}$;
(10) -$(CH_2)_q$-OCONH-(C_1-C_7)-alkilo;
(11) -NR_4R_5;
(12) -$(CH_2)_q$-$NR_6C(=W_1)R_7$;
(13) -$(CH_2)_q$-NR_6COOR_8;
(14) -$(CH_2)_q$-$NR_6SO_2R_9$;
(15) -$(CH_2)_q$-$NR_6C(=W_1)NR_{10}R_{11}$;
(16) -CH_2-$NR_{12}R_{13}$;
(17) -CH_2-CH_2-$NR_{12}R_{13}$;
(18) -COOH;
(19) -(C_1-C_7)-alkoksikarbonilo;
(20) -$C(=W_1)NR_{10}R_{11}$;
(21) -CH_2-COOH;
(22) -(C_1-C_7)-alkoksikarbonilmetilo;
(23) -CH_2-$C(=W_1)NR_{10}R_{11}$;
(24) -O-CH_2CH_2-OR_{18};
(25) -NR_6COCOR_{19};
(26) -CO-NR_{20}-$NR_{21}R_{22}$;
(27)



;

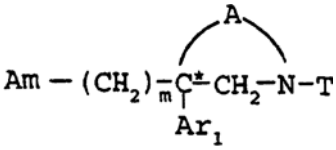
(28)



- arba R_3 reiškia dvigubą jungtį tarp anglies atomo, prie kurio jis prijungtas, ir piperidino žiedo anglies atomo;
- q yra 0, 1 arba 2;
- W_1 yra deguonies atomas arba sieros atomas;
- R_4 ir R_5 kiekvienas nepriklausomai yra vandenilis arba (C_1-C_7)-alkilas; R_5 taip pat gali būti -(C_3-C_7)-cikloalkilmetilas, benzilas arba fenilas; arba R_4 ir R_5 kartu su azoto atomu, prie kurio jie prijungti, sudaryti heterociklą, parinktą iš azetidino, pirolidino, piperidino, morfolino, tiomorfolino, perhidroazepino ir piperazino, kuris 4-padėtyje yra nepakeistas arba pakeistas (C_1-C_7)-alkilu;
- R_6 yra vandenilis arba (C_1-C_7)-alkilas;
- R_7 yra vandenilis; (C_1-C_7)-alkilas; vinilas; fenilas; benzilas; piridilas; (C_3-C_7)-cikloalkilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas vienu arba daugiau metilų; furilas; tienilas; pirolilas; arba imidazolilas;
- arba R_6 ir R_7 kartu yra grupė -(CH_2)$_p$-;
- p yra 3 arba 4;
- R_8 yra (C_1-C_7)-alkilas arba fenilas;
- R_9 yra (C_1-C_7)-alkilas; amino, kuris yra laisvas arba pakeistas vienu arba dviem (C_1-C_7)-alkilais; arba fenilas, kuris yra nepakeistas arba monopakeistas arba polipakeistas pakaitu, parinktu iš halogeno atomo, (C_1-C_7)-alkilo, trifluormetilo, hidrolsilo, (C_1-C_7)-alkoksi, karboksilo, (C_1-C_7)-alkoksikarbonilo, (C_1-C_7)-alkilkarboniloksi, ciano, nitro ir amino, kuris yra laisvas arba pakeistas vienu arba dviem (C_1-C_7)-alkilais, minėti pakaitai yra identiški arba skirtingi;
- R_{10} ir R_{11}, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis arba (C_1-C_7)-alkilas; R_{11} taip pat gali būti (C_3-C_7)-cikloalkilas, (C_3-C_7)-cikloalkilmetilas, hidroksilas, (C_1-C_4)-alkoksi, benzilas arba fenilas; arba R_{10} ir R_{11}, kartu su azoto atomu, prie kurio jie prijungti, sudaro heterociklą, parinktą iš azetidino, pirolidino, piperidino, morfolino, tiomorfolino ir perhidroazepino;
- R_{12} ir R_{13}, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis arba (C_1-C_7)-alkilas; R_{13} taip pat gali būti (C_3-C_7)-cikloalkilmetilas arba benzilas;
- R_{17} yra (C_1-C_7)-alkilas; (C_3-C_7)-cikloalkilas, kuris yra nepakeistas arba pakeistas vienu arba daugiau metilų; fenilas; arba piridilas;
- R_{18} yra vandenilis; (C_1-C_7)-alkilas; formilas; arba (C_1-C_7)-alkilkarbonilas;
- R_{19} yra (C_1-C_4)-alkoksi;
- R_{20} yra vandenilis arba (C_1-C_7)-alkilas;
- R_{21} ir R_{22}, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis arba (C_1-C_7)-alkilas;
- arba kitaip, R_{21} ir R_{22}, kartu su azoto atomu, prie kuriuo jie prijungti, sudaro heterociklą, parinktą iš pirolidino, piperidino, ir morfolino;
- R_{23} yra vandenilis arba (C_1-C_7)-alkilas; ir
- R_{24} ir R_{25}, kiekvienas nepriklausomai, yra vandenilis arba (C_1-C_7)-alkilas; R_{25} taip pat gali būti formilas arba (C_1-C_7)-alkilkarbonilas;
- Ar_{1a} yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba monopakeistas, arba polipakeistas pakaitu, parinktu iš halogeno atomo, hidroksilo, (C_1-C_4)-alkoksi, (C_1-C_4)-alkilo ir trifluormetilo, minėti pakaitai yra identiški arba skirtingi; ir
- Za yra fenilas, kuris yra nepakeistas arba monopakeistas arba polipakeistas pakaitu, parinktu iš halogeno atomo, trifluormetilo, (C_1-C_{10})-alkilo, (C_1-C_4)-alkoksi ir hidroksilo, minėti pakaitai yra identiški arba skirtingi;

ir jo druskos su neorganinėmis arba organinėmis rūgštimis.

2. Optiniai grynas junginys pagal 1 punktą, kurio formulė

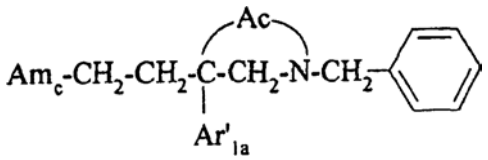


(I*),

kurioje:
- * reiškia, kad anglies atomas, turintis tokį žymenį, turi nustatytą (+) arba (-) absoliučiąją konfigūraciją; ir
- Am yra Am_c, kaip apibūdintas 1 punkte;
- m yra 2;
- Am_1 yra Am_{1a}, kaip apibūdintas 1 punkte;
- A yra Ac, kaip apibūdintas 1 punkte;
- T yra -CH_2-Za, Za yra kaip apibūdintas 1 punkte;

ir jo druskos su neorganinėmis arba organinėmis rūgštimis.

3. Junginys pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kurio formulė:



(I'c),

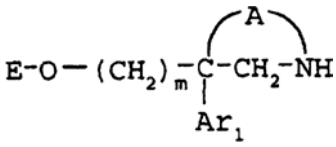
kurioje:
- Ac yra radikalas, parinktas iš -O-CH_2-CO-; -CH_2-O-CO- ir -O-CO-;
- Am_c yra kaip apibūdintas 1 punkte;
- Ar'_{1a} yra 3,4-dichlorfenilas arba 3,4-difluorfenilas;

ir jo druskos su neorganinėmis arba organinėmis rūgštimis.

4. Junginys, kurio formulė (Ic) arba (I'c), pagal bet kurį iš 1-3 punktų, kuriame:
- Ar_2 yra piridilas; fenilas, kuris yra nepakeistas arba monopakeistas, arba polipakeistas pakaitu, parinktu iš halogeno atomo, hidroksilo, (C_1-C_4)-alkoksi, (C_1-C_4)-alkilo, trifluormetilo, minėti pakaitai yra identiški arba skirtingi;
- R_3 yra vandenilis; (C_1-C_7)-alkilas; formilas; (C_1-C_7)-alkilkarbonilas; ciano; -(CH_2)$_q$-OH grupė; (C_1-C_7)alkil-O-(CH_2)$_q$- grupė; HCOO-(CH_2)$_q$- grupė; (C_1-C_7)alkil-COO-(CH_2)$_q$- grupė; (C_1-C_7)alkil-NH-COO-(CH_2)$_q$- grupė; -NR_4R_5 grupė; -(CH_2)$_q$-NR_6COR_7 grupė; -(CH_2)$_q$-NR_6COOR_7 grupė; -(CH_2)$_q$-$NR_6SO_2R_9$ grupė; -(CH_2)$_q$-$NR_6CONR_{10}R_{11}$ grupė; -CH_2-$NR_{12}R_{13}$ grupė; -CH_2-CH_2-$NR_{12}R_{13}$ grupė; karboksi; (C_1-C_7)-alkoksikarbonilas; -$CONR_{10}R_{12}$ grupė; karboksimetilas; (C_1-C_7)-alkoksikarbonilmetilas; -CH_2-$CONR_{10}R_{11}$

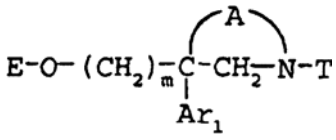
grupė; 2-aminotiazol-4-ilas, kuriame aminas yra laisvas arba pakeistas vienu arba dviem (C_1-C_7)-alkilais;
- arba R_3 yra dviguba jungtis tarp anglies atomo, prie kurio jis prijungtas, ir piperidino žiedo gretimo anglies atomo;
- q yra 0, 1 arba 2;
ir jo druskos su neorganinėmis arba organinėmis rūgštimis.

5. Junginių, kurių formulė (Ic), pagal 1 punktą ir jų druskų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad
1) junginys, kurio formulė:



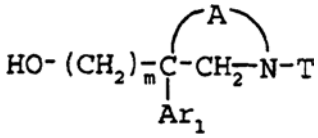
(II),

kurioje
Ar_1 yra Ar_{1a} ir A yra Ac, kaip apibūdinti junginiui, kurio formulė (Ic), 1 punkte, m yra 2 ir E yra vandenilis arba O-blokuojančioji grupė,
yra veikiamas halogeninimo dariniu, kurio formulė: Hal-CH_2-Z (IV),
kurioje Z yra Za, kaip apibūdinta 1 punkte, o Hal yra halogenas,
gaunant junginį, kurio formulė



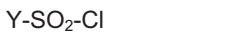
(VII),

kurioje E, m, Ar_1 ir A yra kaip apibūdinti aukščiau, o T yra CH_2Za, Za yra kaip apibūdintas aukščiau;
2) O-blokuojančioji grupė yra pasirinktinai pašalinama reaguojant su rūgštimi arba baze, gaunant alkoholį, kurio formulė:



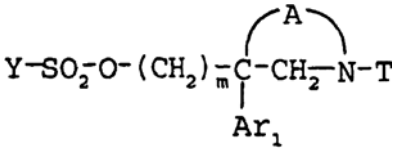
(VIII),

kurioje m, Ar_1, A ir T yra kaip apibūdinti aukščiau;
3) alkoholis (VIII) yra apdorojamas junginiu, kurio formulė:



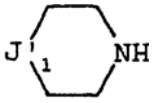
(IX),

kurioje Y yra metilas, fenilas arba trifluormetilo grupė, gaunant junginį, kurio formulė:



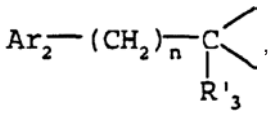
(X),

kurioje Y, m, Ar_1, A ir T yra kaip apibūdinti aukščiau;
4) junginys (X) reaguoja su cikliniu antriniu aminu, kurio formulė:



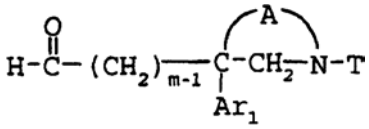
(XI),

kurioje J'_1 yra grupė



kurioje Ar_2 ir n kaip apibūdinti (Ic) 1 punkte ir R'_3 yra arba R_3 kaip apibūdintas formulei (Ic) 1 punkte arba R_3 pirmtakas, tai suprantama, kad jei R'_3 yra hidroksilas arba amino, tos grupės gali būti blokuotos;
5) po hidroksilo grupės arba amino grupės, išreikštos R'_3, pasirinktino deblokavimo arba pasirinktinos R'_3 konversijos į R_3 gautas produktas yra pasirinktinai konvertuojamas į jo druską.

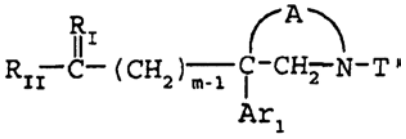
6. Junginių, kurių formulė (Ic), pagal 1 punktą ir jo druskų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
1') junginį, kurio formulė (VIII), kaip apibūdinta 5 punkte oksidina, kad būtų gautas junginys, kurio formulė



(XXXVIII),

kurioje m, Ar_1, A ir T yra kaip apibūdinti 5 punkte;
2') junginį, kurio formulė (XXXVIII), veikia junginiu, kurio formulė (XI), kaip apibūdinta 5 punkte, dalyvaujant rūgščiai ir imino druskai, susidariusiai kaip tarpinis junginys, ir po to redukuoja pasinaudojant reduktoriumi; ir
3') po hidroksilo grupių ir amino grupių pasirinktino deblokavimo arba pasirinktinos R'_3 konversijos į R_3 gautą produktą pasirinktinai konvertuoja į jo druską.

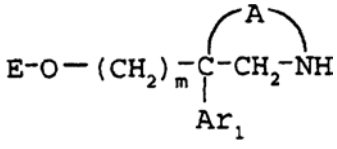
7. Junginys, kurio formulė



(XXXIX),

kurioje:
- A yra Ac, o Ar yra Ar_{1a}, Ac ir Ar_{1a} yra kaip apibūdinti formulei (Ic) 1 punkte, o m yra 2;
- R_1 yra du vandenilio atomai, o R_{11} yra:
- arba -O-E grupė, kurioje vandenilio atomas arba O-blokuojančioji grupė, parinkta iš tetrahidropiran-2-ilo; benzoilo ir (C_1-C_4) alkilkarbonilo;
- arba -O-SO_2-Y grupė, kurioje Y yra metilas, fenilas, tolilas arba trifluormetilo grupė;
- arba kitaip, R_1 yra deguonies atomas, o R_{11} yra vandenilio atomas; ir
- T' yra -CH_2-Za, Za yra kaip apibūdintas junginiui, kurio formulė (Ic); T' taip pat gali būti vandenilis, jei R_1 yra 2 vandenilio atomai, o R_{11} tuo pat metu yra -O-E grupė,
- enantiomeriškai grynos formos arba raceminės formos.

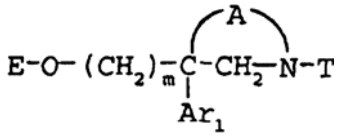
8. Junginys pagal 7 punktą, kurio formulė:



(II),

- kurioje A yra Ac, o Ar_1 yra Ar_{1a}, Ac ir Ar_{1a} yra kaip apibūdinti formulei (Ic) 1 punkte, o m yra 2, o E yra vandenilis arba O-blokuojančioji grupė, parinkta iš tetrahidropiran-2-ilo; benzoilo ir (C_1-C_4) alkilkarbonilo, enantiomeriškai grynos formos arba raceminės formos.

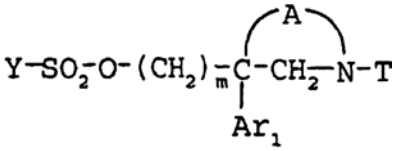
9. Junginys pagal 7 punktą, kurio formulė :



(VII),

- kurioje A yra Ac, o Ar_1 yra Ar_{1a}, Ac ir Ar_{1a} yra kaip apibūdinti formulei (Ic) 1 punkte, o m yra 2, T yra -CH_2-Za, Za yra kaip apibūdintas 1 punkte ir E yra vandenilis arba O-blokuojančioji grupė, parinkta iš tetrahidropiral-2-ilo; benzoilo ir (C_1-C_4) alkilkarbonilo, enantiomeriškai grynos formos arba raceminės formos.

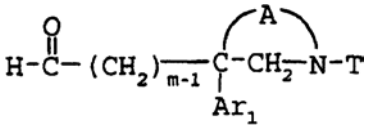
10. Junginys pagal 7 punktą, kurio formulė :



(X),

- kurioje A yra Ac, o Ar_1 yra Ar_{1a}, Ac ir Ar_{1a} yra kaip apibūdinti formulei (Ic) 1 punkte, o m yra 2; T yra -CH_2-Za, Za yra kaip apibūdintas 1 punkte ir Y yra metilas, fenilas, tolilas arba trifluormetilo grupė, enantiomeriškai grynos formos arba raceminės formos.

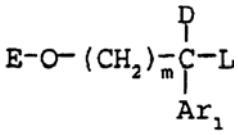
11. Junginys pagal 7 punktą, kurio formulė :



(XXXVIII),

- kurioje A yra Ac, o Ar_1 yra Ar_{1a}, Ac ir Ar_{1a} yra kaip apibūdinti formulei (Ic) 1 punkte, o m yra 2; T yra -CH_2-Za, Za yra kaip apibūdintas 1 punkte, enantiomeriškai grynos formos arba raceminės formos.

12. Junginys, kurio formulė:



(XXXX),

kurioje
- m yra 2 ir Ar_1 yra Ar_{1a} kaip apibūdinti junginiui, kurio formulė (Ic), 1 punkte;
- E yra vandenilis arba O-blokuojančioji grupė, parinkta iš tetrahidropiral-2-ilo; benzoilo ir (C_1-C_4) alkilkarbonilo;
- L yra ciano arba aminometilo grupė;
- D yra -CH_2-OH grupė;
enantiomeriškai grynos formos arba raceminės formos, jei L yra aminometilo grupė.

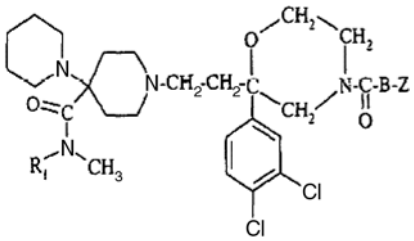
13. Farmacinė kompozicija, kaip aktyvųjį elementą turinti junginį pagal bet kurį iš 1-4 punktų arba jo farmacinę druską.

14. Farmacinė kompozicija pagal 13 punktą dozės formoje, kurioje aktyvusis elementas yra sumaišytas su bent vienu farmaciniu užpildu.

15. Farmacinė kompozicija pagal 14 punktą, turinti aktyvaus elemento nuo 0,5 iki 1000 mg.

16. Farmacinė kompozicija pagal 15 punktą, turinti aktyvaus elemento nuo 2,5 iki 250 mg.

(51) **Int.Cl.[7]: C07D413/06** *(11)* **1395582**
A61K 31/5377 *(13)* T
A61P 11/00
A61P 25/00
(96) 02738257.1
(96) 2002 05 17
(97) 2004 03 10
(97) 2005 05 04
(86) PCT/FR2002/001663
(86) 2002 05 17
(87) WO 2002/094821
(87) 2002 11 28
(30) 0106691, 2001 05 21, FR
(72) EMONDS-ALT, Xavier, FR
PROIETTO, Vincenzo, FR
(73) Sanofi-Aventis, 75013 Paris, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Naujieji piperidinkarboksamido dariniai, jų gavimo būdas ir juos turinčios farmacinės kompozicijos
Apibrėžties punktai: 13, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginys, kurio formulė:



(I)

kurioje:
R_1 reiškia vandenilio atomą arba metilo radikalą;
B reiškia tiesioginę jungtį arba -CH_2- grupę;
Z reiškia fenilą, 2,3-dichlorfenilą arba 2,6-dichlorfenilą;
ir jo druskos su neorganinėmis arba organinėmis rūgštimis, jo solvatai ir/arba jo hidratai.

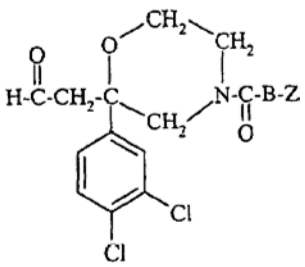
2. (I) formulės junginys pagal 1 punktą optiškai grynų izomerų formos.

3. Junginys pagal 1 arba 2 punktą, parinktas iš:
N,N-dimetil-1-[2-[4-benzoil-2-(3,4-dichlorfenil) morfolin-2-il]etil]-4-(piperidin-1-il)piperidin-4-karboksamido, dešiniojo izomero;
N-metil-1-[2-[4-benzoil-2-(3,4-dichlorfenil)-morfolin-2-il]etil]-4-(piperidin-1-il)piperidin-4-karboksamido, dešiniojo izomero;
N,N-dimetil-1-[2-[4-(2,3-dichlorbenzoil)-2-(3,4-dichlorfenil)morfolin-2-il]etil]-4-(piperidin-1-il) piperidin-4-karboksamido, kairiojo izomero;
N,N-dimetil-1-[2-[4-(2,6-dichlorfenil)acetil]-2-(3,4-dichlorfenil)-morfolin-2-il]etil]-4-(piperidin-1-il) piperidin-4-karboksamido, dešiniojo izomero;
N,N-dimetil-1-[2-[4-[2-(2,3-dichlorfenil)acetil]-2-(3,4-dichlorfenil)morfolin-2-il]-etil]-4-(piperidin-1-il) piperidin-4-karboksamido, dešiniojo izomero;

N-metil-1-[2-[4-[2-(2,3-dichlorfenil)acetil]-2-(3,4-dichlorfenil)morfolin-2-il]etil]-4-(piperidin-1-il) piperidin-4-karboksamido, dešiniojo izomero;
ir jo druskos su neorganinėmis arba organinėmis rūgštimis, jo solvatai ir/arba jo hidratai.

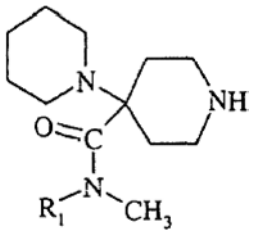
4. Junginys pagal bet kurį iš 1–3 punktų, kuris yra: N,N-dimetil-1-[2-[4-benzoil-2-(3,4-dichlorfenil) morfolin-2-il]etil]-4-(piperidin-1-il)-piperidin-4-karboksamidas, dešinysis izomeras;
ir jo druskos su neorganinėmis arba organinėmis rūgštimis, jo solvatai ir/arba hidratai.

5. (I) formulės junginių pagal 1 punktą, jų druskų, jų solvatų ir/arba jų hidratų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
junginys, kurio formulė:



(II)

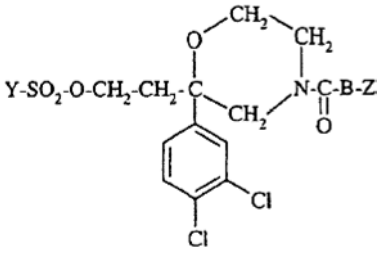
kurioje B ir Z yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulės junginyje pagal 1 punktą, reaguoja su junginiu, kurio formulė:



(III)

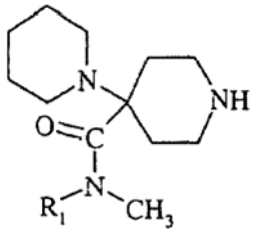
kurioje R_1 yra toks, kaip apibūdinta (I) formulės junginyje pagal 1 punktą, dalyvaujant rūgščiai, tirpiklyje ir po to susidariusi tarpinė iminio druska redukuojama reduktoriumi.

6. (I) formulės junginių pagal 1 punktą, jų druskų, jų solvatų ir/arba jų hidratų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
junginys, kurio formulė:



(IV)

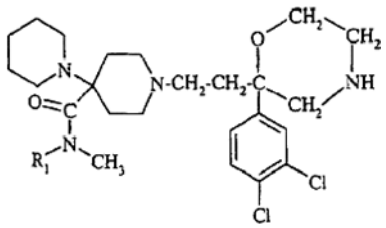
kurioje B ir Z yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulės junginyje pagal 1 punktą ir Y reiškia metilo, fenilo, tolilo arba trifluormetilo grupę, reaguoja su junginiu, kurio formulė:



(III)

kurioje R_1 yra toks, kaip apibūdinta (I) formulės junginyje pagal 1 punktą.

7. (I) formulės junginių pagal 1 punktą, jų druskų, jų solvatų ir/arba jų hidratų gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
junginys, kurio formulė:



(V)

kurioje R_1 yra toks, kaip apibūdinta (I) formulės junginyje pagal 1 punktą, reaguoja su rūgšties funkciniu dariniu, kurio formulė:

HOOC – B – Z (VI)

kurioje B ir Z yra tokie, kaip apibūdinta (I) formulės junginyje pagal 1 punktą.

8. Farmacinė kompozicija, kaip aktyvų ingredientą turinti junginį pagal bet kurį iš 1–4 punktų arba vieną iš jo farmaciškai priimtinų druskų, solvatų ir/arba hidratų.

9. Farmacinė kompozicija pagal 8 punktą, turinti nuo 0,1 iki 1000 mg aktyvaus ingrediento dozuotos vienetinės formos, kur aktyvus ingredientas yra sumaišomas su mažiausiai vienu farmaciniu nešikliu.

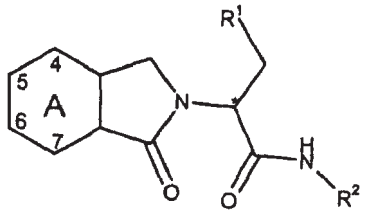
10. Junginio pagal bet kurį iš 1–4 punktų arba vienos iš jo farmaciškai priimtinų druskų, solvatų ir/arba hidratų panaudojimas gamybai vaistų, skirtų bet kokios patologijos, kuri susijusi su arba neurokinino A ir/arba NK_2 receptoriais, arba neurokinino B ir/arba NK_3 receptoriais arba kartu neurokinino A ir neurokinino B ir/arba NK_2 ir NK_3 receptoriais, gydymui.

11. Panaudojimas pagal 10 punktą gamybai vaistų, skirtų kvėpavimo, skrandžio-žarnyno, šlapimo, imuninės ir širdies-kraujagyslių sistemos ir centrinės nervų sistemos patologijų, taip pat ir skausmo, migrenos, uždegimo, pykinimo ir vėmimo ir odos ligų gydymui.

12. Panaudojimas pagal 11 punktą gamybai vaistų, skirtų chroniško obstrukcinio bronchito, astmos, šlapimo nelaikymo, dirgliosios žarnos sindromo, Crohno ligos, opinio kolito, depresijos, nerimo, epilepsijos šizofrenijos gydymui.

13. Vaistas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad turi junginį pagal bet kurį iš 1–4 punktų ir vieną iš jo farmaciškai priimtinų druskų, solvatų ir/arba hidratų.

(51) **Int.Cl.[7]: C07D417/12** *(11)* **1349856**
(13) T
(96) 01986857.9
(96) 2001 12 07
(97) 2003 10 08
(97) 2005 06 15
(86) PCT/EP2001/014404
(86) 2001 12 07
(87) WO 2002/048106
(87) 2002 06 20
(30) 255273 P, 2000 12 13, US
318715 P, 2001 09 13, US
(72) GUERTIN, Kevin, Richard, 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) Izoindolin-1-ono gliukokinazės aktyvatoriai
Apibrėžties punktai: 20, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginys, turintis formulę:



I

kur
A yra nepakeistas fenilas arba fenilas, kuris gali būti mono- arba di-pakeistas halogenu arba mono-pakeistas C_1-C_{10}-alkilsulfonilu, C_1-C_{10}-alkiltio arba nitro grupe;
R^1 yra cikloalkilas, turintis 3-9 anglies atomus, arba alkilas, turintis 2-4 anglies atomus;
R^2 yra nepakeistas arba mono-pakeistas penkių arba šešių narių heteroaromatinis žiedas, surištas per žiedo anglies atomą su parodyta amino grupe, kur penkių arba šešių narių heteroaromatinis žiedas turi nuo 1 iki 3 heteroatomų, parinktų iš sieros, deguonies arba azoto, kai vienas heteroatomas yra azotas, gretimas jungiančiajam žiedo anglies atomui, kur žiedas yra monociklinis arba kondensuotas su fenilu per du jo žiedo anglies atomus, kai minėtas mono-pakeistas heteroaromatinis žiedas yra mono-pakeistas prie žiedo anglies atomo, negretimo minėtam jungiančiajam anglies atomui, pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš halogeno, C_1-C_{10}-alkilo, nitro, ciano, perfluor-C_1-C_{10}-alkilo; hidroksi, -$(CH_2)_n$-OR^3, -$(CH_2)_n$-C(O)-OR^3, -$(CH_2)_n$-C(O)-NH-R^3, -C(O)C(O)-OR^3 arba -$(CH_2)_n$-NHR^3;
R^3 yra vandenilis arba C_1-C_{10}-alkilas; ir
n yra 0, 1, 2, 3 arba 4;
arba jo farmaciniu požiūriu priimtinos druskos arba N-oksidai.

2. Junginys pagal 1 punktą, kur minėtas junginys yra minėtas amidas arba jo farmaciniu požiūriu priimtina druska.

3. Junginys pagal 2 punktą, kur A yra nepakeistas fenilas arba fenilas, kuris gali būti pakeistas fluoru, C_1-C_{10}-alkilsulfonilu arba C_1-C_{10}-alkiltio 4 arba 7 padėtyje arba chloru 5 arba 6 arba 5 ir 6 padėtyje, arba bromu arba nitro grupe 5 arba 6 padėtyje.

4. Junginys pagal bet kurį iš 1-3 punktą, kur amidas yra S konfigūracijoje prie nurodyto asimetrinio anglies atomo.

5. Junginys pagal bet kurį iš 1, 2 arba 4 punktą, kur A yra nepakeistas fenilas arba fenilas, kuris gali būti mono- arba di-pakeistas halogenu arba mono-pakeistas C_1-C_{10}-alkilsulfonilu arba nitro grupe.

6. Junginys pagal bet kurį iš 1, 2 arba 4 punktą, kur A yra nepakeistas fenilas arba fenilas, monopakeistas halogenu.

7. Junginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur R^1 yra cikloalkilas, turintis nuo 3 iki 9 anglies atomų.

8. Junginys pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur R^1 yra ciklopentilas arba cikloheksilas.

9. Junginys pagal bet kurį iš 1-8 punktų, kur R^2 yra nepakeistas arba mono- pakeistas penkių arba šešių narių heteroaromatinis žiedas, surištas per žiedo anglies atomą su parodyta amino grupe, kur penkių arba šešių narių heteroaromatinis žiedas turi 1 arba 2 heteroatomus, parinktus iš sieros, deguonies arba azoto, kai vienas heteroatomas yra azotas, gretimas jungiančiajam žiedo anglies atomui, kur žiedas yra monociklinis arba kondensuotas su fenilu per du jo žiedo anglies atomus, kai minėtas mono-pakeistas heteroaromatinis žiedas yra mono-pakeistas prie žiedo anglies atomo, negretimo minėtam jungiančiajam anglies atomui, pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš halogeno arba C_1-C_{10}-alkilo.

10. Junginys pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur R^2 yra heteroaromatinis žiedas, parinktas iš tiazolilo, chinolinilo, piridilo, pirimidilo, pirazinilo, imidazolilo, benzoimidazolilo, benzotiazolilo arba benzooksazolilo, kai minėtas heteroaromatinis žiedas yra pasirinktinai mono-pakeistas halogenu arba C_1-C_{10}-alkilu.

11. Junginys pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur R^2 yra heteroaromatinis žiedas, parinktas iš tiazolilo, pirimidilo, pirazinilo arba piridilo, kai minėtas heteroaromatinis žiedas yra pasirinktinai mono-pakeistas halogenu arba C_1-C_{10}-alkilu.

12. Junginys pagal bet kurį iš 1-8 punktą, kur R^2 yra nepakeistas heteroaromatinis žiedas, parinktas iš tiazolilo, pirimidilo, pirazinilo arba piridilo, arba mono-pakeistas heteroaromatinis žiedas, parinktas iš tiazolilo, pakeisto chloru arba piridilo, pakeisto chloru, bromu arba C_1-C_{10}-alkilu.

13. Junginys pagal 1 punktą, kur A yra nepakeistas fenilas arba fenilas, kuris gali būti mono- arba di-pakeistas halogenu arba mono-pakeistas C_1-C_{10}-alkilsulfonilu arba nitro grupe; R^1 yra cikloalkilas, turintis 5-8 anglies atomus; R^2 yra nepakeistas arba mono- pakeistas penkių arba šešių narių heteroaromatinis žiedas, surištas per žiedo anglies atomą su parodyta amino grupe, kur penkių arba šešių narių heteroaromatinis žiedas turi 1 arba 2 heteroatomus, parinktus iš sieros, deguonies arba azoto, kai vienas heteroatomas yra azotas, gretimas jungiančiajam žiedo anglies atomui, kur žiedas yra monociklinis arba kondensuotas su fenilu per du jo

žiedo anglies atomus, kai minėtas mono-pakeistas heteroaromatinis žiedas yra mono-pakeistas prie žiedo anglies atomo, negretimo minėtam jungiančiajam anglies atomui, pakaitu, parinktu iš grupės, susidedančios iš halogeno arba C_1-C_{10}-alkilo.

14. Junginys pagal bet kurį iš 1-13 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-piridin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-piridin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(7-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-piridin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-chlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-piridin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(7-chlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-piridin-2-il-propionamido,
(R)-N-(5-brom-piridin-2-il)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-5-chlor-piridin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-4-metil-piridin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-5-metil-piridin-2-il-propionamido,
3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirimidin-4-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-metilsulfonil-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirimidin-4-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(7-metilsulfonil-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirimidin-4-il-propionamido,
(S)-N-3-cikloheksil-N-(2-metil-pirimidin-4-il)-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(R)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(5,6-dichlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-chlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazal-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(7-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-metilsulfonil-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(7-metilsulfonil-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(5-nitro-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(6-nitro-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-brom-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(5,6-dichlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-brom-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(5,6-dichlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(4-chlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(7-chlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(5-nitro-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(6-nitro-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(4-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(7-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(7-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-metilsulfonil-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(7-metilsulfonil-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-chlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-N-(1H-imidazol-2-il)-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
3-ciklopentil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-ciklopentil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
3-ciklopentil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-ciklopentil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
3-ciklooktil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-N-benzotiazol-2-il-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-(1H-benzoimidazol-2-il)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-N-benzooksazol-2-il-3-ciklokeksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-chinolin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(7-chlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-(1-oksi-piridin-2-il)-propionamido ir
(S)-3-cikloheksil-2-(7-chlor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido.

15. Junginys pagal bet kurį iš 1-13 punktą, parinktas iš grupės, susidedančios iš:
3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirimidin-4-il-propionamido,
N-(5-chlor-tiazol-2-il)-3-ciklopentil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-5-chlor-piridin-2-il-propionamido,
(S)-3-cikloheksil-2-(4-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,
(S)-cikloheksil-2-(4-fluor-1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-pirazin-2-il-propionamido,

(S)-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-piridin-2-il-propionamido,
(S)-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-tiazol-2-il-propionamido,
(S)-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-N-5-metil-piridin-2-il-propionamido ir
(R)-N-(5-brom-piridin-2-il)-3-cikloheksil-2-(1-okso-1,3-dihidro-izoindol-2-il)-propionamido.

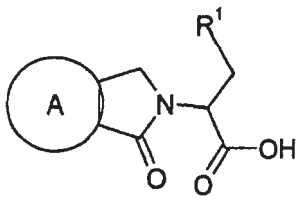
16. Farmacinė kompozicija, apimanti junginį pagal bet kurį iš 1-15 punktą ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį ir/arba adjuvantą.

17. Farmacinės kompozicijos pagal 16 punktą gavimo būdas, apimantis junginio formulės I pagal bet kurį iš 1-15 punktą sumaišymą su farmaciniu požiūriu priimtinu nešikliu ir/arba adjuvantu.

18. Junginiai pagal bet kurį iš 1-15 punktą, skirti naudoti terapiškai aktyviomis medžiagomis.

19. Junginio pagal bet kurį iš 1-15 punktą panaudojimas medikamento, skirto II tipo diabeto gydymui arba profilaktikai, gamyboje.

20. Junginio pagal bet kurį iš 1-15 punktą gavimo būdas, apimantis:
(a) junginio formulės 3:

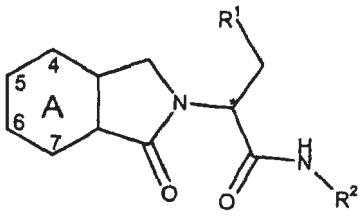


3

kurioje A ir R^1 yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte, sujungimą su tinkamu heteroaromatiniu aminu, turinčiu formulę

$$H_2N\text{-}R^2$$

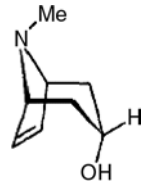
kur R^2 yra toks, kaip apibrėžta 1 punkte;
įprastinėse amidinės jungties susidarymo reakcijos sąlygose, gaunant junginį formulės I:



I

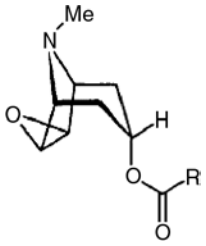
kur *, A, R^1 ir R^2 yra tokie, kaip apibrėžta 1 punkte.

(51) **Int.Cl.[7]: C07D451/10**
C07D451/02
C07D471/08
///(C07D451/10, 221:00)
C07D209:00
(96) 02727610.4
(96) 2002 06 08
(86) PCT/EP2002/006290
(86) 2002 06 08
(87) WO 2003/002562
(87) 2003 01 09
(11) **1404673**
(13) T
(97) 2004 04 07
(97) 2005 05 04
(30) 10131200, 2001 06 28, DE
(72) RAPP, Armin, Walter, DE
SOBOTTA, Rainer, DE
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Techninės sintezės būdas tropenolio gamybai
Apibrėžties punktai: 5, brėžiniai: 0
(57) 1. Tropenolio (I):



(I)

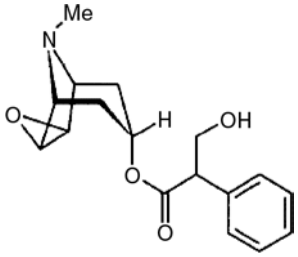
pasirinktinai jo rūgšties adityvinių druskų formos gavimo būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad skopino esteriai, kurių formulė (II):



(II)

kurioje:
R reiškia grupę, parinktą iš C_1-C_4-alkilo ir C_1-C_4-alkilen-fenilo, kurie kiekvienu atveju gali būti pakeisti hidroksi arba C_1-C_4-alkoksi,
pasirinktinai jų rūgšties adityvinių druskų formos, taip pat ir pasirinktinai jų hidratų formos yra redukuojami vandenyje, naudojant cinką, dalyvaujant aktyvuotų metalų druskoms, geriau aktyvuotos geležies arba vario drukoms ir paskui muilinami, naudojant bazes, siekiant gauti (I) formulės tropenolį.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k r i a n t i s tuo, kad skopolaminas, kurio formulė (II'):



(II')

yra naudojamas kaip (II) formulės skopino darinys pasirinktinai jo rūgšties adityvinių druskų formos taip pat ir pasirinktinai jo hidratų formos.

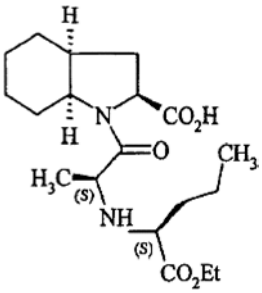
3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad:
pirmojoje pakopoje cinkas yra patalpinamas į vandenį,
antrojoje pakopoje, pasirinktinai po aktyvavimo tinkamu aktyvuojančiu reagentu, yra pridedama metalo druskos,

trečiojoje pakopoje yra pridedama (II) formulės junginio pasirinktinai vienos iš jo rūgšties adityvinių druskų formos ir/arba jo hidratų formos,
ketvirtojoje pakopoje esterio funkcija yra muilinama tinkamoje bazėje ir galiausiai (I) formulės junginys pasirinktinai vienos iš jo rūgšties adityvinių druskų formos yra atskiriamas.

4.Būdas pagal vieną iš 1, 2 arba 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad Fe (III) arba Cu (II) druskos, geriau jų halidai, yra naudojami kaip metalų druskos.

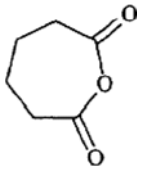
5. Būdas pagal 4 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad druskos yra parinktos iš: $FeCl_3$, $CuCl_2$, CuI_2, $CuBr_2$ ir $CuBr_2$-dimetilsulfido komplekso, geriau $CuBr_2$.

(51) **Int.Cl.[7]: C07K 5/02** *(11)* **1321471**
C07K 5/06 *(13)* T
C07D209/42
(96) 03290605.9
(96) 2003 03 12
(97) 2003 06 25
(97) 2005 05 04
(72) Dubuffet, Thierry, FR
(72) Lecouve, Jean-Pierre, FR
(73) LES LABORATOIRES SERVIER, 92415 Courbevoie Cédex, FR
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(54) Perindoprilio ir jo farmaciškai priimtinų druskų sintezės būdas
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0
(57) 1. Junginio, kurio formulė (I):



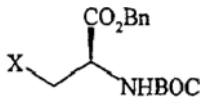
(I)

ir jo farmaciškai priimtinų druskų pramoninės sintezės būdas, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad 2,7-oksepandionas, kurio formulė (II):



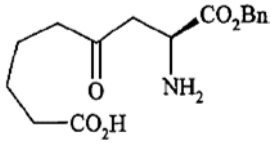
(II)

reaguoja su junginiu, kurio formulė (III):



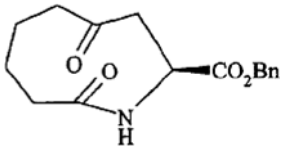
(III),

kurioje Bn reiškia benzilo grupę, BOC reiškia tret-butoksikarbonilo grupę ir X reiškia bromo arba jodo atomą,
dalyvaujant cinkui arba cinko/vario amalgamai, siekiant gauti, po amino funkcijos deblokavimo, junginį, kurio formulė (IV):



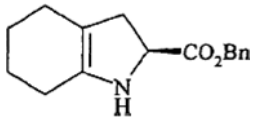
(IV),

kurioje Bn yra toks, kaip apibūdinta anksčiau, kuris yra ciklinamas reakcija su chlorinimo reagentu, tokiu kaip tionilo chloridas arba oksalilo chloridas arba su peptido kopuliavimo agentu, siekiant gauti junginį, kurio formulė (V):



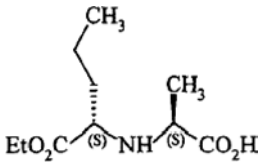
(V),

kurioje Bn yra toks, kaip apibūdinta anksčiau, kuris yra pajungiamas kopuliavimo reakcijai, dalyvaujant titanui,
siekiant gauti junginį, kurio formulė (VI):



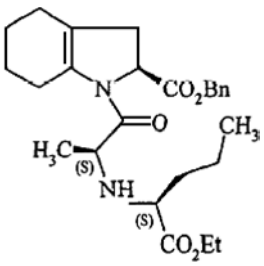
(VI),

kurioje Bn yra toks, kaip apibūdinta anksčiau, kuris reaguoja su junginiu, kurio formulė (VII):



(VII)

etilo acetate,
esant 1-hidroksibenzotriazolo nuo 0,4 iki 0,6 mol/mol naudojamo (VI) formulės junginio kiekiui ir dicikloheksilkarbodiimido nuo 1 iki 1,2 mol/mol naudojamo (VI) formulės junginio kiekiui, esant trietilamino nuo 0,25 iki 1,2 mol/mol naudojamo (VI) formulės junginio kiekiui, esant temperatūrai nuo 20 iki 77°C,
siekiant gauti, po atskyrimo, junginį, kurio formulė (VIII):



(VIII),

kurioje Bn yra toks, kaip apibūdinta anksčiau, kuris yra hidrinamas, dalyvaujant katalizatoriui, tokiam kaip paladis, platina, rodis arba nikelis, esant vandenilio slėgiui nuo 1 iki 30 barų, siekiant gauti (I) formulės perindoprilį, kuris yra paverčiamas, jeigu pageidaujama, farmaciškai priimtina druska, tokia kaip tret-butilamino druska.

2. Sintezės būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n - t i s tuo, kad vandenilio slėgis hidrinimo reakcijoje yra nuo 1 iki 10 barų.

3. Būdas pagal 1 punktą, skirtas perindoprilio tret-butilamino druskos formos sintezei.

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/10** *(11)* **1341909**
C12Q 1/68 *(13)* T
(96) 01985402.5
(96) 2001 12 12
(97) 2003 09 10
(97) 2005 05 18
(86) PCT/EP2001/014744
(86) 2001 12 12
(87) WO 2002/048351
(87) 2002 06 20
(30) 0030252, 2000 12 12, GB
734801, 2000 12 12, US
(72) CARLSSON, Roland, SE
FUREBRING, Christina, SE
MALMBORG HAGER, Ann-Christin, SE
BORREBAECK, Carl, SE
(73) Alligator Bioscience AB, 223 70 Lund, SE
(74) Ramunė GARŠVIENĖ, 30, Dūkštų g. 28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(54) Baltymo funkcijos molekulinės evoliucijos būdas in vitro
Apibrėžties punktai: 16, brėžiniai: 24
(57) 1. Būdas generuoti polinukleotido seką arba sekų populiacijas iš pirminių viengrandžių polinukleotido sekų, koduojančių vieną arba daugiau baltymo motyvų, apimantis šias stadijas
a) aprūpinimą viengrande DNR, sudarančia pirminių polinukleotido sekų plius ir minus grandines;
b) viengrandžių polinukleotido sekų nudeginimą su egzonukleaze viengrandžių fragmentų populiacijų generavimui;
c) minėtų fragmentų, generuotų iš plius grandinių, sąveikavimą su fragmentais, generuotais iš minus grandinių, ir laisvai pasirinktų pradmens sekų pridėjimą, kurias prilydo prie bent vieno iš pirminių polinukleotidų 3' ir 5' galų, esant lydymo sąlygoms;
d) fragmentų, kuriuos prilydo vieną prie kito, amplifikaciją generuoti bent vieną polinukleotido seką, koduojančią vieną arba daugiau baltymo motyvų su pakitusiomis charakteristikomis palyginus su vienu arba daugiau baltymo motyvų, koduotų minėtų pirminių polinukleotidų.

2. Būdas pagal 1 punktą, kur egzonukleazė yra parinkta iš grupės susidedančios iš BAL31, egzonukleazės I, egzonukleazės V, egzonukleazės VII, geno 6 egzonukleazės T7, bakteriofago lambda egzonukleazės ir egzonukleazės Rec J_f.

3. Būdas pagal 2 punktą, kur egzonukleazė yra BAL31.

4. Būdas pagal 1, 2 arba 3 punktus, kur pirminė polinukleotido seka, arba sekos priklauso nuo mutagenezės.

5. Būdas pagal 1 punktą, kur fragmentų populiacija, generuota b) stadijoje, yra priklausoma nuo mutagenezės.

6. Būdas pagal 4 arba 5 punktą, kur mutagenezė yra sąlygota PCR klaidų.

7. Būdas pagal bet kurį iš 1-6 punktų, kur b) stadijoje yra generuojama įvairių ilgių pirminių viengrandžių fragmentų populiacija.

8. Būdas pagal 7 punktą, kur b) stadijoje yra reguliuojamas generavimas viengrandžių fragmentų populiacijos, turinčios vidutinį ilgį daugiau nei apytikriai 50 nukleotidų.

9. Būdas pagal bet kurį iš 1-8 punktų, dar apimantis bent vienos polinukleotido sekos, generuotos d) stadijoje, ekspresijos stadiją koduoto polipeptido pagaminimui.

10. Būdas pagal 9 punktą, dar apimantis koduoto polipeptido tyrimo stadiją pageidaujamų charakteristikų pasiekimui.

11. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kur pirminė polinukleotido seka koduoja antikūną arba jo fragmentą.

12. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų, kur pirminė polinukleotido seka koduoja fermentą.

13. Būdas pagal bet kurį iš 1-10 punktų kur pirminė polinukleotido seka koduoja antigeną.

14. Būdas pagal bet kurį iš 1-13 punktų dar apimantis bent vienos polinukleotido sekos, generuotos d) stadijoje, inkorporavimo į vektorių stadiją.

15. Būdas pagal 14 punktą, dar apimantis bent vienos polinukleotido sekos, inkorpuorotos į vektorių, ekspresijos *in vitro* stadiją koduoto polipeptido gavimui.

16. Būdas pagal 14 arba 15 punktą, dar apimantis pakopą formulavimo polinukleotido sekos arba vektoriaus, apimančio polinukleotidą arba polinukleotido koduotą polipeptidą, nurodantį į farmaciškai tinkamą kompoziciją.

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/12** *(11)* **1088069**
C12N 5/10 *(13)* T
C12N 1/21
C07K 14/71
C07K 16/28
G01N 33/50
A61K 38/17
(96) 99927981.3
(96) 1999 06 11
(97) 2001 04 04
(97) 2005 05 11
(86) PCT/EP1999/004109
(86) 1999 06 11
(87) WO 1999/066038
(87) 1999 12 23
(30) 9802130, 1998 06 15, SE
89266 P, 1998 06 15, US
9804372, 1998 12 17, SE
114386 P, 1998 12 29, US
(72) HOLMGREN, Lars, SE
TROYANOVSKY, Boris, SE
(73) BioInvent International AB, 223 70 LUND, SE
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Angiostatiną surišantis baltymas
Apibrėžties punktai: 27, brėžiniai: 0

(57) 1. Atskirtas žinduolių angiostatiną surišantis baltymas-1 (ABP-1), galintis surišti plazminogeno 1–4 ir/arba 5 surišimo domenus ir apimantis aminorūgščių seką, turinčią sekos homologiją didesnę, negu mažiausiai 80 % su SEQ ID NR. 2, 3 arba 4.

2. Baltymas pagal 1 punktą, kuriame baltymas yra žmogaus baltymas.

3. Baltymas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame aminorūgščių seka turi mažiausiai 90 % sekos homologiją su SEQ ID Nr. 2, 3 arba 4.

4. Baltymas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame aminorūgščių seka turi mažiausiai 95 % sekos homologiją su SEQ ID Nr. 2, 3 arba 4.

5. Baltymas pagal 1 arba 2 punktą, kuriame aminorūgščių seka turi mažiausiai 98 % sekos homologiją su SEQ ID Nr. 2, 3 arba 4.

6. Baltymas pagal 5 punktą, kuris turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 2.

7. Baltymas pagal 5 punktą, kuris turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 3, kurioje aminorūgšties liekana 135 padėtyje yra Asn, Ser arba Asp ir trys aminorūgščių liekanos 148–150 padėtyse yra tripeptidas Glu-Leu-Ala arba tripeptidas Thr-Trp-Pro.

8. Baltymas pagal 5 punktą, kuris turi aminorūgščių seką SEQ ID Nr. 4.

9. Atskirta nukleorūgšties molekulė, turinti seką, kuri koduoja baltymą arba peptidą pagal bet kurį iš 1–8 punktų.

10. Atskirta nukleorūgšties molekulė pagal 9 punktą, koduojanti baltymą pagal 6 punktą.

11. Atskirta nukleorūgšties molekulė pagal 9 punktą, koduojanti baltymą pagal 7 punktą.

12. Atskirta nukleorūgšties molekulė pagal 9 punktą, koduojanti baltymą pagal 8 punktą.

13. Atskirta nukleorūgšties molekulė pagal bet kurį iš 10–12 punktų turinti mažiausiai seką nuo nukleotido 2177 iki nukleotido 2608 sekos SEQ ID Nr. 1.

14. Atskirta nukleorūgšties molekulė pagal 9 punktą, turinti seką nuo nukleotido 797 iki nukleotido 2824 sekos SEQ ID Nr. 1.

15. Atskirta nukleorūgšties molekulė pagal 14 punktą, turinti seką SEQ ID Nr. 1.

16. Vektorius, turintis nukleorūgštį pagal bet kurį iš 9–15 punktų.

17. Vektorius pagal 16 punktą, kuris yra plazmidė.

18. Vektorius pagal 16 punktą, kuris yra virusas.

19. Rekombinantinė ląstelė, transformuota arba perkelta su vektoriumi pagal bet kurį iš 16–18 punktų.

20. Antikūnas arba antikūno fragmentas, kuris specifiškai suriša baltymą pagal bet kurį iš 1–8 punktų.

21. Antikūnas pagal 20 punktą, kuris yra monokloninis antikūnas arba jo fragmentas.

22. Antikūnas pagal 20 arba 21 punktą, skirtas panaudoti kaip vaistas.

23. Rekombinantinė ląstelė, išreiškianti antikūną pagal 20 arba 21 punktą.

24. Atrankos metodas, skirtas junginio, sąveikaujančio su baltymu pagal bet kurį iš 1–8 punktų, identifikavimui.

25. Baltymai, molekulės, antikūnai arba antikūnų fragmentai pagal bet kurį iš 1–8, 9–15 arba 20–21 punktų, skirti panaudoti kaip vaistas.

26. Baltymų, molekulių, antikūnų arba antikūnų fragmentų pagal bet kurį iš 1–8, 9–15 arba 20–21 punktų panaudojimas gamybai vaisto, skiriamo gydant su angiogeneze susijusią ligą arba sutrikimą.

27. Farmacinis preparatas, turintis baltymą, molekulę, antikūną arba antikūno fragmentą pagal bet kurį iš 1–8, 9–15 arba 20–21 punktų kartu su farmaciškai priimtinu nešikliu.

---

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/41**
A61K 39/125
C07K 14/08
C12N 15/86
(96) 95304719.8
(96) 1995 07 05

(11) **0704528**
(13) T

(97) 1996 04 03
(97) 2005 06 01

(30) 9401493, 1994 07 08, ES
(72) Plana Duran, Juan, ES
Climent Sanchez, Isabel, ES
Casal Alvarez, Jose Ignacio, ES
Rodriguez Garcia, Maria José, ES
(73) Wyeth Farma, S.A., 28700 San Sebastian de los Reyes, Madrid, ES
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(54) Triušių hemoraginės ligos viruso (RHDV) rekombinantinės kapsidės ir baltymai, diagnostiniai rinkiniai ir juos turinčios vakcinos
Apibrėžties punktai: 24, brėžiniai: 2
(57) 1. Tuščia kapsidė, susidedanti iš rekombinantinio triušių hemoraginės ligos viruso (RHVD) VP60 baltymo.

2. Kapsidė pagal 1 punktą, susidedanti iš RHVD rekombinantinio VP60 baltymo, ekspresuoto permisyvinėse vabzdžių ląstelėse, infekuotose rekombinantiniu bakulovirusu, turinčiu DNR seką, koduojančią RHVD VP60 baltymą.

3. Kapsidė pagal bet kurį iš 1 arba 2 punktų, kur minėta kapsidė antigeniškai ir imunogeniškai analogiška RHDV.

4. Kapsidė pagal bet kurį iš ankstesnių punktų, kurioje minėtas RHDV rekombinantinis VP60 baltymas apima modifikuotą RHDV VP60 baltymą, minėtas modifikuotas RHDV VP60 baltymas susidedantis iš RHDV natyvaus VP60 baltymo, kuriame:
(i) aminorūgščių liekanos natyvaus RHDV VP60 baltymo +2 ir +3 vietose, kaip parodyta Fig. 2, pakeistos dviem kitomis aminorūgščių liekanomis, ir
(ii) papildoma aminorūgščių seka, turinti iki penkių aminorūgšties liekanų yra išsidėsčiusi amino galiniame rekombinantinio VP60 baltymo gale, minėtos papildomos aminorūgščių sekos natyviame VP60 baltyme nėra.

5. Kapsidė pagal 4 punktą, kurioje minėta papildoma aminorūgščių seka išsidėsčiusi amino galiniame rekombinantinio VP60 baltymo gale yra sekanti:

Ala-Cys-Ile-Asp-Arg

6. Triušių hemoraginės ligos viruso (RHDV) rekombinantinis VP60 baltymas, kur minėtas RHDV rekombinantinis VP60 baltymas apima modifikuotą RHDV VP60 baltymą, kur minėtas modifikuotas RHDV VP60 baltymas susideda iš RHDV natyvaus VP60 baltymo, kuriame:
(i) aminorūgščių liekanos natyvaus RHDV VP60 baltymo +2 ir +3 vietose, kaip parodyta Fig. 2, pakeistos dviem kitomis aminorūgščių liekanomis, ir
(ii) papildoma aminorūgščių seka, turinti iki penkių aminorūgšties liekanų yra išsidėsčiusi amino galiniame rekombinantinio VP60 baltymo gale, minėtos papildomos aminorūgščių sekos natyviame VP60 baltyme nėra.

7. Rekombinantinis VP60 baltymas pagal 6 punktą, kuriame minėta papildoma aminorūgščių seka išsidėsčiusi amino galiniame rekombinantinio VP60 baltymo gale yra sekanti:

Ala-Cys-Ile-Asp-Arg

8. Rekombinantinis VP60 baltymas pagal 6 punktą, kuriame minėtas rekombinantinis VP60 baltymas antigeniškai ir imunogeniškai analogiškas RHDV natyviam VP60 baltymui.

9. Vakcina, tinkanti triušių vakcinavimui ir apsaugai prieš triušių hemoraginę ligą (RHD), apimanti:
(i) imunologiškai tinkamą antigeno kiekį, apimantį:
i. a) kapsidę, kaip pagal nuo 1 iki 5 punktus; arba
i. b) RHDV rekombinantinį VP60 baltymą, kaip pagal nuo 6 iki 8 punktus; ir
(ii) tinkamas nešiklis arba adjuvantas.

10. Vakcina pagal 9 punktą, kuriame minėtas adjuvantas yra alyvos adjuvantas, mineralinių alyvų, gliceridų ir riebiųjų rūgščių darinių pagrindu.

11.Vakcina pagal 9 punktą, emulsijos V/A arba A/V formoje, arba dvigubos emulsijos V/A/V formoje.

12. Vakcina pagal 9 punktą, kurioje minėtas adjuvantas yra sintetinis adjuvantas.

13. Vakcina pagal 9 punktą, kurioje minėtas adjuvantas yra vandeninis adjuvantas, parinktas iš grupės, susidedančios iš aliuminio hidroksido, aliuminio oksido, Quil A ir jų mišinių.

14. Vakcina pagal 9 punktą, kurioje minėtas adjuvantas yra parinktas iš grupės, susidedančios iš MDP (muramilo dipeptidas), ISCOM (imunostimuliuojantis kompleksas) arba liposomų.

15. Vakcina pagal 9 punktą, kur minėta vakcina pritaikyta vartojimui per raumenis, po oda, į odą arba per burną.

16. Vakcina pagal 9 punktą, kurioje antigenas yra tirpalo arba suspensijos formoje su adjuvantu arba skiedikliu.

17. Vakcina pagal 9 punktą, kur minėta vakcina yra liofilizuotoje formoje ir galima lengvai atstatyti skiedikliu, adjuvantu arba kita vandenine arba aliejine triušio vakcina.

18. Vakcina pagal 9 punktą, laukinių, ūkinių ir kambarinių triušių apsaugai prieš RHDV.

19. Dvi- arba multivalentinė vakcina, galinti užkirsti kelią triušių hemoraginei ligai (RHD) triušiuose ir kitoms infekcijoms arba triušių infekcijoms, apimanti:
i) imunologiškai priimtiną kiekį antigeno, apimantį:
i.a) kapsidę pagal nuo 1 iki 5 punkto; arba
i.b) RHDV rekombinantinį VP60 baltymą pagal nuo 6 iki 8 punkto;
ii) vieną arba daugiau papildomų antigenų kur minėtas(i) antigenas(ai) susiję su triušių antigenais; ir
iii) tinkamą nešiklį arba adjuvantą.

20. Vakcina pagal 9 punktą, kurioje minėti patogenai parinkti iš grupės, susidedančios iš miksomatozės viruso, Shopo fibromos viruso, *Bordetella bronchiseptica*, *Pasteurella spp.*, *Clostridia spp.*, *Salmonella spp.*, *Staphylococcus spp.* ir *Haemophilus spp.*

21. Panaudojimas kapsidės pagal bet kurį nuo 1 iki 5 punkto, arba RHDV rekombinantinio VP60 baltymo pagal bet kurį nuo 6 iki 8 punkto, gamyboje vakcinos, apsaugančios triušius nuo RHDV sukeltos infekcijos.

22. Būdas nustatymo antikūnų, kurie specifiškai atpažįsta triušių hemoraginės ligos virusą (RHDV) biologiniame pavyzdyje iš triušių, kuris apima minėtų biologinių pavyzdžių sąlytį su tuščiomis kapsidėmis pagal bet kurį nuo 1 iki 5 punkto, arba su RHDV rekombinantiniu VP60 baltymu pagal bet kurį nuo 6 iki 8 punkto ir antigeno-antikūno komplekso susidarymo nustatymą.

23. Diagnostinis rinkinys nustatymui antikūnų, kurie specifiškai atpažįsta triušių hemoraginės ligos virusą (RHDV) biologiniame pavyzdyje iš triušių, apimantis tuščią kapsidę pagal bet kurį nuo 1 iki 5 punkto, arba RHDV rekombinantinį VP60 baltymą pagal bet kurį nuo 6 iki 8 punkto, ir tinkamą nustatymo būdą.

24. Rekombinantinis bakulovirusas, pavadintas AcNPV RHDV-710, deponuotas ECACC su inventoriaus Nr. V94051819.

(51) **Int.Cl.[7]: C12N 15/62**
C12N 15/16
C07K 14/59
C07K 14/715
C07K 14/72
C07K 16/46
C12N 15/85
C12N 5/10
A61K 38/24
(96) 97906604.0
(96) 1997 02 20
(11) **0894141**
(13) T
(97) 1999 02 03
(97) 2005 05 18
(86) PCT/US1997/002315
(86) 1997 02 20
(87) WO 1997/030161
(87) 1997 08 21
(30) 11936 P, 1996 02 20, US
(72) CAMPBELL, Robert, K., US
JAMESON, Bradford, A., US
CHAPPEL, Scott, C., US

(73) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Curacao, AN

(74) Marija LENKUTIENĖ, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J. Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(54) Hibridiniai baltymai, sudarantys heterodimerus
Apibrėžties punktai: 25, brėžiniai: 5

(57) 1. Hibridinis baltymas, kuriame yra dvi persipynusios aminorūgščių sekos, kurios sudaro dimerą, ir kiekvienoje yra:
(a) bent viena aminorūgščių seka, parinkta iš grupės, kurią sudaro homomerinis receptorius, heteromerinio receptoriaus grandinė ir jų fragmentai, kurie išsaugo ligando–receptoriaus sujungimo sugebėjimą; ir
(b) heterodimerinio baltyminio hormono subvienetas arba jo fragmentai, kurie išsaugo subvieneto sugebėjimą sudaryti heterodimerą su kitais jo subvienetais;
kuriame sekos (a) ir (b) sujungtos tiesiai arba peptidiniu ryšiu, ir kuriame seka (b) kiekvienoje iš minėtų persipynusių sekų gali agreguodamos sudaryti dimero kompleksą.

2. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 1 punktą, kuriame minėtoji seka (a) pasirenkama iš grupės, kurią sudaro TBP1, TBP2 arba jų fragmentai, tebeturintys ligando prijungimo sritį; IFNα/β receptoriaus arba IFNγ receptoriaus neląstelinė sritis; arba gonadotropino receptorius arba jo neląsteliniai fragmentai.

3. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 1 punktą, kuriame minėtoji seka (b) pasirenkama iš grupės, sudarytos iš hCG, FSH, LH, TSH arba inhibino subvienetų, ir jų fragmentų.

4. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 3 punktą, kuriame minėtoji seka (b) yra hCG, o hCG yra mutagenizuotas, kad būtų panaikintas jo biologinis aktyvumas.

5. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 1 punktą, kuriame minėtoji seka (a) yra prijungta prie amino grupės galų, prie karboksi grupės galų arba prie sekos (b) abiejų galų.

6. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 1 punktą, kuriame minėtasis hibridinis baltymas yra monofunkcinė, bifunkcinė arba daugiafunkcinė molekulė.

7. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 1 punktą, kur kiekviena iš minėtųjų dviejų persipynusių sekų turi seką TBP1 arba jos fragmentą, atitinkantį amino rūgščių liekanas 20–161 arba 20–190 TBP1, kaip seką (a), ir atitinkamus hCG subvienetus α ir β arba jų fragmentus, kaip seką (b).

8. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 7 punktą, kuriame minėtasis baltymas turi SEQ ID Nr.: 2 ir 4, arba SEQ ID Nr.: 6 ir 8.

9. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 1 punktą, kur kiekviena iš minėtųjų dviejų persipynusių amino rūgščių sekų turi gonadotropino receptoriaus neląstelinę sritį kaip seką (a) ir atitinkamus gonadotropino α ir β subvienetus kaip seką (b).

10. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 9 punktą, kuriame minėtoji seka (a) yra FSH receptoriaus neląstelinė sritis, o seka (b) yra FSH subvienetas.

11. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 9 punktą, kuriame minėtosios sekos (a) ir (b) sujungtos peptidiniu ryšiu.

12. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 11 punktą, kuriame minėtasis peptidinis ryšys turi fermento suskilimo vietą.

13. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 12 punktą, kuriame minėtoji fermento suskilimo vieta yra trombino suskilimo vieta.

14. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 12 punktą, kuriame minėtojo fermento suskilimo vietą atpažįsta ir suskaldo fermentas, aptinkamas kiaušidėse.

15. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 11 punktą, kuriame peptidinis ryšys tarnauja kaip lanksti ašis.

16. Hibridinis baltymas pagal apibrėžties 1 punktą, kuriame papildomai yra viena arba daugiau kovalentinių jungčių tarp dviejų subvienetų (b).

17. DNR molekulė, koduojanti vieną iš dviejų minėtųjų aminorūgščių sekų, sudarančių hibridinį baltymą pagal apibrėžties 1 punktą.

18. Ekspresijos vektorius, turintis vieną arba dvi DNR molekules, koduojančias aminorūgščių sekas, sudarančias hibridinį baltymą pagal apibrėžties 17 punktą.

19. Ekspresijos vektorius pagal apibrėžties 18 punktą, kuriame minėtoji DNR molekulė yra SEQ ID Nr.: 1, SEQ ID Nr.: 3, SEQ ID Nr.: 5 arba SEQ ID Nr.: 7.

20. Ląstelė–šeimininkė, turinti vieną arba du skirtingus ekspresijos vektorius pagal apibrėžties 18 punktą, ir galinti išreikšti minėtąjį hibridinį baltymą.

21. Hibridinio baltymo paruošimo būdas, apimantis ląstelės–šeimininkės išauginimą pagal apibrėžties 19 punktą ir jos išreikšto hibridinio baltymo išskyrimą.

22. Farmacinė kompozicija, turinti hibridinį baltymą pagal 1 apibrėžties punktą ir farmaciškai priimtiną nešiklį ir / arba užpildą.

23. Hibridinio baltymo pagal bet kurį apibrėžties nuo 1 iki 16 punktą panaudojimas medikamentui gaminti.

24. Hibridinio baltymo pagal apibrėžties 7 punktą panaudojimas gaminti medikamentą, kuris naudojamas žmonių ligoms, kurioms reikia TNF slopinimo.

25. Hibridinio baltymo pagal apibrėžties 10 punktą panaudojimas gaminti medikamentą folikulo brendimui stimuliuoti.

(51) **Int.Cl.[7]: C12P 13/00**
C12P 13/04
//C12N 9/10
(96) 99911250.1
(96) 1999 03 10
(11) **1075534**
(13) T
(97) 2001 02 14
(97) 2005 05 11
(86) PCT/US1999/005150
(86) 1999 03 10
(87) WO 1999/046398
(87) 1999 09 16
(30) 77520 P, 1998 03 11, US

(72) WU, Wei, US
BHATIA, Mohit, B., US
LEWIS, Craig, M., US
LANG, Wei, US
WANG, Alice, US
MATCHAM, George, W., US
(73) Celgro, Summit, NJ 07901, US
(74) Reda ŽABOLIENĖ, 7, Gedimino pr. 45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(54) Chiralinių aminų fermentinės sintezės patobulinimai
Apibrėžties punktai: 3, brėžiniai: 0

(57) 1. Chiralinio amino stereoselektyvioji sintezė, kur ketonas yra įvedamas į kontaktą su transaminaze, dalyvaujant amino donorui, b e s i s k i r i a n t i tuo, kad ji apima 2-aminopropano, kaip amino donoro, panaudojimą.

2. Sintezė pagal 1 punktą, kurioje chiralinis aminas yra chiralinė aminorūgštis.

3. (S)-1-metoksi-2-aminopropano gavimo būdas, kuris apima metoksiacetono įvedimą į kontaktą su transaminaze, dalyvaujant 2-aminopropanui, kaip donorui, iki tol, kol pagrindinis metoksiacetono kiekis yra paverčiamas (S)-1-metoksi-2-aminopropanu ir 2-aminopropanas yra paverčiamas acetonu, ir (S)-1-metoksi-2-aminopropano atskyrimą.

---

(51) **Int.Cl.[7]: C22B 23/00**
C22B 1/06
(11) **1425428**
(13) T

(96) 02781087.8
(96) 2002 09 14
(97) 2004 06 09
(97) 2005 03 30
(86) PCT/DE2002/003394
(86) 2002 09 14
(87) WO 2003/025234
(87) 2003 03 27
(30) 10145419, 2001 09 14, DE
02000758, 2002 01 12, EP

(72) Beckmann, Alexander, DE
(73) Beckmann, Alexander, 46487 Wesel, DE
(74) Leonas Antanas KUČINSKAS, 4, Dr. Leono A. Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g. 5-7, LT-01107 Vilnius, LT

(54) Kobalto ir nikelio gavimo iš rūdų ir rūdų koncentratų būdas
Apibrėžties punktai: 12, brėžiniai: 0

(57) 1. Metalų ekstrahavimo iš arsenosulfidinės ir/arba sulfidinės kobalto ir/arba nikelio rūdos arba rūdos koncentrato būdas, kuriame
- arsenosulfidinė ir/arba sulfidinė kobalto ir/arba nikelio rūda arba rūdos koncentratas sieros arba sierą turinčių arseno junginių pagalba paverčiami reakcijos produktu, turinčiu CoS ir/arba NiS; ir
- tirpūs metalai ir retųjų žemių metalai išplaunami iš reakcijos produkto.

2. Būdas pagal 1 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad arsenas yra išplaunamas iš reakcijos produkto ir kad metalai ir retųjų žemių metalai, nusėdę ant reakcijos produkto, ypač auksas, sidabras, platina, platinos grupės metalai, nikelis, kobaltas ir cinkas, yra atskiriami.

3. Būdas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad metalai išplaunami iš reakcijos produkto, naudojant biologinio išplovimo procesą.

4. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas perskirstymas atliekamas inertinėje atmosferoje.

5. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas perskirstymas atliekamas temperatūroje tarp 50 °C ir 550 °C, ypač tarp 350 °C ir 450 °C.

6. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas perskirstymas skatinamas mikrobangų spinduliuote.

7. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas perskirstymas vykdomas laiko tarpą nuo 0,5 iki 10 val., ypač nuo 2 iki 5 val.

8. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad pridedama sieros.

9. Būdas pagal bet kurį ankstesnį punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad siera pridedama kietame pavidale ir perskirstymas atliekamas, esant slėgiui nuo 1 iki 10 bar.

10. Būdas pagal 8 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas perskirstymas vyksta atmosferoje, prisotintoje sieros garų.

11. Būdas pagal bet kurį iš 1-7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad siera pridedama dujiniame pavidale ir perskirstymas atliekamas sumažintame slėgyje.

12. Būdas pagal bet kurį iš 1-7 punktą, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad minėtas perskirstymas atliekamas su sieros plazma.

---

(51) **Int.Cl.[7]: G05F 1/24**
(11) **1279084**
(13) T

(96) 01925651.0
(96) 2001 04 13
(97) 2003 01 29
(97) 2005 05 11
(86) PCT/FR2001/001153
(86) 2001 04 13
(87) WO 2001/079953
(87) 2001 10 25
(30) 0004750, 2000 04 13, FR

(72) GRANDIDIER, Jean-Yves, FR
(73) OPTAREL, F-33130 Begles, FR
(74) Marius JAKULIS - JASON, 3, AAA Baltic Service Company, Jasinskio g. 16B, Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(54) Įtampos adapterio mazgas
Apibrėžties punktai: 6, brėžiniai: 5

(57) 1. Įtampos adapterio mazgas, sudarytas iš įtampos pritaikymo įrenginio, kuriam naudojama pritaikoma įėjimo įtampa V_E ir kuris turi įtampos dalytuvo priemones papildomos įtampos V_D, lygios kV_E, generavimui, priemones (118) įėjimo įtampos V_E ir papildomos įtampos V_D dalies sumavimui, priemones įtampos V_S naudojimui pritaikymo įrenginio išėjime,

priemones (116, 354) išėjimo įtampos V_S matavimui; ir valdymo priemonių (112) santykį k vaizduojančiai informacijai, taikomai įtampos dalytuvui, generuoti; b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad matavimo priemonės (354) išėjimo įtampos reikšmes skelbia dažnumu T; ir kad valdymo priemones (360) sudaro:
– priemonės (364) numatomos įtampos reikšmės V_{pred} kaip išėjimo įtampos reikšmės funkcijos generavimui;
– priemones (365, 368) numatomos įtampos V_{pred} palyginimui su iš anksto nustatyta reikšme V_{min} ir greitos reguliavimo procedūros paleidimui, jei $V_{pred} < V_{min}$; ir
– priemonės (367) išėjimo įtampos svyravimo ΔV per matavimo periodų tam tikrą skaičių n paskaičiavimui ir, jei $V_{pred} < V_{min}$, paskaičiuoto įtampos svyravimo sulyginimui su iš anksto nustatyta įtampos svyravimo reikšme V_v ir greitos reguliavimo procedūros paleidimui, jei $\Delta V > V_v$, ir lėto reguliavimo procedūros paleidimui priešingu atveju.

2. Adapterio mazgas pagal 1 punktą, b e s i s k i - r i a n t i s tuo, kad jis papildomai apima viršįtampio jungiklį (250) ir antiviršįtampio varžą (252), įrengtus lygiagrečiai minėtoms įtampų sumavimo priemonėms (118), ir priemones jungiklio (250) atidarymo ir uždarymo padėties valdymui.

3. Adapterio mazgas pagal 1 arba 2 punktą, b e s i - s k i r i a n t i s tuo, kad priemonės (364) numatomos įtampos reikšmės V_{pred} generavimui generuoja numatomą įtampos reikšmę V_{pred} matavimo laiku t pagal išėjimo įtampos matavimus laiku t, t – aT ir t-2aT.

4. Adapterio mazgas pagal bet kurį vieną iš 1 - 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad valdymo priemonės (112) papildomai turi priemones (361) išmatuotos išėjimo įtampos V_S sulyginimui su iš anksto nustatyta įtampa $V_{max} > V_{min}$ ir priemones (362) signalo uždaryti viršįtampio jungiklį (250) generavimui, jei išėjimo įtampa yra didesnė negu V_{max}.

5. Adapterio mazgas pagal bet kurį vieną iš 1 - 3 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad valdymo priemonės (360) papildomai turi priemones (361) išmatuotos išėjimo įtampos V_S sulyginimui su iš anksto nustatyta įtampa $V_{inf} < V_{min}$ ir priemones (368) greitos reguliavimo procedūros paleidimui, jei išmatuota įtampa yra mažesnė negu V_{inf}.

6. Adapterio mazgas pagal bet kurį vieną iš 1 - 5 punktų, b e s i s k i r i a n t i s tuo, kad trifazio tinklo atveju jis papildomai apima daugybę įtampos sumavimo priemonių kiekvienoje fazėje, įtampų sumavimo priemonės kiekvienai fazei yra fiziškai nepriklausomos.

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*
0801561	2005 04 06	1147086	2005 03 30
0805859	2005 04 20	1147274	2005 04 20
0815940	2005 04 06	1155194	2005 04 06
0824344	2005 04 20	1159780	2005 04 20
0827407	2005 04 06	1161286	2005 04 20
0830853	2005 04 13	1165846	2005 04 13
0877740	2005 03 30	1175435	2005 04 20
0882202	2005 04 13	1177185	2005 04 20
0899262	2005 04 06	1182952	2005 04 13
0912521	2005 04 06	1191935	2005 04 20
0927520	2005 04 20	1192127	2005 03 30
0930152	2005 03 30	1196417	2005 04 20
0930893	2005 04 13	1201126	2005 04 06
0934780	2005 04 06	1202975	2005 04 06
0938555	2005 04 13	1204326	2005 04 06
0946123	2005 04 20	1204533	2005 04 06
0951432	2005 04 13	1204637	2005 04 20
0954278	2005 04 20	1206353	2005 04 13
0955928	2005 03 30	1206615	2005 04 20
0963700	2005 04 13	1214463	2005 04 06
0967786	2005 04 13	1218351	2005 04 20
0973726	2005 04 06	1218357	2005 04 06
0975349	2005 04 13	1229033	2005 04 20
0978212	2005 04 13	1248863	2005 03 30
0980369	2005 03 30	1254046	2005 04 20
0984947	2005 04 20	1254104	2005 04 13
0986927	2005 03 30	1254133	2005 04 20
0998938	2005 03 30	1254398	2005 04 13
1006962	2005 04 06	1254530	2005 04 13
1006964	2005 04 06	1259549	2005 03 30
1015431	2005 04 20	1283928	2005 03 30
1015469	2005 04 13	1285145	2005 04 20
1017408	2005 04 13	1292711	2005 03 30
1021146	2005 04 20	1301137	2005 04 06
1021403	2005 04 20	1301271	2005 04 13
1027505	2005 04 06	1301420	2005 04 13
1029851	2005 04 20	1303010	2005 04 13
1047777	2005 03 30	1307182	2005 03 30
1058835	2005 04 13	1311697	2005 03 30
1063042	2005 04 20	1315632	2005 04 06
1066909	2005 04 13	1323024	2005 03 30
1073193	2005 04 06	1328348	2005 04 20
1075467	2005 03 30	1335080	2005 04 20
1077700	2005 04 06	1339902	2005 04 06
1079853	2005 04 20	1340198	2005 03 30
1087765	2005 03 30	1355599	2005 04 06
1098571	2005 04 06	1366050	2005 04 13
1100509	2005 04 06	1385590	2005 04 06
1101118	2005 04 06	1388288	2005 04 20
1119264	2005 03 30	1390025	2005 03 30
1124436	2005 04 13	1393989	2005 04 13
1124602	2005 04 20	1395126	2005 04 13
1129077	2005 04 20	1397303	2005 04 06
1134222	2005 04 13	1412022	2005 04 13
1136007	2005 04 20	1412049	2005 04 13
1138131	2005 04 13	1414725	2005 03 30
1141326	2005 04 20	1415087	2005 03 30

(11) *EPO paskelbimo numeris*	*Pripažinimo negaliojančiu* *data*
1417409	2005 04 20
1423310	2005 03 30
1424681	2005 04 06
1436007	2005 03 30
1443921	2005 04 20
1443934	2005 04 20
1448547	2005 04 20
1448944	2005 04 13
1453379	2005 03 30
1454319	2005 04 06

Europos patentų išplėtimo Lietuvos Respublikoje panaikinimas pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 58 straipsnį

(11) EPO paskelbimo numeris	*Panaikinimo data*
0804674	2005 01 17
0807112	2005 01 29
0954314	2005 01 16
0977733	2005 01 12
1049753	2005 01 22
1049855	2005 01 22
1129819	2005 01 25
1129822	2005 01 25
1150889	2005 01 26

Patento pakeitimai pagal Lietuvos Respublikos patentų įstatymo 54 straipsnį

(11) **0848704** *(51)* **INT.CL.[7]: C07D207/34**
A61K 31/40

(13) T

(54) Kristalinė III formos [R-(R*,R*)]-2-(4-fluorofenil)-beta,delta-dihidroksi-5-(1-metiletil)-3-fenil-4-[(fenilamino)karbonil]-1H-pirol-1-heptano rūgšties hemikalcio druska (atorvastatinas)

(73) WARNER-LAMBERT COMPANY LLC,
201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US

(46) 2001 12 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
WARNER-LAMBERT COMPANY, 201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
2005 07 28

---

(11) **0848705** **INT.CL.[7]: C07D207/34**
A61K 31/40

(13) T

(54) Kristalinė [R-(R*,R*)]-2-(4-fluorofenil)-beta, delta-dihidroksi-5-(1-metiletil)-3-fenil-4-[(fenilamino)karbonil]-1H-pirol-1-heptano rūgšties hemikalcio druska (atorvastatinas)

(73) WARNER-LAMBERT COMPANY LLC,
201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US

(46) 2001 12 27
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
WARNER-LAMBERT COMPANY, 201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
2005 07 28

---

(11) **1148049** **INT.CL.[7]: C07D207/34**
A61K 31/40

(13) T

(54) Kristalinė [R-(R*, R*)]-2-(4-fluorfenil)-beta, delta-dihidroksi-5-(1-metiletil)-3-fenil-4-(fenilamino)karbonil-1H-pirol-1-heptano rūgšties hemikalcio druska (atorvastatinas)

(73) WARNER-LAMBERT COMPANY LLC,
201 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US

(46) 2005 03 25
Ankstesnis savininko pavadinimas/vardas, pavardė, adresas, valstybės kodas, pakeitimo data
WARNER-LAMBERT COMPANY, 201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
2005 07 28

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

(68) **0983058** *(21)* *PA 2005 006*
(22) 2005 07 15

(71) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133, US
ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

(54) Medicininiai aerozoliniai produktai

(92) LT/1/05/0181/001, LT/1/05/0181/002, LT/1/05/0181/003, 2005 03 21

(95) Ciclesonidum (11beta,16alfa)-16,17-[[(R)-cikloheksilmetilen]bis(oksi)]-11-hidroksi-21-(2-metil-1oksopropoksi)pregna-1,4-dien-3,20-dionas

Atitaisymai

(11) **0994704** *(51)* **Int.Cl.[7]: A61K 31/195**
A61P 19/02
A61P 29/00

(13) T

(54) GABA analogų, tokių kaip gabapentinas, panaudojimas gamyboje medikamento, skirto uždegiminėms ligoms gydyti

Atitaisymas savininkui paprašius

Paskelbta: Išradimai. Dizainas. Prekių ženklai. Firmų vardai 2005/8 puslapis 90

(73) Warner-Lambert Company LLC, New Jersey 07950, US

(15) *Atitaisymas*

(73) Warner-Lambert Company LLC, New Jersey 07950, US
Board of Regents, The University of Texas System, Austin Texas 78701, US

(48) 2005 07 18

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01H 5/00	1566998	A61K 6/00	1572098	A61K 31/135	1567152	A61K 31/428	1569641
A01J 5/04	1573296	A61K 6/00	1572104	A61K 31/138	1574212	A61K 31/428	1572204
A01K 67/027	1569961	A61K 6/00	1572112	A61K 31/155	1567180	A61K 31/437	1572689
A01N 25/28	1569513	A61K 6/00	1572113	A61K 31/155	1569634	A61K 31/44	1567136
A01N 31/02	1576882	A61K 6/00	1575478	A61K 31/155	1575912	A61K 31/44	1567139
A01N 31/04	1576882	A61K 6/00	1575486	A61K 31/16	1572626	A61K 31/44	1567140
A01N 35/02	1576882	A61K 6/00	1575489	A61K 31/166	1572637	A61K 31/44	1567155
A01N 37/38	1567479	A61K 6/00	1575493	A61K 31/167	1567139	A61K 31/44	1568690
A01N 39/04	1567005	A61K 6/00	1575494	A61K 31/167	1567140	A61K 31/4412	1575947
A01N 39/04	1567006	A61K 6/00	1575502	A61K 31/175	1567546	A61K 31/444	1572174
A01N 39/04	1567480	A61K 6/00	1575510	A61K 31/19	1567149	A61K 31/444	1572186
A01N 43/04	1569515	A61K 6/00	1575521	A61K 31/19	1572180	A61K 31/445	1567487
A01N 43/04	1569516	A61K 7/00	1569598	A61K 31/192	1569634	A61K 31/445	1568690
A01N 43/40	1567499	A61K 7/00	1572129	A61K 31/192	1572181	A61K 31/445	1575587
A01N 65/00	1576882	A61K 7/00	1575528	A61K 31/195	1567180	A61K 31/4468	1572650
A23B 7/148	1575368	A61K 7/00	1575529	A61K 31/195	1569634	A61K 31/4523	1572650
A23C 9/123	1569520	A61K 7/00	1575531	A61K 31/195	1572182	A61K 31/4545	1567493
A23C 11/00	1576895	A61K 7/13	1575541	A61K 31/195	1572186	A61K 31/4545	1571145
A23C 19/032	1569520	A61K 7/28	1571199	A61K 31/215	1567149	A61K 31/4545	1572299
A23C 19/05	1569520	A61K 7/48	1569598	A61K 31/215	1572181	A61K 31/4545	1572700
A23C 19/068	1576886	A61K 7/48	1571199	A61K 31/216	1569634	A61K 31/46	1567135
A23G 1/12	1576888	A61K 9/00	1567123	A61K 31/216	1574214	A61K 31/46	1567526
A23G 1/16	1576888	A61K 9/00	1572217	A61K 31/235	1572191	A61K 31/46	1572300
A23G 3/30	1571199	A61K 9/00	1575548	A61K 31/33	1571140	A61K 31/46	1575588
A23L 1/03	1571919	A61K 9/00	1575555	A61K 31/34	1572186	A61K 31/47	1568690
A23L 1/304	1576895	A61K 9/00	1575588	A61K 31/35	1568690	A61K 31/4706	1567506
A23L 2/52	1576895	A61K 9/02	1576951	A61K 31/352	1572194	A61K 31/473	1567502
A23L 3/34	1575381	A61K 9/10	1567127	A61K 31/353	1572186	A61K 31/485	1570823
A23N 1/00	1576195	A61K 9/127	1567128	A61K 31/38	1572174	A61K 31/485	1572204
A24B 15/28	1569529	A61K 9/127	1567129	A61K 31/38	1572676	A61K 31/495	1567179
A24C 5/00	1575385	A61K 9/127	1572152	A61K 31/381	1567146	A61K 31/496	1572299
A24C 5/34	1569530	A61K 9/127	1572728	A61K 31/381	1572641	A61K 31/50	1572186
A24C 5/46	1567024	A61K 9/127	1572740	A61K 31/40	1567147	A61K 31/501	1567136
A24C 5/46	1575387	A61K 9/14	1567131	A61K 31/40	1572641	A61K 31/501	1567159
A24D 1/02	1569531	A61K 9/14	1569619	A61K 31/401	1567487	A61K 31/501	1575926
A24D 1/10	1575387	A61K 9/14	1572153	A61K 31/4025	1567149	A61K 31/505	1567179
A41C 3/10	1571936	A61K 9/16	1567127	A61K 31/4025	1572641	A61K 31/505	1568690
A41C 5/00	1571936	A61K 9/16	1574214	A61K 31/404	1567150	A61K 31/505	1569659
A41D 13/005	1569534	A61K 9/19	1569681	A61K 31/404	1569899	A61K 31/513	1569652
A41D 31/00	1569534	A61K 9/20	1567131	A61K 31/404	1569900	A61K 31/517	1567506
A43B 7/02	1507465	A61K 9/20	1574215	A61K 31/4045	1574215	A61K 31/519	1567160
A43B 7/06	1507465	A61K 9/22	1575565	A61K 31/405	1569902	A61K 31/52	1569659
A47C 3/02	1571946	A61K 9/24	1575566	A61K 31/407	1569639	A61K 31/522	1567136
A47C 27/06	1571948	A61K 9/28	1574215	A61K 31/415	1567546	A61K 31/522	1572186
A47G 25/32	1576909	A61K 9/28	1575566	A61K 31/415	1572186	A61K 31/53	1569937
A47K 11/02	1567038	A61K 9/32	1575565	A61K 31/415	1572198	A61K 31/53	1574503
A61B 1/00	1567046	A61K 9/36	1569625	A61K 31/416	1572200	A61K 31/536	1572671
A61B 1/00	1575419	A61K 9/36	1575565	A61K 31/4164	1572665	A61K 31/5375	1572214
A61B 5/00	1567048	A61K 9/36	1575566	A61K 31/4178	1572202	A61K 31/5377	1572214
A61B 5/05	1567057	A61K 9/48	1567134	A61K 31/4184	1575924	A61K 31/54	1567179
A61B 5/103	1567057	A61K 9/48	1574215	A61K 31/4192	1567507	A61K 31/5415	1572186
A61B 5/15	1571992	A61K 9/70	1569625	A61K 31/42	1567525	A61K 31/55	1567161
A61B 17/80	1567077	A61K 9/70	1570823	A61K 31/421	1569916	A61K 31/55	1567179
A61B 18/18	1572019	A61K 9/72	1567135	A61K 31/421	1572186	A61K 31/55	1572694
A61F 2/04	1567086	A61K 9/72	1572622	A61K 31/422	1569916	A61K 31/55	1575960
A61F 2/06	1567086	A61K 31/00	1567136	A61K 31/422	1575924	A61K 31/551	1567162
A61F 5/44	1572289	A61K 31/00	1567172	A61K 31/4245	1575924	A61K 31/551	1575960
A61F 7/00	1507465	A61K 31/00	1567667	A61K 31/425	1567152	A61K 31/553	1567164
A61F 13/00	1570823	A61K 31/00	1572174	A61K 31/425	1567525	A61K 31/575	1572217
A61K 6/00	1572072	A61K 31/133	1571140	A61K 31/425	1568367	A61K 31/65	1569659
A61K 6/00	1572085	A61K 31/135	1567131	A61K 31/427	1572690	A61K 31/662	1572186

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A61K 31/675	1572186	A61K 39/395	1567179	A61P 9/04	1567182	A61P 37/00	1567150
A61K 31/70	1567179	A61K 39/395	1567555	A61P 9/06	1569953	A61P 37/00	1569937
A61K 31/70	1569516	A61K 39/395	1572746	A61P 9/10	1567182	A61P 37/02	1572689
A61K 31/70	1569659	A61K 39/395	1573071	A61P 9/10	1567197	A61P 37/08	1575926
A61K 31/70	1572707	A61K 39/395	1576182	A61P 9/12	1567487	A61P 43/00	1569899
A61K 31/70	1572708	A61K 39/395	1576965	A61P 9/14	1567182	A61P 43/00	1569900
A61K 31/70	1575970	A61K 45/00	1569673	A61P 11/00	1567139	A61P 43/00	1572665
A61K 31/706	1572186	A61K 45/00	1574212	A61P 11/00	1567140	A61P 43/00	1574215
A61K 31/7076	1575973	A61K 45/00	1574215	A61P 11/00	1567502	B01D 11/04	1576195
A61K 31/765	1567193	A61K 45/06	1567149	A61P 11/00	1571145	B01D 25/26	1506048
A61K 33/04	1567172	A61K 45/06	1572202	A61P 11/00	1572202	B01D 29/03	1511589
A61K 35/30	1570052	A61K 47/00	1567146	A61P 11/00	1572217	B01D 29/56	1511589
A61K 35/78	1569625	A61K 47/02	1567193	A61P 11/00	1572650	B01D 53/12	1575691
A61K 35/78	1569669	A61K 47/10	1567193	A61P 11/06	1567526	B01J 8/18	1575691
A61K 35/78	1572182	A61K 47/10	1574215	A61P 11/06	1572622	B01J 8/18	1575699
A61K 35/78	1576961	A61K 47/12	1574215	A61P 13/00	1574215	B01J 8/18	1575700
A61K 38/00	1567178	A61K 47/22	1567193	A61P 13/02	1574215	B01J 8/24	1575691
A61K 38/00	1567179	A61K 47/26	1567123	A61P 13/06	1572641	B01J 8/38	1575871
A61K 38/00	1567180	A61K 47/30	1567127	A61P 13/08	1569937	B01J 8/42	1575701
A61K 38/00	1567182	A61K 47/36	1567123	A61P 13/10	1567149	B01J 8/42	1575702
A61K 38/00	1569673	A61K 47/42	1567123	A61P 13/10	1567526	B01J 19/12	1575701
A61K 38/00	1572224	A61K 47/48	1569694	A61P 13/10	1572181	B01J 19/12	1575702
A61K 38/00	1576182	A61K 47/48	1572740	A61P 15/00	1572214	B05B 15/04	1572376
A61K 38/04	1567546	A61K 48/00	1567197	A61P 17/00	1567150	B05D 3/10	1572380
A61K 38/05	1569954	A61K 48/00	1572235	A61P 17/00	1572650	B05D 7/00	1572380
A61K 38/06	1569953	A61K 48/00	1573009	A61P 17/00	1574503	B21F 27/10	1570929
A61K 38/16	1569673	A61L 2/04	1576328	A61P 19/00	1567150	B21F 27/12	1570929
A61K 38/16	1569961	A61L 2/18	1576328	A61P 19/00	1572650	B21J 15/04	1569773
A61K 38/16	1572728	A61M 1/00	1575639	A61P 19/02	1567182	B22C 9/08	1511589
A61K 38/17	1569958	A61M 1/02	1571992	A61P 23/00	1571140	B22C 9/08	1567294
A61K 38/17	1576005	A61M 5/32	1569708	A61P 25/00	1567150	B22D 13/10	1575724
A61K 38/18	1572728	A61M 15/00	1567217	A61P 25/00	1567502	B23P 19/06	1569773
A61K 38/18	1577321	A61M 15/00	1572273	A61P 25/00	1570052	B24C 5/06	1569774
A61K 38/19	1575608	A61M 15/00	1572622	A61P 25/00	1572200	B27L 5/04	1572427
A61K 38/21	1569681	A61M 15/00	1575649	A61P 25/00	1572300	B29C 44/34	1572432
A61K 38/22	1572728	A61M 25/00	1569711	A61P 25/00	1572700	B29C 45/14	1568459
A61K 38/24	1567178	A61M 39/10	1572289	A61P 25/04	1570823	B31F 1/00	1575766
A61K 38/26	1572728	A61N 1/00	1572291	A61P 25/04	1572204	B32B 7/12	1572380
A61K 38/27	1567178	A61N 1/368	1569716	A61P 25/06	1567164	B32B 9/00	1572380
A61K 38/38	1572728	A61N 7/00	1569722	A61P 25/22	1567487	B32B 15/01	1568486
A61K 38/42	1567129	A61P 1/00	1567150	A61P 25/24	1567131	B32B 15/08	1574118
A61K 38/45	1567160	A61P 1/00	1572650	A61P 25/24	1567487	B32B 27/00	1572380
A61K 38/45	1576182	A61P 1/00	1575937	A61P 25/28	1567159	B32B 27/32	1567336
A61K 38/48	1567642	A61P 1/04	1575924	A61P 25/28	1567667	B32B 31/20	1572380
A61K 38/49	1576951	A61P 1/06	1572641	A61P 25/28	1572174	B41M 3/12	1572380
A61K 39/00	1567178	A61P 1/16	1575608	A61P 25/34	1567131	B44C 1/165	1572380
A61K 39/00	1567179	A61P 1/18	1576961	A61P 27/02	1567150	B44F 9/04	1572380
A61K 39/00	1567188	A61P 3/00	1567136	A61P 29/00	1567502	B60B 1/04	1569809
A61K 39/00	1569687	A61P 3/00	1567493	A61P 29/00	1567507	B60B 21/06	1569809
A61K 39/00	1572234	A61P 3/00	1569634	A61P 29/00	1569937	B60N 3/04	1567336
A61K 39/00	1576965	A61P 3/04	1567487	A61P 29/00	1569958	B62D 65/00	1569840
A61K 39/005	1569515	A61P 3/04	1572637	A61P 29/00	1572671	B62K 13/02	1575823
A61K 39/012	1569687	A61P 3/04	1575912	A61P 31/00	1567150	B62K 15/00	1575823
A61K 39/02	1569515	A61P 3/06	1572180	A61P 31/04	1574503	B64C 3/32	1574426
A61K 39/12	1567188	A61P 3/08	1572180	A61P 31/04	1575970	B64C 15/02	1574426
A61K 39/12	1573071	A61P 3/10	1567487	A61P 31/14	1567172	B64C 23/06	1574426
A61K 39/275	1567653	A61P 3/10	1572180	A61P 31/18	1567506	B64C 29/00	1574426
A61K 39/285	1567653	A61P 3/10	1572707	A61P 31/22	1572186	B65D 35/12	1162154
A61K 39/29	1572234	A61P 3/10	1572708	A61P 35/00	1567150	B65D 41/34	1572550
A61K 39/295	1572234	A61P 3/10	1575912	A61P 35/00	1567507	B65D 65/38	1575840
A61K 39/35	1567123	A61P 5/14	1567150	A61P 35/00	1569954	B65D 65/42	1576882
A61K 39/35	1569687	A61P 5/28	1572299	A61P 35/00	1572191	B65D 77/20	1575840
A61K 39/38	1572235	A61P 5/32	1574212	A61P 35/00	1572194	B65D 83/04	1575649
A61K 39/385	1572234	A61P 9/00	1567150	A61P 35/00	1572299	B65D 83/14	1572622
A61K 39/385	1572740	A61P 9/00	1567182	A61P 35/00	1575947	B65D 83/52	1567217
A61K 39/395	1567178	A61P 9/00	1567502	A61P 35/00	1575973	B65G 49/06	1567433

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
B66B 1/20	1567439	C07D213/30	1569916	C07D333/38	1575922	C07D493/04	1567529
B66B 7/10	1567441	C07D213/64	1568690	C07D333/40	1569929	C07D498/04	1571145
B66B 11/00	1567442	C07D213/65	1567499	C07D401/04	1567502	C07D519/00	1572700
B67D 1/08	1576328	C07D213/69	1567499	C07D401/04	1575926	C07D519/00	1575960
C01B 13/32	1575871	C07D213/70	1567499	C07D401/06	1567493	C07F 3/00	1569943
C01B 39/02	1570127	C07D213/73	1571145	C07D401/06	1572650	C07F 9/38	1567533
C01F 7/00	1575874	C07D213/75	1567499	C07D401/12	1567507	C07H 3/02	1327637
C01F 7/44	1575871	C07D213/80	1567499	C07D401/12	1569912	C07H 15/203	1572707
C01F 11/18	1572589	C07D213/81	1575920	C07D401/12	1571145	C07H 17/00	1572708
C02F 3/02	1567038	C07D213/82	1575920	C07D401/12	1572650	C07H 17/02	1572708
C03B 33/02	1567433	C07D213/82	1575922	C07D401/12	1575926	C07H 17/08	1575970
C05D 1/00	1572600	C07D213/84	1567499	C07D401/12	1575937	C07H 19/00	1575971
C05F 3/04	1567038	C07D215/02	1568690	C07D401/12	1575941	C07H 19/04	1575971
C07B 39/00	1569906	C07D215/14	1569916	C07D401/14	1571145	C07H 19/16	1575973
C07C 45/45	1575890	C07D215/42	1567506	C07D401/14	1572299	C07H 21/04	1567555
C07C 45/51	1575891	C07D217/26	1572661	C07D401/14	1572681	C07H 21/04	1567644
C07C 49/687	1575891	C07D221/00	1572696	C07D401/14	1572691	C07H 21/04	1572991
C07C 49/84	1575890	C07D221/12	1567502	C07D403/04	1575924	C07H 21/04	1573009
C07C 51/16	1575893	C07D223/00	1569929	C07D403/04	1575926	C07H 21/04	1575980
C07C 51/285	1575894	C07D231/04	1567546	C07D403/06	1569902	C07K 1/00	1567178
C07C 53/134	1572180	C07D231/14	1575922	C07D403/06	1575924	C07K 1/00	1575984
C07C 57/46	1575893	C07D231/16	1575922	C07D403/10	1569912	C07K 1/00	1575996
C07C 63/331	1575894	C07D231/56	1572200	C07D403/12	1567507	C07K 1/00	1575998
C07C 67/56	1572618	C07D233/54	1572665	C07D405/04	1567502	C07K 5/06	1569953
C07C 69/78	1572618	C07D235/06	1569916	C07D405/04	1569916	C07K 5/062	1569954
C07C211/45	1575922	C07D235/06	1575924	C07D405/06	1567493	C07K 7/00	1569673
C07C215/60	1572622	C07D235/08	1567525	C07D405/06	1572650	C07K 7/06	1567546
C07C215/74	1577288	C07D235/08	1575924	C07D405/12	1572650	C07K 7/08	1572740
C07C217/52	1571140	C07D235/12	1575924	C07D405/14	1572691	C07K 14/00	1567178
C07C233/03	1575922	C07D235/18	1569912	C07D407/12	1569912	C07K 14/00	1572728
C07C233/41	1571140	C07D237/24	1575922	C07D409/04	1567502	C07K 14/00	1572730
C07C235/20	1567005	C07D237/24	1575926	C07D409/04	1569916	C07K 14/195	1569958
C07C235/20	1567006	C07D239/02	1568690	C07D409/06	1569899	C07K 14/34	1567549
C07C235/20	1567479	C07D239/28	1575922	C07D409/06	1569900	C07K 14/46	1577321
C07C235/20	1567480	C07D239/30	1575922	C07D409/12	1569929	C07K 14/47	1569958
C07C235/20	1572626	C07D239/47	1569652	C07D409/12	1572641	C07K 14/47	1576005
C07C235/22	1567006	C07D239/91	1569916	C07D409/12	1575926	C07K 14/47	1576006
C07C279/12	1575912	C07D239/94	1567506	C07D409/14	1571145	C07K 14/475	1572728
C07C281/02	1567546	C07D243/00	1572694	C07D413/04	1569916	C07K 14/475	1572737
C07C281/06	1567546	C07D249/06	1567507	C07D413/04	1572214	C07K 14/52	1572728
C07C281/16	1575912	C07D251/10	1574503	C07D413/04	1575924	C07K 14/54	1572740
C07C323/60	1572637	C07D257/00	1569919	C07D413/04	1575926	C07K 14/57	1567552
C07C327/16	1572180	C07D261/08	1569916	C07D413/12	1567525	C07K 14/575	1572728
C07D207/00	1572641	C07D263/34	1575922	C07D413/12	1572671	C07K 14/61	1569961
C07D207/04	1567487	C07D263/56	1567525	C07D413/14	1571145	C07K 14/705	1572740
C07D207/12	1572641	C07D265/02	1572671	C07D417/04	1575926	C07K 14/72	1572742
C07D207/32	1569916	C07D265/30	1572214	C07D417/04	1575947	C07K 14/78	1576008
C07D207/34	1575922	C07D265/38	1569916	C07D417/06	1567493	C07K 14/78	1576009
C07D209/00	1572694	C07D277/56	1575922	C07D417/12	1567525	C07K 16/00	1567178
C07D209/00	1572696	C07D277/64	1567525	C07D417/14	1567493	C07K 16/00	1567555
C07D209/08	1569916	C07D277/82	1569641	C07D417/14	1571145	C07K 16/00	1572235
C07D209/10	1569899	C07D279/16	1569916	C07D417/14	1572690	C07K 16/00	1572730
C07D209/10	1569900	C07D305/04	1575929	C07D417/14	1575947	C07K 16/18	1576012
C07D209/12	1569901	C07D307/06	1567529	C07D451/06	1567526	C07K 16/26	1569961
C07D209/22	1569902	C07D307/68	1575922	C07D471/04	1568699	C07K 16/28	1572746
C07D209/42	1567150	C07D309/00	1569929	C07D471/04	1569912	C07K 16/34	1576012
C07D209/86	1569916	C07D309/02	1568690	C07D471/04	1572689	C07K 17/00	1567178
C07D211/00	1569929	C07D309/28	1575922	C07D471/04	1572690	C07K 17/00	1572234
C07D211/06	1567487	C07D311/00	1572696	C07D471/04	1572691	C07K 19/00	1569958
C07D211/06	1568690	C07D317/00	1569929	C07D471/04	1575947	C08F 2/00	1576015
C07D211/22	1567493	C07D317/32	1573019	C07D487/04	1569937	C08J 9/00	1572790
C07D211/26	1567493	C07D319/00	1569929	C07D487/04	1572694	C08K 3/34	1567583
C07D211/58	1572650	C07D327/00	1572676	C07D487/08	1575960	C09C 1/40	1575874
C07D213/02	1568690	C07D327/06	1575922	C07D491/04	1575947	C09D 5/14	1576882
C07D213/18	1572652	C07D333/00	1569929	C07D491/14	1572696	C09J 5/00	1576909
C07D213/26	1569906	C07D333/00	1572641	C07D491/22	1572696	C09J 11/04	1572589

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
C09K 5/04	1572829	C12N 15/79	1567642	F01N 3/18	1570163	G06F 1/00	1573418
C10L 5/00	1572843	C12N 15/81	1097228	F01N 3/20	1570163	G06F 1/00	1573447
C11D 3/386	1571199	C12N 15/82	1571219	F02B 29/04	1570168	G06F 1/00	1573462
C12N 1/00	1572864	C12N 15/82	1577395	F02B 43/00	1567755	G06F 1/00	1573473
C12N 1/00	1572881	C12N 15/863	1567653	F02B 47/08	1567755	G06F 1/16	1569069
C12N 1/00	1572890	C12P 11/00	1573018	F02D 19/08	1570163	G06F 1/16	1569076
C12N 1/00	1572892	C12P 13/12	1567549	F02D 19/10	1570163	G06F 3/00	1573492
C12N 1/00	1572893	C12P 19/34	1573009	F02D 21/08	1567755	G06F 3/02	1569069
C12N 1/00	1572906	C12P 21/00	1097228	F02D 35/00	1570163	G06F 3/023	1569069
C12N 1/00	1572912	C12P 21/00	1576005	F02D 41/14	1567755	G06F 3/023	1569077
C12N 1/00	1572921	C12P 21/06	1567642	F02M 25/07	1567755	G06F 3/033	1569076
C12N 1/00	1572923	C12P 21/06	1569687	F02M 25/07	1570168	G06F 3/033	1569077
C12N 1/00	1572924	C12P 41/00	1573018	F02M 37/22	1567762	G06F 3/033	1569078
C12N 1/00	1572926	C12P 41/00	1573019	F04B 53/14	1573202	G06F 3/033	1569079
C12N 1/00	1572928	C12Q 1/00	1573026	F16B 25/10	1570144	G06F 3/033	1569094
C12N 1/00	1572932	C12Q 1/00	1573032	F16B 33/00	1569773	G06F 3/033	1571538
C12N 1/00	1572933	C12Q 1/00	1573034	F16B 37/04	1569773	G06F 9/44	1569094
C12N 1/00	1572937	C12Q 1/00	1573039	F16B 37/06	1569773	G06F 9/44	1569095
C12N 1/00	1572946	C12Q 1/00	1573043	F16F 1/36	1571948	G06F 9/44	1569096
C12N 1/00	1572953	C12Q 1/00	1576173	F16F 7/09	1573202	G06F 9/44	1570347
C12N 1/00	1572954	C12Q 1/00	1576178	F16J 10/02	1573202	G06F 9/44	1571547
C12N 1/00	1572957	C12Q 1/18	1573049	F16L 59/02	1570202	G06F 9/445	1570347
C12N 1/00	1572959	C12Q 1/18	1573050	F23C 10/12	1575871	G06F 9/445	1576472
C12N 1/00	1572961	C12Q 1/18	1573318	F23R 3/00	1570163	G06F 9/445	1576473
C12N 1/00	1572972	C12Q 1/18	1573319	F23R 3/40	1570163	G06F 9/45	1576472
C12N 1/00	1572973	C12Q 1/18	1573320	F24J 1/00	1507465	G06F 9/45	1576473
C12N 1/00	1576092	C12Q 1/18	1573321	F24J 2/34	1574793	G06F 9/46	1569108
C12N 1/00	1576099	C12Q 1/48	1573049	F25B 41/06	1570215	G06F 9/46	1569109
C12N 1/00	1576105	C12Q 1/48	1573050	F25D 9/00	1569534	G06F 9/46	1576472
C12N 1/00	1576107	C12Q 1/54	1576182	F25D 31/00	1576328	G06F 9/46	1576473
C12N 1/00	1576114	C12Q 1/68	1567667	F28D 1/053	1567820	G06F 9/52	1569121
C12N 1/00	1576116	C12Q 1/68	1567668	F28F 9/00	1567819	G06F 11/36	1569121
C12N 1/00	1576126	C12Q 1/68	1567676	F28F 9/02	1567820	G06F 12/02	1569108
C12N 1/00	1576138	C12Q 1/68	1569961	F28F 9/02	1570223	G06F 13/00	1567937
C12N 1/00	1576141	C12Q 1/68	1570073	F28F 21/08	1576332	G06F 13/00	1570359
C12N 1/00	1576142	C12Q 1/68	1570081	F28G 3/16	1576333	G06F 15/00	1573562
C12N 1/20	1572991	C12Q 1/68	1573039	G01F 1/66	1575334	G06F 15/02	1569127
C12N 5/00	1567155	C12Q 1/68	1573060	G01K 17/00	1573288	G06F 15/16	1570365
C12N 5/02	1567155	C12Q 1/68	1573329	G01M 17/04	1567844	G06F 15/167	1568195
C12N 5/06	1572988	C12Q 1/68	1576183	G01N 1/20	1573296	G06F 15/173	1570370
C12N 5/08	1570052	C12Q 1/70	1567188	G01N 3/12	1567439	G06F 17/00	1573562
C12N 5/10	1567653	C12Q 1/70	1573071	G01N 27/02	1573329	G06F 17/00	1573578
C12N 5/10	1569961	C12R 1/13	1567549	G01N 29/02	1573329	G06F 17/28	1569131
C12N 5/10	1572730	C12R 1/15	1567549	G01N 33/04	1573296	G06F 17/30	1567949
C12N 5/10	1573049	C12R 1/865	1097228	G01N 33/50	1569961	G06F 17/30	1568195
C12N 9/02	1572991	C13C 3/00	1576195	G01N 33/50	1573318	G06F 17/30	1569109
C12N 9/54	1571199	C13D 1/00	1576195	G01N 33/50	1573319	G06F 17/30	1569136
C12N 9/64	1567642	C13D 1/08	1576195	G01N 33/50	1573320	G06F 17/30	1576472
C12N 9/64	1572998	C13D 1/10	1576195	G01N 33/50	1573321	G06F 17/30	1576473
C12N 15/00	1567555	C13D 3/00	1576195	G01N 33/50	1576183	G06F 17/60	1567963
C12N 15/09	1572991	C14C 3/02	1576196	G01N 33/52	1570267	G06F 17/60	1569147
C12N 15/11	1567644	C22C 21/00	1576332	G01N 33/53	1567863	G06F 17/60	1570393
C12N 15/11	1572730	C25C 3/10	1552040	G01N 33/53	1569515	G06F 17/60	1570395
C12N 15/11	1573009	C25C 3/22	1552040	G01N 33/53	1570073	G06F 17/60	1573632
C12N 15/12	1576005	D21F 11/00	1567713	G01N 33/53	1572730	G06K 1/00	1573644
C12N 15/29	1571219	D21F 11/10	1567714	G01N 33/53	1573039	G09F 3/02	1570454
C12N 15/31	1567549	D21H 17/68	1570127	G01N 33/53	1573071	G09G 5/22	1569197
C12N 15/57	1567642	E04B 2/10	1576242	G01N 33/543	1573329	G10L 19/00	1576582
C12N 15/62	1569958	E04C 1/42	1576242	G01N 33/566	1570073	G11B 3/00	1576589
C12N 15/62	1576005	E04D 3/00	1570141	G01N 33/566	1576370	H01B 7/08	1514281
C12N 15/63	1567642	E04D 11/02	1573148	G01N 33/567	1573039	H01J 9/395	1568057
C12N 15/63	1569961	E04H 12/22	1570144	G01N 33/569	1570267	H01L 21/00	1576653
C12N 15/63	1570060	E06B 3/98	1567743	G01N 33/58	1570267	H01L 23/40	1573806
C12N 15/63	1572730	E06B 9/42	1573165	G01N 33/68	1576183	H01M 2/10	1568108
C12N 15/70	1567642	E06B 9/56	1573165	G01V 1/157	1573364	H01M 2/20	1568108
C12N 15/74	1567642	F01C 21/08	1574664	G06F 1/00	1569064	H01Q 1/24	1568100

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
H01Q 1/24	1573856	H04B 7/00	1568150	H04M 1/00	1568193	H04M 7/00	1570370
H01Q 1/24	1575122	H04B 7/005	1568151	H04M 1/247	1569427	H04M 11/04	1570693
H01Q 1/24	1576695	H04B 7/005	1569330	H04M 1/56	1568194	H04M 11/04	1574033
H01Q 1/38	1573856	H04B 7/005	1569359	H04M 1/64	1568195	H04N 7/32	1569459
H01Q 1/38	1575122	H04J 1/00	1568162	H04M 1/64	1568196	H04N 7/32	1569460
H01Q 1/38	1576695	H04L 1/00	1568169	H04M 1/66	1568198	H04Q 1/00	1574081
H01Q 1/48	1568100	H04L 7/00	1570599	H04M 1/677	1576791	H04Q 7/22	1570690
H01R 4/48	1568100	H04L 12/16	1568170	H04M 1/725	1569076	H04Q 7/28	1569474
H01R 12/22	1568108	H04L 12/26	1569404	H04M 1/725	1569426	H04Q 7/32	1569410
H01R 12/32	1568108	H04L 12/28	1573968	H04M 1/725	1569427	H04Q 7/32	1569477
H01R 13/115	1568100	H04L 12/28	1578078	H04M 1/725	1569479	H04Q 7/32	1569479
H01R 13/24	1568108	H04L 12/56	1569392	H04M 1/725	1570635	H04Q 7/32	1570693
H02G 15/02	1514281	H04L 12/56	1578078	H04M 1/725	1576791	H04Q 7/32	1576791
H02G 15/08	1514281	H04L 12/58	1569147	H04M 3/24	1568170	H04Q 7/38	1569477
H02J 7/00	1569316	H04L 29/06	1569404	H04M 3/42	1568196	H04Q 7/38	1569486
H03F 1/02	1569330	H04L 29/06	1569410	H04M 3/42	1568201	H04Q 7/38	1569487
H03G 3/20	1569359	H04L 29/06	1576472	H04M 3/42	1568202	H04Q 7/38	1569488
H03G 3/30	1569330	H04L 29/06	1576473	H04M 3/436	1569488	H04Q 7/38	1576791
H03G 3/30	1569359	H04L 29/06	1576780	H04M 3/48	1568201	H04Q 7/38	1578162
H03H 9/00	1573909	H04L 29/06	1578078	H04M 3/53	1569427	H04R 17/00	1575334
H04B 1/00	1573925	H04L 29/06	1578162	H04M 3/533	1570635	H05K 3/30	1573806
H04B 1/40	1568146	H04L 29/08	1569418	H04M 3/58	1568201	H05K 9/00	1574118

NUMERINĖ EUROPOS PATENTINIŲ PARAIŠKŲ RODYKLĖ

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
1097228	C12N 15/81	1567487	C07D207/04	1569076	G06F 3/033	1569722	A61N 7/00
1162154	B65D 35/12	1567493	C07D211/22	1569077	G06F 3/033	1569773	B23P 19/06
1327637	C07H 3/02	1567499	C07D213/65	1569078	G06F 3/033	1569774	B24C 5/06
1506048	B01D 25/26	1567502	C07D221/12	1569079	G06F 3/033	1569809	B60B 21/06
1507465	A43B 7/02	1567506	C07D239/94	1569094	G06F 9/44	1569840	B62D 65/00
1511589	B22C 9/08	1567507	C07D249/06	1569095	G06F 9/44	1569899	C07D209/10
1514281	H01B 7/08	1567525	C07D417/12	1569096	G06F 9/44	1569900	C07D209/10
1552040	C25C 3/22	1567526	C07D451/06	1569108	G06F 9/46	1569901	C07D209/12
1566998	A01H 5/00	1567529	C07D493/04	1569109	G06F 9/46	1569902	C07D209/22
1567005	A01N 39/04	1567533	C07F 9/38	1569121	G06F 11/36	1569906	C07D213/26
1567006	A01N 39/04	1567546	C07K 7/06	1569127	G06F 15/02	1569912	C07D235/18
1567024	A24C 5/46	1567549	C07K 14/34	1569131	G06F 17/28	1569916	C07D239/91
1567038	A47K 11/02	1567552	C07K 14/57	1569136	G06F 17/30	1569919	C07D257/00
1567046	A61B 1/00	1567555	C07K 16/00	1569147	G06F 17/60	1569929	C07D409/12
1567048	A61B 5/00	1567583	C08K 3/34	1569197	G09G 5/22	1569937	C07D487/04
1567057	A61B 5/103	1567642	C12N 9/64	1569316	H02J 7/00	1569943	C07F 3/00
1567077	A61B 17/80	1567644	C12N 15/11	1569330	H03F 1/02	1569953	C07K 5/06
1567086	A61F 2/04	1567653	C12N 15/863	1569359	H04B 7/005	1569954	C07K 5/062
1567123	A61K 9/00	1567667	C12Q 1/68	1569392	H04L 12/56	1569958	C07K 14/47
1567127	A61K 9/10	1567668	C12Q 1/68	1569404	H04L 29/06	1569961	C07K 14/61
1567128	A61K 9/127	1567676	C12Q 1/68	1569410	H04L 29/06	1570052	C12N 5/08
1567129	A61K 9/127	1567713	D21F 11/00	1569418	H04L 29/08	1570060	C12N 15/63
1567131	A61K 9/14	1567714	D21F 11/10	1569426	H04M 1/725	1570073	C12Q 1/68
1567134	A61K 9/48	1567743	E06B 3/98	1569427	H04M 1/725	1570081	C12Q 1/68
1567135	A61K 9/72	1567755	F02B 47/08	1569459	H04N 7/32	1570127	D21H 17/68
1567136	A61K 31/00	1567762	F02M 37/22	1569460	H04N 7/32	1570141	E04D 3/00
1567139	A61K 31/167	1567819	F28F 9/00	1569474	H04Q 7/28	1570144	E04H 12/22
1567140	A61K 31/167	1567820	F28F 9/02	1569477	H04Q 7/32	1570163	F02D 35/00
1567146	A61K 31/381	1567844	G01M 17/04	1569479	H04Q 7/32	1570168	F02M 25/07
1567147	A61K 31/40	1567863	G01N 33/53	1569486	H04Q 7/38	1570202	F16L 59/02
1567149	A61K 31/4025	1567937	G06F 13/00	1569487	H04Q 7/38	1570215	F25B 41/06
1567150	A61K 31/404	1567949	G06F 17/30	1569488	H04Q 7/38	1570223	F28F 9/02
1567152	A61K 31/425	1567963	G06F 17/60	1569513	A01N 25/28	1570267	G01N 33/52
1567155	A61K 31/44	1568057	H01J 9/395	1569515	A01N 43/04	1570347	G06F 9/445
1567159	A61K 31/501	1568100	H01Q 1/24	1569516	A01N 43/04	1570359	G06F 13/00
1567160	A61K 31/519	1568108	H01R 13/24	1569520	A23C 9/123	1570365	G06F 15/16
1567161	A61K 31/55	1568146	H04B 1/40	1569529	A24B 15/28	1570370	G06F 15/173
1567162	A61K 31/551	1568150	H04B 7/00	1569530	A24C 5/34	1570393	G06F 17/60
1567164	A61K 31/553	1568151	H04B 7/005	1569531	A24D 1/02	1570395	G06F 17/60
1567172	A61K 33/04	1568162	H04J 1/00	1569534	A41D 13/005	1570454	G09F 3/02
1567178	A61K 38/00	1568169	H04L 1/00	1569598	A61K 7/00	1570599	H04L 7/00
1567179	A61K 38/00	1568170	H04L 12/16	1569619	A61K 9/14	1570635	H04M 1/725
1567180	A61K 38/00	1568193	H04M 1/00	1569625	A61K 9/70	1570690	H04Q 7/22
1567182	A61K 38/00	1568194	H04M 1/56	1569634	A61K 31/192	1570693	H04Q 7/32
1567188	A61K 39/00	1568195	H04M 1/64	1569639	A61K 31/407	1570823	A61F 13/00
1567193	A61K 47/10	1568196	H04M 1/64	1569641	A61K 31/428	1570929	B21F 27/12
1567197	A61K 48/00	1568198	H04M 1/66	1569652	A61K 31/513	1571140	C07C217/52
1567217	A61M 15/00	1568201	H04M 3/42	1569659	A61K 31/70	1571145	C07D213/73
1567294	B22C 9/08	1568202	H04M 3/42	1569669	A61K 35/78	1571199	C11D 3/386
1567336	B32B 27/32	1568367	A61K 31/425	1569673	A61K 38/00	1571219	C12N 15/82
1567433	B65G 49/06	1568459	B29C 45/14	1569681	A61K 38/21	1571538	G06F 3/033
1567439	B66B 1/20	1568486	B32B 15/01	1569687	A61K 39/012	1571547	G06F 9/44
1567441	B66B 7/10	1568690	C07D211/06	1569694	A61K 47/48	1571919	A23L 1/03
1567442	B66B 11/00	1568699	C07D471/04	1569708	A61M 5/32	1571936	A41C 3/10
1567479	C07C235/20	1569064	G06F 1/00	1569711	A61M 25/00	1571946	A47C 3/02
1567480	C07C235/20	1569069	G06F 3/02	1569716	A61N 1/368	1571948	A47C 27/06

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
1571992	A61B 5/15	1572730	C07K 14/00	1573473	G06F 1/00	1575890	C07C 45/45
1572019	A61B 18/18	1572737	C07K 14/475	1573492	G06F 3/00	1575891	C07C 45/51
1572072	A61K 6/00	1572740	C07K 14/705	1573562	G06F 15/00	1575893	C07C 51/16
1572085	A61K 6/00	1572742	C07K 14/72	1573578	G06F 17/00	1575894	C07C 51/285
1572098	A61K 6/00	1572746	C07K 16/28	1573632	G06F 17/60	1575912	C07C279/12
1572104	A61K 6/00	1572790	C08J 9/00	1573644	G06K 1/00	1575920	C07D213/81
1572112	A61K 6/00	1572829	C09K 5/04	1573806	H01L 23/40	1575922	C07D231/14
1572113	A61K 6/00	1572843	C10L 5/00	1573856	H01Q 1/24	1575924	C07D235/06
1572129	A61K 7/00	1572864	C12N 1/00	1573909	H03H 9/00	1575926	C07D237/24
1572152	A61K 9/127	1572881	C12N 1/00	1573925	H04B 1/00	1575929	C07D305/04
1572153	A61K 9/14	1572890	C12N 1/00	1573968	H04L 12/28	1575937	C07D401/12
1572174	A61K 31/00	1572892	C12N 1/00	1574033	H04M 11/04	1575941	C07D401/12
1572180	A61K 31/19	1572893	C12N 1/00	1574081	H04Q 1/00	1575947	C07D417/14
1572181	A61K 31/192	1572906	C12N 1/00	1574118	H05K 9/00	1575960	C07D487/08
1572182	A61K 31/195	1572912	C12N 1/00	1574212	A61K 31/138	1575970	C07H 17/08
1572186	A61K 31/195	1572921	C12N 1/00	1574214	A61K 31/216	1575971	C07H 19/00
1572191	A61K 31/235	1572923	C12N 1/00	1574215	A61K 31/4045	1575973	C07H 19/16
1572194	A61K 31/352	1572924	C12N 1/00	1574426	B64C 23/06	1575980	C07H 21/04
1572198	A61K 31/415	1572926	C12N 1/00	1574503	C07D251/10	1575984	C07K 1/00
1572200	A61K 31/416	1572928	C12N 1/00	1574664	F01C 21/08	1575996	C07K 1/00
1572202	A61K 31/4178	1572932	C12N 1/00	1574793	F24J 2/34	1575998	C07K 1/00
1572204	A61K 31/428	1572933	C12N 1/00	1575122	H01Q 1/24	1576005	C07K 14/47
1572214	A61K 31/5375	1572937	C12N 1/00	1575334	H04R 17/00	1576006	C07K 14/47
1572217	A61K 31/575	1572946	C12N 1/00	1575368	A23B 7/148	1576008	C07K 14/78
1572224	A61K 38/00	1572953	C12N 1/00	1575381	A23L 3/34	1576009	C07K 14/78
1572234	A61K 39/29	1572954	C12N 1/00	1575385	A24C 5/00	1576012	C07K 16/18
1572235	A61K 39/38	1572957	C12N 1/00	1575387	A24D 1/10	1576015	C08F 2/00
1572273	A61M 15/00	1572959	C12N 1/00	1575419	A61B 1/00	1576092	C12N 1/00
1572289	A61M 39/10	1572961	C12N 1/00	1575478	A61K 6/00	1576099	C12N 1/00
1572291	A61N 1/00	1572972	C12N 1/00	1575486	A61K 6/00	1576105	C12N 1/00
1572299	A61P 5/28	1572973	C12N 1/00	1575489	A61K 6/00	1576107	C12N 1/00
1572300	A61P 25/00	1572988	C12N 5/06	1575493	A61K 6/00	1576114	C12N 1/00
1572376	B05B 15/04	1572991	C12N 9/02	1575494	A61K 6/00	1576116	C12N 1/00
1572380	B05D 3/10	1572998	C12N 9/64	1575502	A61K 6/00	1576126	C12N 1/00
1572427	B27L 5/04	1573009	C12N 15/11	1575510	A61K 6/00	1576138	C12N 1/00
1572432	B29C 44/34	1573018	C12P 41/00	1575521	A61K 6/00	1576141	C12N 1/00
1572550	B65D 41/34	1573019	C12P 41/00	1575528	A61K 7/00	1576142	C12N 1/00
1572589	C01F 11/18	1573026	C12Q 1/00	1575529	A61K 7/00	1576173	C12Q 1/00
1572600	C05D 1/00	1573032	C12Q 1/00	1575531	A61K 7/00	1576178	C12Q 1/00
1572618	C07C 67/56	1573034	C12Q 1/00	1575541	A61K 7/13	1576182	C12Q 1/54
1572622	C07C215/60	1573039	C12Q 1/00	1575548	A61K 9/00	1576183	C12Q 1/68
1572626	C07C235/20	1573043	C12Q 1/00	1575555	A61K 9/00	1576195	C13D 1/08
1572637	C07C323/60	1573049	C12Q 1/18	1575565	A61K 9/22	1576196	C14C 3/02
1572641	C07D207/12	1573050	C12Q 1/18	1575566	A61K 9/24	1576242	E04C 1/42
1572650	C07D211/58	1573060	C12Q 1/68	1575587	A61K 31/445	1576328	F25D 31/00
1572652	C07D213/18	1573071	C12Q 1/70	1575588	A61K 31/46	1576332	F28F 21/08
1572661	C07D217/26	1573148	E04D 11/02	1575608	A61K 38/19	1576333	F28G 3/16
1572665	C07D233/54	1573165	E06B 9/42	1575639	A61M 1/00	1576370	G01N 33/566
1572671	C07D265/02	1573202	F04B 53/14	1575649	A61M 15/00	1576472	G06F 9/45
1572676	C07D327/00	1573288	G01K 17/00	1575691	B01D 53/12	1576473	G06F 9/45
1572681	C07D401/14	1573296	G01N 1/20	1575699	B01J 8/18	1576582	G10L 19/00
1572689	C07D471/04	1573318	G01N 33/50	1575700	B01J 8/18	1576589	G11B 3/00
1572690	C07D471/04	1573319	G01N 33/50	1575701	B01J 8/42	1576653	H01L 21/00
1572691	C07D471/04	1573320	G01N 33/50	1575702	B01J 8/42	1576695	H01Q 1/24
1572694	C07D487/04	1573321	G01N 33/50	1575724	B22D 13/10	1576780	H04L 29/06
1572696	C07D491/22	1573329	G01N 33/543	1575766	B31F 1/00	1576791	H04M 1/677
1572700	C07D519/00	1573364	G01V 1/157	1575823	B62K 15/00	1576882	A01N 65/00
1572707	C07H 15/203	1573418	G06F 1/00	1575840	B65D 65/38	1576886	A23C 19/068
1572708	C07H 17/00	1573447	G06F 1/00	1575871	C01B 13/32	1576888	A23G 1/16
1572728	C07K 14/00	1573462	G06F 1/00	1575874	C01F 7/00	1576895	A23L 1/304

(11)	*(51)*
1576909	A47G 25/32
1576951	A61K 9/02
1576961	A61K 35/78
1576965	A61K 39/00
1577288	C07C215/74
1577321	C07K 14/46
1577395	C12N 15/82
1578078	H04L 29/06
1578162	H04Q 7/38

SISTEMINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)
A01N 63/00	1206189	A61P 11/08	1147103	C07D213/82	1341764	C07K 5/02	1321471
A61K 9/08	0969815	A61P 25/00	1277746	C07D221/12	1147087	C07K 5/06	1321471
A61K 9/20	1363633	A61P 25/00	1395582	C07D239/42	1277746	C07K 14/08	0704528
A61K 31/136	1246790	A61P 25/00	1459750	C07D239/50	1277746	C07K 14/59	0894141
A61K 31/16	1246790	A61P 25/04	1246790	C07D239/94	1265874	C07K 14/71	1088069
A61K 31/165	1246790	A61P 29/00	1246790	C07D241/24	1341764	C07K 14/715	0894141
A61K 31/195	1246790	A61P 29/00	1459750	C07D257/02	1307446	C07K 14/72	0894141
A61K 31/40	1485352	A61P 35/00	1272200	C07D263/38	1156049	C07K 16/28	1088069
A61K 31/41	1147103	A61P 35/00	1372670	C07D265/10	1156049	C07K 16/46	0894141
A61K 31/435	1147087	A61P 41/00	1277746	C07D265/30	1156049	C08L 33/04	1210954
A61K 31/445	1156049	A61P 43/00	0867192	C07D265/32	1156049	C08L 35/02	1210954
A61K 31/445	1347760	A61P 43/00	1307446	C07D295/08	1246790	C12N 1/21	1088069
A61K 31/445	1363633	B65G 47/08	1151944	C07D295/08	1277746	C12N 5/10	0894141
A61K 31/496	1277746	B65G 47/52	1151944	C07D295/12	1246790	C12N 5/10	1088069
A61K 31/497	1341764	B65G 57/24	1151944	C07D295/14	1246790	C12N 7/01	1206189
A61K 31/5375	1459750	C07C 69/76	1210954	C07D295/14	1277746	C12N 9/10	1075534
A61K 31/5377	1395582	C07C215/30	1156049	C07D309/12	1156049	C12N 15/10	1341909
A61K 31/555	1307446	C07C215/50	1246790	C07D401/00	1034173	C12N 15/12	1088069
A61K 31/661	1272200	C07C217/58	1246790	C07D401/06	1156049	C12N 15/16	0894141
A61K 31/675	1347760	C07C219/22	1156049	C07D401/10	1147103	C12N 15/41	0704528
A61K 31/70	0969815	C07C219/28	1246790	C07D401/12	1341764	C12N 15/62	0894141
A61K 31/70	1372670	C07C225/16	1246790	C07D405/12	1156049	C12N 15/85	0894141
A61K 38/17	1088069	C07C229/38	1246790	C07D405/14	1307446	C12N 15/86	0704528
A61K 38/24	0894141	C07C233/18	1156049	C07D413/06	1156049	C12P 13/00	1075534
A61K 39/125	0704528	C07C237/48	1246790	C07D413/06	1395582	C12P 13/04	1075534
A61K 39/15	1206189	C07C243/38	1246790	C07D413/12	1156049	C12Q 1/68	1341909
A61K 45/06	0867192	C07C255/36	1156049	C07D413/12	1341764	C12Q 1/70	1206189
A61K 47/12	0969815	C07C255/42	1156049	C07D417/12	1349856	C22B 1/06	1425428
A61L 33/06	1210954	C07C271/22	1156049	C07D451/02	1404673	C22B 23/00	1425428
A61L 33/14	1210954	C07C311/37	1246790	C07D451/10	1404673	G01N 33/50	1088069
A61P 9/00	1277746	C07D209/42	1321471	C07D453/02	1156049	G05F 1/24	1279084
A61P 9/06	1341764	C07D209/54	1485352	C07D471/08	1404673		
A61P 11/00	1395582	C07D213/56	1341764	C07H 13/06	1372670		
A61P 11/08	1147087	C07D213/81	1341764	C07H 15/18	1372670		

NUMERINĖ EUROPOS PATENTŲ RODYKLĖ

(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)	(11)	(51)
0704528	C12N 15/41	1147103	A61P 11/08	1246790	A61K 31/165	1341764	C07D241/24
0704528	A61K 39/125	1151944	B65G 57/24	1246790	A61K 31/195	1341764	C07D213/56
0704528	C07K 14/08	1151944	B65G 47/52	1246790	C07D295/08	1341764	C07D401/12
0704528	C12N 15/86	1151944	B65G 47/08	1246790	C07C219/28	1341764	C07D413/12
0867192	A61K 45/06	1156049	C07D413/06	1246790	C07C225/16	1341764	A61K 31/497
0867192	A61P 43/00	1156049	C07D401/06	1246790	C07C229/38	1341764	A61P 9/06
0894141	C12N 15/62	1156049	C07D413/12	1246790	C07C237/48	1341909	C12N 15/10
0894141	C12N 15/16	1156049	C07D265/10	1246790	C07C243/38	1341909	C12Q 1/68
0894141	C07K 14/59	1156049	C07D265/30	1246790	C07C311/37	1347760	A61K 31/445
0894141	C07K 14/715	1156049	C07D265/32	1246790	C07D295/12	1347760	A61K 31/675
0894141	C07K 14/72	1156049	C07D453/02	1246790	C07D295/14	1349856	C07D417/12
0894141	C07K 16/46	1156049	C07D309/12	1246790	A61P 25/04	1363633	A61K 31/445
0894141	C12N 15/85	1156049	C07D263/38	1246790	A61P 29/00	1363633	A61K 9/20
0894141	C12N 5/10	1156049	C07D405/12	1265874	C07D239/94	1372670	A61K 31/70
0894141	A61K 38/24	1156049	C07C219/22	1272200	A61K 31/661	1372670	A61P 35/00
0969815	A61K 9/08	1156049	C07C255/36	1272200	A61P 35/00	1372670	C07H 13/06
0969815	A61K 31/70	1156049	C07C233/18	1277746	C07D295/08	1372670	C07H 15/18
0969815	A61K 47/12	1156049	C07C255/42	1277746	C07D239/42	1395582	C07D413/06
1034173	C07D401/00	1156049	C07C271/22	1277746	A61K 31/496	1395582	A61K 31/5377
1075534	C12P 13/00	1156049	C07C215/30	1277746	A61P 9/00	1395582	A61P 11/00
1075534	C12P 13/04	1156049	A61K 31/445	1277746	A61P 25/00	1395582	A61P 25/00
1075534	C12N 9/10	1206189	A01N 63/00	1277746	A61P 41/00	1404673	C07D451/10
1088069	C12N 15/12	1206189	A61K 39/15	1277746	C07D295/14	1404673	C07D451/02
1088069	C12N 5/10	1206189	C12N 7/01	1277746	C07D239/50	1404673	C07D471/08
1088069	C12N 1/21	1206189	C12Q 1/70	1279084	G05F 1/24	1425428	C22B 23/00
1088069	C07K 14/71	1210954	A61L 33/14	1307446	C07D405/14	1425428	C22B 1/06
1088069	C07K 16/28	1210954	C07C 69/76	1307446	C07D257/02	1459750	A61K 31/5375
1088069	G01N 33/50	1210954	C08L 33/04	1307446	A61P 43/00	1459750	A61P 29/00
1088069	A61K 38/17	1210954	C08L 35/02	1307446	A61K 31/555	1459750	A61P 25/00
1147087	C07D221/12	1210954	A61L 33/06	1321471	C07K 5/02	1485352	C07D209/54
1147087	A61K 31/435	1246790	C07C215/50	1321471	C07K 5/06	1485352	A61K 31/40
1147087	A61P 11/08	1246790	C07C217/58	1321471	C07D209/42		
1147103	C07D401/10	1246790	A61K 31/136	1341764	C07D213/81		
1147103	A61K 31/41	1246790	A61K 31/16	1341764	C07D213/82		

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

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 29 straipsnį

Savininko pavadinimo/vardo, pavardės/adreso pakeitimas

(11) **1269** (51) 19-04
(54) Knygos viršelis
(73) Uždaroji akcinė bendrovė “FINDEXA LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3, 2005 Vilnius, LT
(45) 2002 05 27
Savininko pavadinimo/vardo, pavardės/ adreso pakeitimas, pakeitimo data
UAB “INTERINFO LIETUVA”, Šeiminiškių g.3, LT-09312 Vilnius, LT
2005 07 11

(11) **1270** (51) 19-04
(54) Knygos viršelis
(73) Uždaroji akcinė bendrovė “FINDEXA LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3, 2005 Vilnius, LT
(45) 2002 05 27
Savininko pavadinimo/vardo, pavardės/ adreso pakeitimas, pakeitimo data
UAB “INTERINFO LIETUVA”, Šeiminiškių g.3, LT-09312 Vilnius, LT
2005 07 11

Registracijos, išregistruotos pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 30 straipsnį

(11) **1122** *(58)* 2005 08 22
(73) Uždaroji akcinė bendrovė “ŠVYTIS”, Švyturio g. 4, 5900 Tauragė, LT

(11) **1126** *(58)* 2005 08 22
(73) Aidas Gintaras Adomaitis, Gailutės g. 39, 3016 Kaunas, LT
Rolandas Balčiūnas, Gėlių g. 65, Ringaudai, 3018 Kauno r., LT

(11) **1127** *(58)* 2005 08 22
(73) Ramūnas Jakutis, Partizanų g. 208a-29, 3043 Kaunas, LT

(11) **1128** *(58)* 2005 08 22
(73) Ramūnas Jakutis, Partizanų g. 208a-29, 3043 Kaunas, LT

(11) **1129** *(58)* 2005 08 22
(73) Ramūnas Jakutis, Partizanų g. 208a-29, 3043 Kaunas, LT

(11) **1133** *(58)* 2005 08 22
(73) Akcinė bendrovė “Vilma”, Žirmūnų g. 68, 2600 Vilnius, LT

(11) **1143** *(58)* 2005 08 22
(73) Konstantinas Avgustinas, Eišiškių pl. 66a, 2038 Vilnius, LT
Jonas Petuchovas, Vaitkaus g. 13-115, 2038 Vilnius, LT

Dizaino galiojimo pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos dizaino įstatymo 35 straipsnį

(11) **1180** *(15)* 2005 07 19
(73) Akcinė bendrovė “JAVINĖ”, Minijos g. 45, 5802 Klaipėda, LT
(18) 2010 08 10

(11) **1184** *(15)* 2005 08 09
(73) FORT JAMES FRANCE, 11, route Industrielle, F-68320 Kunheim, FR
(18) 2010 08 11

(11) **1160** *(15)* 2005 07 25
(73) Akcinė bendrovė “GUBERNIJA”, Dvaro g. 179, 5402 Šiauliai, LT
(18) 2010 08 25

(11) **1199** *(15)* 2005 07 19
(73) METSAE TISSUE OYJ, Revontulentie 8C, FIN-02100 Espoo, FI
(18) 2010 09 28

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 49622–49817 pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 16 straipsnį

(111) **49622** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1452* *(220)* *2003 07 21*
(181) *2013 07 21*
(732) UAB “SESUTĖS”, Vokiečių g.1, LT-01130 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ART HOUSE

(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.

---

(111) **49623** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1454* *(220)* *2003 07 21*
(181) *2013 07 21*
(732) NIKOLAI VICTOROVITCH MIROSHNITCHENCO, 14, Universitetskaya Street, Almaty, KZ
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
3 kosmetika.
35 kosmetikos prekių pardavimo skatinimas.
(310)(320)(330) 22743, 2003 03 03, KZ

---

(111) **49624** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1455* *(220)* *2003 07 21*
(181) *2013 07 21*
(732) UAB “PAŽANGIOS ARCHITEKTŪRINĖS MINTYS”, Kalvarijų g.1-2, 2005 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 7.1, 26.4
(511)
42 architektų konsultacijos, architektų paslaugos, kambarių interjero dizainas, pramoninis dizainas, taros ir pakuočių dizainas, meninio dizaino paslaugos, eskizų darymas (pramoninis dizainas), inžinerija, inžineriniai darbai (ekspertizė), programinės įrangos projektavimas, kompiuterių programų rengimas, kompiuterių sistemų projektavimas, visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems, matavimai, mechanikos tyrimai, medžiagų bandymai, meno kūrinių tikrumo nustatymas, miestų planavimas, pramoninis konstravimas, statybų projektavimas, techninių projektų tyrimai, techniniai tyrimai, tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems).

---

(111) **49625** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1456* *(220)* *2003 07 21*
(181) *2013 07 21*
(732) UAB “PAŽANGIOS ARCHITEKTŪRINĖS MINTYS”, Kalvarijų g.1-2, 2005 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PAM

(511)
42 architektų konsultacijos, architektų paslaugos, kambarių interjero dizainas, pramoninis dizainas, taros ir pakuočių dizainas, meninio dizaino paslaugos, eskizų darymas (pramoninis dizainas), inžinerija, inžineriniai darbai (ekspertizė), programinės įrangos projektavimas, kompiuterių programų rengimas, kompiuterių sistemų projektavimas, visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems, matavimai, mechanikos tyrimai, medžiagų bandymai, meno kūrinių tikrumo nustatymas, miestų planavimas, pramoninis konstravimas, statybų projektavimas, techninių projektų tyrimai, techniniai tyrimai, tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems).

---

(111) **49626** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1466* *(220)* *2003 07 22*
(181) *2013 07 22*
(732) VIEŠOJI ĮSTAIGA VILNIAUS DŽIAZO KLUBAS, Savanorių pr.53-4, 2009 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.11, 27.5, 29.1
(591) juoda, balta, raudona.
(511)
41 atrakcionų parkai, cirkai, dekoracijų nuoma, diskotekų paslaugos, egzaminavimas, elektroninė darbalaukė leidyba, estrados artistų paslaugos, fotografavimas, fotoreportažų rengimas, videofilmų gamyba, garso įrašų montavimas, garso įrašų nuoma, grožio konkursų rengimas, informacija apie poilsio ir pramogų renginius, pramogų informacija, įrašų studijų paslaugos, kino filmų kūrimas (gaminimas), kino filmų

nuoma, kino studijos, klubų paslaugos (pramogos ir švietimas), knygų leidyba, pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas, pramoginių rodinių (šou) kūrimas, tiesioginių laidų rengimas, lošimo namų (kazino) paslaugos, loterijų rengimas, mikrofilmavimas, miuzikholai, muzikos komponavimo paslaugos, naktiniai klubai, kasetinių vaizdo magnetofonų nuoma, teatro dekoracijų nuoma, televizijos ar teatro studijos apšvietimo priemonių nuoma, vaizdajuosčių nuoma, orkestrų paslaugos, atrakcionų parkai, kultūros ar mokomųjų parodų rengimas, pasilinksminimai, pobūvių rengimas, poilsio ir pramogų vietų paslaugos, pramogos, radijo pramoginės laidos, šokių vakarų rengimas, tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius), teatro spektakliai, televizijos pramoginės laidos, vertimai.

---

(111) **49627** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1688* *(220)* *2003 08 26*
(181) *2013 08 26*

(732) UAB “MEDICATA FILIA”, Šeškinės g.28, 2017 Vilnius, LT

(540)

MATYK!

(531) 27.5
(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **49628** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1984* *(220)* *2003 09 24*
(181) *2013 09 24*

(732) QUIMI ROMAR, S.L., Ctra.Moncada-Naquera, Km.6 Ap.41, E-46113 Moncada, ES

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

ROMAR

(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, kosmetiniai kremai.

---

(111) **49629** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1985* *(220)* *2003 09 24*
(181) *2013 09 24*

(732) QUIMI ROMAR, S.L., Ctra.Moncada-Naquera, Km.6 Ap.41, E-46113 Moncada, ES

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

YUKI

(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, kosmetiniai kremai.

---

(111) **49630** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1986* *(220)* *2003 09 24*
(181) *2013 09 24*

(732) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD), Bellerivestrasse 203, CH-8008 Zuerich, CH

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

PATUCCA

(511)
29 bulvių traškučiai ir bulvių produktai (užkandžiai bulvių pagrindu).
30 kukurūzų traškučiai ir kukurūzų produktai (užkandžiai kukurūzų pagrindu).

---

(111) **49631** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1987* *(220)* *2003 09 24*
(181) *2013 09 24*

(732) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD), Bellerivestrasse 203, CH-8008 Zuerich, CH

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

GNOB

(511)
29 bulvių traškučiai ir bulvių produktai (užkandžiai bulvių pagrindu).
30 kukurūzų traškučiai ir kukurūzų produktai (užkandžiai kukurūzų pagrindu).

---

(111) **49632** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1988* *(220)* *2003 09 24*
(181) *2013 09 24*

(732) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD), Bellerivestrasse 203, CH-8008 Zuerich, CH

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

KROLL

(511)
29 bulvių traškučiai ir bulvių produktai (užkandžiai bulvių pagrindu).
30 kukurūzų traškučiai ir kukurūzų produktai (užkandžiai kukurūzų pagrindu).

---

(111) **49633** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2032* *(220)* *2003 09 30*
(181) *2013 09 30*

(732) UAB “BALTIC AMADEUS”, Akademijos g.4, 2600 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

BALTIC AMADEUS

(531) 2.1, 26.4, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
36 finansinės analizės; daugiabučių namų valdymas; draudimas; draudimo informacija; draudimo konsultacijos; draudimo rizikos vertintojų (aktuarų) paslaugos; draudimo tarpininkavimas (draudimo makleriai); finansavimo paslaugos; finansinė informacija; finansinė parama; finansinės konsultacijos; finansinės veiklos vadyba; finansinis įvertinimas (draudimo, banko operacijų, nekilnojamojo turto); finansinis įvertinimas (ekspertizė); pensijų fondų lėšų rinkimas ir kaupimas; garantijos; hipotekos paslaugos; pensijų fondas; kredito agentūros; labdaros fondų lėšų rinkimas; nekilnojamojo turto agentūros; nekilnojamojo turto įvertinimas; nekilnojamojo turto nuoma; nekilnojamojo turto nuomos agentūros; nekilnojamojo turto tarpininkų veikla (nekilnojamojo turto makleriai); nekilnojamojo turto valdymas; draudimas nuo nelaimingų atsitikimų; numizmatinis įvertinimas; butų nuoma, gyvenamųjų patalpų nuoma; kontorų nuoma (nekilnojamasis turtas); ūkių nuoma; nuomos ir pirkimo finansavimas; paskolos (finansinės); paskolos už užstatą; patikėtinių veikla; pensijų mokėjimo paslaugos; elektroninis lėšų pervedimas; išsimokėtino pirkimo finansavimas; sveikatos draudimas; tarpininkavimas (maklerių veikla); taupomieji bankai; verslo likvidavimo paslaugos (finansinės); finansinis vertinimas.
37 biuro įrangos įtaisymas, taisymas ir priežiūra; vidaus ir išorės dažymas; elektros prietaisų įtaisymas; hidroizoliavimas (pastatų); statybos informacija; taisyklių informacija; pastatų izoliavimas; kelių tiesimas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; liftų įrengimas ir taisymas; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; statybos įrenginių nuoma; oro kondicionavimo aparatų įtaisymas ir taisymas; pastatų sandarinimas; pastatų valymas (iš vidaus); pastatų valymas (iš išorės); pastolių rinkimas (statybinių); priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; statybų priežiūra; santechnikų darbai; sausasis valymas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; statyba; mugių prekystalių ir parduotuvių statyba; statybos informacija; statybos įrenginių nuoma; šaldymo įrangos įtaisymas ir taisymas; šildymo įrangos įtaisymas ir taisymas; trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose); virtuvės įrangos įtaisymas.
38 telekomunikacijos.
39 automobilių nuoma; automobilių stovėjimo vietų nuoma; elektroninių duomenų ar dokumentų įrašų saugojimas; informacija apie sandėliavimą; informacija apie vežimą; krovinių ekspedijavimas; krovinių ekspedijavimo tarpininkavimas; krovinių iškrovimas; krovinių nešiojimas; krovinių vežimas automobilių transportu; krovinių vežimo tarpininkavimas; kurjerių paslaugos (pranešimai ar prekės); laikraščių pristatymas; sandėlių konteinerių nuoma; sandėlių nuoma; prekių pakavimas, pranešimų pristatymas (laiškų, telegramų); prekių pristatymas; prekių sandėliavimas; prekių saugojimas; prekių pristatymas paštu; saugus vertybių gabenimas; siuntinių pristatymas; transporto tarpininkavimas; transporto priemonių nuoma; vežimo užsakymas; vairuotojo (samdomo) paslaugos; vežimas; vežimo priemonių nuoma; prekių vyniojimas.
41 elektroninė darbalaukinė leidyba; videofilmų gamyba; garso įrašų montavimas; garso įrašų nuoma; švietimo informacija; instruktavimas; knygų leidyba; mokymas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų), elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; skaitmeninio vaizdavimo paslaugos; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius), švietimo informacija; švietimo paslaugos; tiesioginių laidų rengimas; vertimai; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą.
42 fizika (tyrimai); geologiniai tyrinėjimai; inžinerija; inžineriniai darbai (ekspertizė); kompiuterinės 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; visuotinio kompiuterių tinklo svetainių kūrimas ir palaikymas kitiems; matavimai; mechanikos tyrimai; medžiagų bandymai; kompiuterių programų nuoma; kompiuterinių programų priežiūra; programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų koregavimas; statybų projektavimas; techninių projektų tyrimai; techniniai tyrimai; teisiniai tyrimai; biologiniai tyrimai; tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems).

(111) **49634** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2033* *(220)* *2003 09 30*
(181) *2013 09 30*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “RĖKYVA”, Lingailių g.1, LT-79241 Šiauliai, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

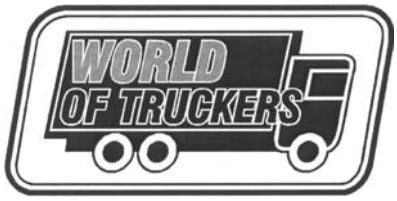


(531) 27.1, 29.1
(591) juoda, žalia.
(511)
1 durpės (trąša); trąšos (durpių pagrindu).
35 duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto operacijos; durpių įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; in-

formacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklamos vietų nuoma; nuomonių tyrimas; parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; prekių rodymas; savikainos analizė; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **49635** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2037* *(220)* *2003 09 30*
(181) *2013 09 30*
(732) GOODYEAR DUNLOP TIRES BALTIC AS, Jaervevana tee 9, Tallinn, EE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.1, 26.4
(511)
12 transporto priemonių padangos.
16 spaudiniai.
35 reklama, komercinės paslaugos.
39 vežimas.

---

(111) **49636** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2039* *(220)* *2003 09 30*
(181) *2013 09 30*
(732) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

KIVEX

(511)
5 farmacijos preparatai, tarp jų antivirusiniai.

---

(111) **49637** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2042* *(220)* *2003 10 01*
(181) *2013 10 01*
(732) UAB “PRIE ŽIEDO”, Paco g.1/2, 2055 Vilnius, LT
(540)

SAKWA

(531) 27.5, 29.1
(591) aukso.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **49638** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2049* *(220)* *2003 10 01*
(181) *2013 10 01*
(732) TIGER OF SWEDEN AB, Norrlandsgatan 24, 111 43 Stockholm, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.1, 27.5
(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai ir šampūnai; dantų milteliai ir pastos.
9 akiniai, stiklai, akinių rėmai ir akiniai nuo saulės, akinių įmautės; akinių grandinėlės ir virvelės; gelbėjimo liemenės.
14 brangieji metalai ir jų lydiniai, brangiųjų metalų arba jais padengti dirbiniai, nepriskirti prie kitų klasių; juvelyriniai niekučiai, juvelyriniai dirbiniai, brangakmeniai; laikrodžiai ir laikmačiai.
18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plokšti lagaminai (diplomatai), rankinukai, krepšeliai (maišeliai) pirkiniams, mokyklinės kuprinės, mokykliniai portfeliai, medžiotojų krepšiai, maži lagaminai ir kelionmaišiai; paplūdimio maišeliai, dėžutės, kuprinės, odiniai maišeliai, portfeliai, odinės raktinės, piniginės, kišeninės piniginės; skėčiai, gyvūnų odos, kailiai; kailiniai apdangalai, kelioninės drabužinės, tualetinės dėžutės iš odos.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 reklama; visuomenės informavimas ir prekių pardavimo skatinimas; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių pardavimo komercinis asistavimas pagal licencijų ir/arba franšizės sutartis; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (sandėliuose, užsakius paštu, per internetą, per televiziją).

---

(111) **49639** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2055* *(220)* *2003 10 02*
(181) *2013 10 02*
(732) UAB “HANSA FLEX HIDRAULINĖS JUNGTYS”, Naugarduko g.96, 2006 Vilnius, LT
(540)

HANSA FLEX

(531) 26.11, 29.1
(591) juoda, raudona.
(511)
6 metalinės vamzdžių apkabos, apsauginiai žiedai (metaliniai), suslėgto oro vamzdžių armatūra (metalinė), metaliniai žiedai ir movos, plieniniai vamzdžiai ir poveržlės, slėginiai vamzdžiai (metaliniai), metaliniai vamzdžių sujungimai, variniai žiedai, veržlės, vožtuvai.
7 riebokšliai (mašinų dalys).

9 monomerai, matavimo prietaisai.
12 transporto priemonių hidraulinės sistemos.
17 guminės movos, kamščiai, virvutės, žiedai.

---

(111) **49640** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2179* *(220)* *2003 10 15*
(181) *2013 10 15*
(732) SKECHERS U.S.A., INC II, 228 Manhattan Beach Boulevard, Manhattan Beach, California 90266, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SKECHERS

(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

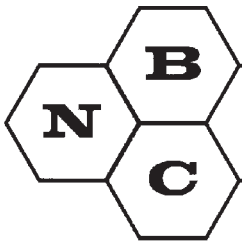
(111) **49641** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2185* *(220)* *2003 10 15*
(181) *2013 10 15*
(732) AKCINĖ PREKYBOS BENDROVĖ “APRANGA”, Kirtimų g.51, 2028 Vilnius, LT
(540)

STREET

(511)
35 prekių padavimo skatinimas (kitiems), reklama, pavyzdžių platinimas, rinkos tyrimai, pardavimas aukcione; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
39 prekių pristatymas, krovinių vežimas autotransportu, sandėlių nuoma, krovinių iškrovimas, prekių saugojimas sandėliuose, prekių pakavimas, prekių saugojimas, krovinių ekspedijavimas.

---

(111) **49642** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2200* *(220)* *2003 10 17*
(181) *2013 10 17*
(732) UAB NATIONAL BUSINESS CENTER, Geležinio Vilko g.12, 2000 Vilnius, LT
(740) Genė Ona Sruogienė, 12, A.P.Kavoliuko g.24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.5, 27.5
(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; juridinės paslaugos.

---

(111) **49643** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2201* *(220)* *2003 10 17*
(181) *2013 10 17*
(732) UAB NATIONAL BUSINESS CENTER, Geležinio Vilko g.12, 2000 Vilnius, LT
(740) Genė Ona Sruogienė, 12, A.P.Kavoliuko g.24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

NBC

(531) 27.5
(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; juridinės paslaugos.

---

(111) **49644** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2215* *(220)* *2003 10 20*
(181) *2013 10 20*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, Laisvės pr.125, LT-06118 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PLAKTUKAS

(511)
29 pienas ir pieno produktai; sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **49645** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2216* *(220)* *2003 10 20*
(181) *2013 10 20*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, Laisvės pr.125, LT-06118 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MIAU

(511)
29 pienas ir pieno produktai; sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **49646** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2217* *(220)* *2003 10 20*
(181) *2013 10 20*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, Laisvės pr.125, LT-06118 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PIENOZAURAS

(511)
29 pienas ir pieno produktai; sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **49647** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2218* *(220)* *2003 10 20*
(181) *2013 10 20*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "PIENO ŽVAIGŽDĖS", Laisvės pr.125, LT-06118 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MILKOZAURUS

(511)
29 pienas ir pieno produktai; sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.
32 mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **49648** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2219* *(220)* *2003 10 20*
(181) *2013 10 20*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "PIENO ŽVAIGŽDĖS", Laisvės pr.125, LT-06118 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SPROGINUKAS

(511)
29 pienas ir pieno produktai; sūris, sviestas, šokoladinis sviestas, plakta grietinėlė, pieno raugas (sūriams gaminti), pieno gėrimai (pieno pagrindu), kefyras, kazeinas (maistui), jogurtas, grietinėlė (pieno produktas), grietininis kremas, grietinė.

---

(111) **49649** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1044* *(220)* *2003 05 22*
(181) *2013 05 22*
(732) LIETUVOS PIENO ŪKIŲ ASOCIACIJA, Luokės g.73, LT-87140 Telšiai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(526) Pieninkystė
(531) 1.17, 24.7, 27.5
(591) geltona, raudona, žalia.

(511)
16 spaudiniai; periodiniai leidiniai, žurnalai (periodiniai leidiniai), laikraščiai, knygos, bukletai, brošiūros; visi spaudiniai apie pieninkystę.

---

(111) **49650** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1457* *(220)* *2003 07 21*
(181) *2013 07 21*
(732) UAB "MINERALINIAI VANDENYS", J.Jasinskio g.16, 2600 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

DYNAMITE

(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) **49651** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1458* *(220)* *2003 07 21*
(181) *2013 07 21*
(732) UAB "MINERALINIAI VANDENYS", J.Jasinskio g.16, 2600 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

EXPRESS

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **49652** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1459* *(220)* *2003 07 21*
(181) *2013 07 21*
(732) UAB "MINERALINIAI VANDENYS", J.Jasinskio g.16, 2600 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

DIESEL

(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) **49653** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1460* *(220)* *2003 07 21*
(181) *2013 07 21*
(732) UAB "MINERALINIAI VANDENYS", J.Jasinskio g.16, 2600 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

GALAXY

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

(111) **49654** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1461* *(220)* *2003 07 22*
(181) *2013 07 22*
(732) UAB "AUKSETAS", Radvilų dvaro g.23, 3026 Kaunas, LT
(740) Aldona Orlienė, 20, Kęstučio g.59-11, LT-44303 Kaunas, LT
(540)



(531) 1.17, 24.7, 27.5
(591) balta, mėlyna, juoda, pilka.
(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
15 muzikos instrumentai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **49655** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1474* *(220)* *2003 07 23*
(181) *2013 07 23*
(732) SELECT APPOINTMENTS (HOLDINGS) LIMITED, Ziggurat, Grosvenor Road, St Albans, Herts, AL1 3HW, GB
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

sėlĕct'

(531) 27.5
(511)
35 samdos agentūros, darbuotojų samdymo konsultacijos, darbo pasirinkimo patarimai, darbo ir karjeros galimybių informacija, darbo skelbimai, personalo vadybos paslaugos, personalo komplektavimas, psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; visų minėtų paslaugų informacija ir patarėjų paslaugos.

---

(111) **49656** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1475* *(220)* *2003 07 23*
(181) *2013 07 23*
(732) VEDIOR INTERNATIONAL CONTRACTS BV, Gebouw Tripolis Burgerweeshuispad 201, Amsterdam 1076 GR, NL
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

VEDIOR

(511)
35 samdos agentūros, darbuotojų samdymo konsultacijos, darbo pasirinkimo patarimai, darbo ir karjeros galimybių informacija, darbo skelbimai, personalo vadybos paslaugos, personalo komplektavimas, psichologinis testavimas personalo parinkimo reikmėms; visų minėtų paslaugų informacija ir patarėjų paslaugos.

---

(111) **49657** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1496* *(220)* *2003 07 25*
(181) *2013 07 25*
(732) EXXON MOBIL CORPORATION, 5959 Las Colinas Boulevard, Irving, Texas 75039-2298, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

SPECTRASYN ULTRA

(511)
1 naftos cheminės skystosios medžiagos, naudojamos kaip sintetinių tepalų, skirtų variklinėms transporto priemonėms ir pramonės reikmėms, komponentai, taip pat naudojami kaip želatininiai užpildai, skirti optinių pluoštų siūlų (gijų) izoliacijai pluoštiniuose optiniuose kabeliuose.
4 techniniai aliejai, riebalai ir tepalai; degalai (tarp jų variklių benzinas) ir apšvietimo medžiagos; alyva (skystieji tepalai) ir tirštieji tepalai.

---

(111) **49658** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1498* *(220)* *2003 07 28*
(181) *2013 07 28*
(732) UAB “BAHRI”, Gedimino pr.24-38, 2600 Vilnius, LT
(740) Liucija Janickaitė, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) aukso.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; barų paslaugos, kavinės, kavos barai, restoranai, savitarnos restoranai, grožio salonai.

---

(111) **49659** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1679* *(220)* *2003 08 25*
(181) *2013 08 25*
(732) UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, Linkmenų g.17/Žalgirio g.114, 2005 Vilnius, LT
(740) Otilija Klimaitienė, 35, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) oranžinė, žalia, balta.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas; kavinės, kavos barai; restoranai; savitarnos restoranai, užkandinės; viešbučiai.

---

(111) **49660** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1680* *(220)* *2003 08 25*
(181) *2013 08 25*
(732) AVON PRODUCTS INC, 1345 Avenue of the Americas, New York, N.Y.10105-0196, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

LYRICAL

(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) **49661** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1681* *(220)* *2003 08 25*
(181) *2013 08 25*
(732) BEVERAGE PARTNERS WORLDWIDE SA, In der Luberzen 42, CH-8902 Urdorf, CH
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(554) Erdvinis ženklas
(531) 19.7, 28.3
(511)
32 gaivieji gėrimai, būtent naudojimui paruošti gėrimai su arbata.

---

(111) **49662** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1682* *(220)* *2003 08 25*
(181) *2013 08 25*
(732) PPG ARCHITECTURAL FINISHES, INC, a Delaware Corporation, One PPG Place, Pittsburgh, PA 15272, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 20.1, 27.3
(511)
2 dažai, politūros, lakai; antikorozinės medžiagos ir medieną nuo irimo saugančios medžiagos; dažymo medžiagos; beicai; neapdorotos gamtinės dervos; metalų folija ir milteliai dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams.

---

(111) **49663** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1689* *(220)* *2003 08 26*
(181) *2013 08 26*
(732) UAB “BIOVELA”, Dukštų k., Vilniaus r. sav., LT
(540)



(531) 3.4, 26.11, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, žydra, raudona, aukso, balta.
(511)
29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; bekoniena; dešros, dešrelės, dešros tešloje; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); kazeinas (maistui); kepenys, kepenų paštetas, kepenų pastos; kiauliena, kiaulienos gaminiai; lydyti kiauliniai taukai (maistui); kraujinė dešra; kumpiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); maistiniai riebalai; riebūs sumuštinių mišiniai; žarnokai; konservuota mėsa; konservuota mėsa skardinėse; mėsos drebučiai; mėsos produktai; sūdyti mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena.
31 ėdesiai; galvijų pašarai; gyvi gyvuliai; gyvulių kramtalai; pašariniai miltai; gyvi naminiai paukščiai; pašarai; pašariniai priedai (ne medicinos reikmėms).
35 importo ir eksporto agentūros; prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); prekių rodymas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems).
40 gyvulių skerdimas; maisto produktų rūkymas.

---

(111) **49664** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1697* *(220)* *2003 08 27*
(181) *2013 08 27*
(732) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC, 9373 Towne Centre Drive, San Diego, California, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

ESYMLIN

(511)

5 farmaciniai preparatai, skirti medžiagų apykaitos (metaboliniams) sutrikimams gydyti.

---

(111) **49665** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1768* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*

(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

TOYOTA RAV4

(511)

12 automobiliai, automobilių dalys bei detalės, (neprikirtos prie kitų klasių).

---

(111) **49666** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1769* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*

(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

AVENSIS VERSO

(511)

12 automobiliai, automobilių dalys bei detalės, (neprikirtos prie kitų klasių).

---

(111) **49667** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1770* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*

(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

COROLLA VERSO

(511)

12 automobiliai, automobilių dalys bei detalės, (neprikirtos prie kitų klasių).

---

(111) **49668** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1771* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*

(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

AVENSIS

(511)

12 automobiliai, automobilių dalys bei detalės, (neprikirtos prie kitų klasių).

---

(111) **49669** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1772* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*

(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

LEXUS SC430

(511)

12 automobiliai, automobilių dalys bei detalės, (neprikirtos prie kitų klasių).

---

(111) **49670** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1773* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*

(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

LEXUS RX300

(511)

12 automobiliai, automobilių dalys bei detalės, (neprikirtos prie kitų klasių).

---

(111) **49671** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1774* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*

(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

LEXUS IS300

(511)

12 automobiliai, automobilių dalys bei detalės, (neprikirtos prie kitų klasių).

---

(111) **49672** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1775* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*

(732) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, JP

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

LEXUS IS200

(511)

12 automobiliai, automobilių dalys bei detalės, (nepriskirtos prie kitų klasių).

---

(111) **49673** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1853* *(220)* *2003 09 11*
(181) *2013 09 11*

(732) UAB “KAUNAS IR HAMBURG”, Savanorių pr.350, LT-49385 Kaunas, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.1, 27.5, 29.1

(591) raudona, mėlyna.

(511)

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **49674** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 1862* *(220)* *2003 09 12*
(181) *2013 09 12*

(732) ICA AB, SE-17085 Solna, SE

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

NOVALINE SPECTRA

(511)

9 elektrinės baterijos; šviestuvų, radijo aparatų, fotoaparatų, videokamerų baterijos; uždegimo baterijos ir baterijų įkrovimo įtaisai; baterijos transporto priemonėms ir laivams; įkraunamos baterijos; juostos, kompaktinių diskų pastoviosios atminties įrenginiai (CD-ROMS); videokasetės; diskai; elektriniai vamzdeliai; elektros laidai; elektros kabeliai; lydieji saugikliai; saugiklių viela (viela iš metalo lydinių); elektriniai virvėlaidžiai; eksponuoti filmai; fotografiniai filmai.

(310)(320)(330) 2003/01827, 2003 03 17, SE

---

(111) **49675** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2028* *(220)* *2003 09 29*
(181) *2013 09 29*

(732) UAB “WESTAUTO”, J.Biliūno g.6, LT-00134 Palanga, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

WestAuto

(511)

35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (automobilių parduotuvėse).

37 automobilių techninė priežiūra ir taisymas; transporto priemonių taisymas; transporto priemonių techninės priežiūros stotys.

---

(111) **49676** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2034* *(220)* *2003 09 30*
(181) *2013 09 30*

(732) UAB “ETRONIKA”, Ateities g.21A, 2035 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

ETRONIKA

(511)

9 įrašytos kompiuterių programos, tarp jų įrašytos kompiuterių operacinės programos; įrašytos kompiuterių valdymo programos; įrašyta kompiuterių programinė įranga; magnetinės ir optinės laikmenos.

38 elektroninis paštas; informacija apie telekomunikacijas; ryšiai per kompiuterių terminalus; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; palydovinis perdavimas; pranešimų siuntimas; ryšiai per pluoštinį optinį tinklą; visuotinio kompiuterių tinklo ryšio paslaugos (nepriskirtos prie kitų klasių); elektroninių biuletenių skelbimo paslaugos; telekomunikacinio prijungimo prie visuotinio kompiuterinio tinklo parūpinimas; telekomunikacinio maršrutizavimo ir susijungimo paslaugos; naudotojų kreipties į visuotinį kompiuterinį tinklą parūpinimas.

42 kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; kompiuterių duomenų atkūrimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programinės įrangos techninė priežiūra; kompiuterių programų rengimas; kompiuterių sistemų analizė; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); kompiuterių nuoma; kompiuterių programų nuoma; kompiuterinių programų priežiūra; programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų koregavimas; tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems); kompiuterių programų ir duomenų keitimas; kompiuterių sistemų projektavimas; kompiuterių programų dubliavimas; duomenų ar dokumentų pakeitimas iš fizinių laikmenų į elektronines laikmenas; visuotinio kompiuterinio tinklo kompiuterių svetainių kūrimas ir palaikymas; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas.

---

(111) **49677** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2047* *(220)* *2003 10 01*
(181) *2013 10 01*

(732) UAB “POLIRIMA”, Tvirtovės al.14, LT-50169 Kaunas, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 27.5, 29.1

(591) raudona, pilka.

(511)

16 spaudiniai; leidiniai; žurnalai; periodiniai leidiniai; laikraščiai; knygos; brošiūros.

(111) **49678** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2048* *(220)* *2003 10 01*
(181) *2013 10 01*
(732) UAB “LIETUVOS ŽINIOS”, Kęstučio g.4/14, LT-08117 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

NAMŲ PASAULIS

(511)
16 spaudiniai; leidiniai; žurnalai; periodiniai leidiniai; laikraščiai; knygos; brošiūros.

---

(111) **49679** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2053* *(220)* *2003 10 02*
(181) *2013 10 02*
(732) VILNIAUS UNIVERSITETAS, Universiteto g.3, 2734 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
41 mokymas (universitetai); abonementinės bibliotekos; kilnojamosios bibliotekos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; fotoreportažų rengimas; švietimo informacija; kolokviumų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; profesijos pasirinkimo konsultacijos; knygų leidyba; mokymas; neakivaizdinis mokymas aukštosiose mokyklose; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); seminarų rengimas ir vedimas; vertimai; videofilmų gamyba; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).

---

(111) **49680** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2054* *(220)* *2003 10 02*
(181) *2013 10 02*
(732) VILNIAUS UNIVERSITETAS, Universiteto g.3, 2734 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 26.11, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
41 mokymas (universitetai); abonementinės bibliotekos; kilnojamosios bibliotekos; egzaminavimas; elektroninė darbalaukinė leidyba; fotoreportažų rengimas; švietimo informacija; kolokviumų rengimas ir vedimas; konferencijų rengimas ir vedimas; profesijos pasirinkimo konsultacijos; knygų leidyba; mokymas; neakivaizdinis mokymas aukštosiose mokyklose; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); seminarų rengimas ir vedimas; vertimai; videofilmų gamyba; kongresų rengimas ir vedimas; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; pramoginių ar mokomųjų konkursų rengimas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).

---

(111) **49681** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2069* *(220)* *2003 10 02*
(181) *2013 10 02*
(732) VITABALANS OY, Varastokatu 8, 13500 Haemeenlinna, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MAGNEX

(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) **49682** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2070* *(220)* *2003 10 02*
(181) *2013 10 02*
(732) VITABALANS OY, Varastokatu 8, 13500 Haemeenlinna, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

IBUMAX

(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) **49683** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2175* *(220)* *2003 10 14*
(181) *2013 10 14*
(732) ALGIMANTO STANEVIČIAUS ĮMONĖ, V.Kudirkos g.10, Kuršėnai, LT-81184 Šiaulių r., LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) rausvai ruda, smėlinė.
(511)
30 miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai.

---

(111) **49684** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2176* *(220)* *2003 10 14*
(181) *2013 10 14*
(732) SPY OPTIC, INC, a California Corporation, 2070 Las Palmas Drive, Carlsbad, California 92009, US
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

SPY

(511)
9 saulės akiniai ir apsauginiai tamsūs akiniai.
25 apranga, būtent: marškiniai, marškinėliai, šortai, kelnaitės, sportiniai nertiniai, sportinės kelnės, kepurės, snapeliai (kepurių), batai, diržai.

---

(111) **49685** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2195* *(220)* *2003 10 16*
(181) *2013 10 16*
(732) UAB "KRISTIANA", Gedimino pr.28/2, 2001 Vilnius, LT
(540)

Dalis tavo gyvenimo

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

---

(111) **49686** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2209* *(220)* *2003 10 20*
(181) *2013 10 20*
(732) UAB "ELEKTROMARKTAS", Žirmūnų g.67, 2012 Vilnius, LT
(740) Leonas Antanas Kučinskas, 4, Dr. Leono A.Kučinsko patentinių paslaugų firma, Kaštonų g.5-7, LT-01107 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.15, 27.5, 29.1
(591) raudona, balta, juoda.
(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **49687** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2212* *(220)* *2003 10 20*
(181) *2013 10 20*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS SIGMA", Kalvarijų g.125, 2600 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 24.17, 28.7, 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

---

(111) **49688** *(151)* 2005 07 25
(210) *2003 2213* *(220)* *2003 10 20*
(181) *2013 10 20*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS SIGMA", Kalvarijų g.125, 2600 Vilnius, LT
(540)

SIGMA

(531) 29.1
(591) mėlyna, balta.
(511)
6 smulkūs geležies dirbiniai; ne brangiųjų metalų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
36 draudimas; finansinės operacijos; piniginės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
38 telekomunikacijos.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.
41 pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **49689** *(151)* 2005 07 25
(210) *2005 0196* *(220)* *2005 02 08*
(181) *2015 02 08*
(732) AS FLORA LIIT, Tulika 19, 10613 Tallinn, EE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FLORA

(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) **49690** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1607* *(220)* *2003 08 12*
(181) *2013 08 12*
(181) *2013 08 12*
(732) EDVARDO JANKŪNO INDIVIDUALI ĮMONĖ, Trakų g.11/2-1, 2001 Vilnius, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

EDWARD ART.

(531) 27.5

(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

35 savikainos analizė; importo ir eksporto operacijos; verslo operacijų įvertinimas; odos ir kailių įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklamos vietų nuoma; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas); parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; radijo reklama; reklaminių tekstų skelbimas; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **49691** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1617* *(220)* *2003 08 14*
(181) *2013 08 14*

(732) AKCINĖ BENDROVĖ “SANITAS”, Vytauto pr.3, 3000 Kaunas, LT

(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT

(540)

ALKOSTOP

(511)

5 farmaciniai preparatai, vaistai (žmonėms), mitybos priedai (medicinos reikmėms).

---

(111) **49692** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1625* *(220)* *2003 08 14*
(181) *2013 08 14*

(732) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, 345 Park Avenue, New York, New York 10154, US

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

MONOZIDE

(511)

5 farmacijos preparatai, skirti žmonėms.

---

(111) **49693** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1630* *(220)* *2003 08 18*
(181) *2013 08 18*

(732) ICA AB, SE-17085 Solna, SE

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

mywear

(531) 27.5

(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai; visos prekės priskirtos prie šios klasės.

(310)(320)(330) 2003/01038, 2003 02 19, SE

---

(111) **49694** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1632* *(220)* *2003 08 18*
(181) *2013 08 18*

(732) UAB “GAUBĖJA”, Taikos pr.55-92, 5800 Klaipėda, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Odos IMPERIJA

(531) 27.5

(511)

35 savikainos analizė; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto agentūros; verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; informacijos rinkimas kompiuterinėse bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; modelių paslaugos (reklamos reikmėms ar pardavimui skatinti); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklamos vietų nuoma; nuomonių tyrimas; pardavimas aukcione; parduotuvių vitrinų puošimas [tvarkymas]; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas [kitiems]; reklama; radijo reklama; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių skelbimų platinimas; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; televizijos reklama; tiekimo paslaugos kitiems [prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams]; verslo vadybos konsultacijos; verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **49695** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1633* *(220)* *2003 08 18*
(181) *2013 08 18*

(732) UAB “PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA”, Senamiesčio a.7, LT-90162 Plungė, LT

(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT

(540)



(531) 1.3, 7.3, 15.7, 25.1, 29.1
(591) ruda, šviesiai ruda, geltona, aukso.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **49696** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1638* *(220)* *2003 08 19*
(181) *2013 08 19*
(732) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, 1800 Vevey, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

5 MINUTĖS

(511)
29 daržovės, vaisiai, mėsa, paukštiena, žvėriena, žuvis ir jūros gėrybės, visi išvardinti produktai taip pat ekstraktų, sriubų, želė, pastų, konservų, paruoštų patiekalų, užšaldytų ir dehidratuotų produktų pavidalu; džemai, kiaušiniai; pienas, sūris ir kiti maisto produktai pieno, pieno pakaitų pagrindu; sojos pienas ir produktai sojos pagrindu, priskirti prie 29 klasės; maistinis aliejus ir riebalai; baltymų preparatai maistui.
30 kava, kavos ekstraktai ir preparatai kavos pagrindu; kavos pakaitai ir kavos pakaitų ekstraktai; arbata, arbatos ekstraktai ir preparatai arbatos pagrindu; kakava ir preparatai kakavos pagrindu, šokoladas, šokolado produktai, konditerija, saldainiai; cukrus, saldikliai; kepiniai, duona, mielės, pyragaičiai; biskvitai, kepiniai, desertai, pudingai; ledai, ledų pagaminimo produktai; medus, medaus pakaitai; grūdų produktai, ryžiai, miltinių maisto produktų tešlos, maisto produktai ryžių pagrindu, maisto produktai pagaminti iš grūdų, taip pat paruoštų patiekalų pavidalu; padažai; aromatinės medžiagos ir prieskoniai maistui, salotų padažai, majonezas.

---

(111) **49697** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1907* *(220)* *2003 09 16*
(181) *2013 09 16*
(732) UAB “POLIRIMA”, Tvirtovės al.14, LT-50169 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ADEN COSMETICS

(511)
3 parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai.

---

(111) **49698** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1908* *(220)* *2003 09 16*
(181) *2013 09 16*
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO PIENO CENTRAS”, Kaunakiemio g.1, LT-44351 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ADVOCAT

(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) **49699** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1909* *(220)* *2003 09 16*
(181) *2013 09 16*
(732) FOREST BROTHERS L.L.C., 1030 15th Street, NW Suite 920, Washington DC20005, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

www.fb.lt

(526) www, lt
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **49700** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1912* *(220)* *2003 09 16*
(181) *2013 09 16*
(732) SANKEI INDUSTRY CO, LTD, 305, Takano, Ritto-shi, Shiga, JP
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.7
(511)
12 automobilių dalys, tarp jų automobilių vairo dalys ir automobilių pakabų dalys, būtent: strypų sujungimų antgaliai, pakabų (krumpliastiebių) antgaliai, sankabų strypų komplektai, rutuliniai lankstai, pagrindinės kreipiančios, vidinių svirčių velenų komplektai, tuščiosios eigos svirtys, švaistiklio svirtys, alkūninės svirtys, nepagrindinio valdymo svirčių komplektai, slankiklių strypai, lankstų kilpos (išilginės trauklės); visos šios dalys, priskirtos prie 12 klasės.

(111) **49701** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1929* *(220)* *2003 09 17*
(181) *2013 09 17*
(732) RŪTA MARCINKEVIČIŪTĖ, Siesarties g.9, 4460 Šakiai, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) raudona, juoda.
(511)
16 fotonuotraukos; spaudiniai.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **49702** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1672* *(220)* *2003 08 22*
(181) *2013 08 22*
(732) UAB “LAGRIDAS”, A.Mapų g.11-7, 3000 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g.29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)



(531) 26.1, 29.1
(591) juoda, šviesiai mėlyna.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių; raštiškų pranešimų ar užrašų registravimo, rengimo, rinkimo, platinimo ar sisteminio, taip pat matematinių ar statistinių duomenų rinkimo ir naudojimo paslaugos; reklamos agentūrų paslaugos, taip pat prospektų ar pavyzdžių platinimas tiesiogiai ar paštu.

---

(111) **49703** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1673* *(220)* *2003 08 22*
(181) *2013 08 22*
(732) VILNIAUS 26-ASIS NOTARŲ BIURAS, Birželio 23-osios g.5, 2006 Vilnius, LT
(740) Aurelija Šidlauskienė, 25, Patentinės patikėtinės Aurelijos Šidlauskienės firma, K.Būgos g.29, LT-44326 Kaunas, LT
(540)



(526) VILNIAUS MIESTO NOTARŲ BIURAS
(531) 26.4, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, melsva, balta.
(511)
42 juridinės paslaugos.

---

(111) **49704** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1683* *(220)* *2003 08 25*
(181) *2013 08 25*
(732) UAB “REKLAMOS IDĖJOS”, Liepynų g.9, 2600 Vilnius, LT
(740) Raimonda Algimanta Skutele, 23, Architektų g.45-69, LT-04221 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.13, 27.5
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba.

---

(111) **49705** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1692* *(220)* *2003 08 27*
(181) *2013 08 27*
(732) UAB “JUSTITIA”, Taikos g.171-8, 2017 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **49706** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1693* *(220)* *2003 08 27*
(181) *2013 08 27*
(732) UAB “JUSTITIA”, Taikos g.171-8, 2017 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 27.5
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios

mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **49707** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1761* *(220)* *2003 09 03*
(181) *2013 09 03*
(732) DOLPHIN ENERGY LIMITED, a Abu Dhabi Corporation, Abu Dhabi Trade Center Building, East Tower, P.O.Box 33777, Abu Dhabi, AE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.11
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (angliavandenilių produktų parduotuvėse).
37 angliavandenilių gręžinių gręžimas.
39 angliavandenilių ir angliavandenilių produktų sandėliavimas ir vamzdynų transportas.
40 angliavandenilių perdirbimas.
42 angliavandenilių telkinių tyrimai (parengiamieji eksploatavimo darbai) ir žvalgyba.

---

(111) **49708** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1762* *(220)* *2003 09 03*
(181) *2013 09 03*
(732) DOLPHIN ENERGY LIMITED, a Abu Dhabi Corporation, Abu Dhabi Trade Center Building, East Tower, P.O.Box 33777, Abu Dhabi, AE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.11, 28.1
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (angliavandenilių produktų parduotuvėse).
37 angliavandenilių gręžinių gręžimas.
39 angliavandenilių ir angliavandenilių produktų sandėliavimas ir vamzdynų transportas.
40 angliavandenilių perdirbimas.
42 angliavandenilių telkinių tyrimai (parengiamieji eksploatavimo darbai) ir žvalgyba.

---

(111) **49709** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1763* *(220)* *2003 09 03*
(181) *2013 09 03*
(732) DOLPHIN ENERGY LIMITED, a Abu Dhabi Corporation, Abu Dhabi Trade Center Building, East Tower, P.O.Box 33777, Abu Dhabi, AE
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

DOLPHIN ENERGY LIMITED

(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių (angliavandenilių produktų parduotuvėse).
37 angliavandenilių gręžinių gręžimas.
39 angliavandenilių ir angliavandenilių produktų sandėliavimas ir vamzdynų transportas.
40 angliavandenilių perdirbimas.
42 angliavandenilių telkinių tyrimai (parengiamieji eksploatavimo darbai) ir žvalgyba.

---

(111) **49710** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1776* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*
(732) UAB “AAA”, Rūdninkų g.18/2, 2001 Vilnius, LT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

K.I.T.A.S.

(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **49711** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1777* *(220)* *2003 09 04*
(181) *2013 09 04*
(732) UAB “AAA”, Rūdninkų g.18/2, 2001 Vilnius, LT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

KITAS

(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **49712** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1842* *(220)* *2003 09 11*
(181) *2013 09 11*
(732) UAB “VERUS”, Fabijoniškių g.21-24, 2029 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

HOCUS-POCUS

(511)
29 desertiniai kremai; vaisių ir uogų saldieji produktai (desertai); drebučiai; kremai (plaktos grietinėlės pagrindu); grietininis kremas; marmeladas; vaisių minkštimas; obuolių tyrė; vaisių salotos; šaldyti vaisiai; konservuoti vaisiai; spiritu konservuoti vaisiai; vaisių želė; uogienės; daržovių sultys (maistui ruošti).
32 daržovių sultys (gėrimai); gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; vaisių nektarai (gaivieji), sirupai (gėrimams); vaisių sultys.

---

(111) **49713** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1843* *(220)* *2003 09 11*
(181) *2013 09 11*
(732) UAB “VERUS”, Fabijoniškių g.21-24, 2029 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

KIKILIS

(511)
29 desertiniai kremai; vaisių ir uogų saldieji produktai (desertai); drebučiai; kremai (plaktos grietinėlės pagrindu); grietininis kremas; marmeladas; vaisių minkštimas; obuolių tyrė; vaisių salotos; šaldyti vaisiai; konservuoti vaisiai; spiritu konservuoti vaisiai; vaisių želė; uogienės; daržovių sultys (maistui ruošti).
32 daržovių sultys (gėrimai); gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; vaisių nektarai (gaivieji); sirupai (gėrimams); vaisių sultys.

---

(111) **49714** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1844* *(220)* *2003 09 11*
(181) *2013 09 11*
(732) UAB “VERUS”, Fabijoniškių g.21-24, 2029 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

FLIP

(511)
29 desertiniai kremai; vaisių ir uogų saldieji produktai (desertai); drebučiai; kremai (plaktos grietinėlės pagrindu); grietininis kremas; marmeladas; vaisių minkštimas; obuolių tyrė; vaisių salotos; šaldyti vaisiai; konservuoti vaisiai; spiritu konservuoti vaisiai; vaisių želė; uogienės; daržovių sultys (maistui ruošti).
32 daržovių sultys (gėrimai); gaivieji vaisių ekstraktai; gaivieji vaisių sulčių gėrimai; vaisių nektarai (gaivieji), sirupai (gėrimams); vaisių sultys.

---

(111) **49715** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1849* *(220)* *2003 09 11*
(181) *2013 09 11*
(732) WYETH, a Delaware Corporation, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940-0874, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ZATYCIL

(511)
5 farmacijos preparatai, tarp jų antibiotikai; 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) **49716** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1850* *(220)* *2003 09 11*
(181) *2013 09 11*
(732) WYETH, a Delaware Corporation, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940-0874, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TYGAZIL

(511)
5 farmacijos preparatai, tarp jų antibiotikai; 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) **49717** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1851* *(220)* *2003 09 11*
(181) *2013 09 11*
(732) WYETH, a Delaware Corporation, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940-0874, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TYZEL

(511)
5 farmacijos preparatai, tarp jų antibiotikai; 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) **49718** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1852* *(220)* *2003 09 11*
(181) *2013 09 11*
(732) WYETH, a Delaware Corporation, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940-0874, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TYGACIL

(511)
5 farmacijos preparatai, tarp jų antibiotikai; 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) **49719** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1855* *(220)* *2003 09 12*
(181) *2013 09 12*
(732) M.SOTNIČENKO FIRMA “MINTEKSA”, Raudondvario pl.101, 3026 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT

(540)

VAISBA electrics

(531) 27.5, 29.1
(591) balta, raudona, mėlyna, šviesiai mėlyna.
(511)
37 elektros prietaisų įtaisymas ir taisymas; kompiuterių aparatūros įtaisymas, taisymas ir techninė priežiūra; mašinų ir mechanizmų montavimas, techninė priežiūra ir taisymas; priešgaisrinių signalizacijų įrengimas ir taisymas; apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas; trukdžių slopinimas (elektriniuose aparatuose).

---

(111) **49720** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1961* *(220)* *2003 09 23*
(181) *2013 09 23*
(732) UAB "VAKARŲ PAVASARIS", Birutės g.17-25, 5800 Klaipėda, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

BROADWAY BOWLING

(531) 27.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, mėlyna.
(511)
41 sportinė ir kultūrinė veikla; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas).

---

(111) **49721** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1981* *(220)* *2003 09 24*
(181) *2013 09 24*
(732) UAB "TURTO VALDYMO CENTRAS", Tilto g.19-15, LT-01101 Vilnius, LT
(740) Aušra Pakėnienė, 50, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Bi Fi do

(531) 25.3, 27.5, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, šviesiai mėlyna, balta.
(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) **49722** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2030* *(220)* *2003 09 29*
(181) *2013 09 29*
(732) UAB "EMIRA", Verkių g.43, 2012 Vilnius, LT
(540)

EMIRA

(531) 1.5, 5.3, 25.3, 29.1
(591) mėlyna, raudona, juoda, balta.
(511)
20 baldai.

---

(111) **49723** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2043* *(220)* *2003 10 01*
(181) *2013 10 01*
(732) HSBC HOLDINGS PLC, 8 Canada Square, London E14 5HQ, GB
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.5
(511)
36 banko operacijų paslaugos; taupomųjų sąskaitų paslaugos; elektroninių banko operacijų paslaugos; banko operacijų paslaugos mobiliuoju telefonu; atsiskaitymų čekiais paslaugos; mokėjimų administravimo paslaugos; banko kortelių, kredito kortelių, debeto kortelių ir elektroninio mokėjimo kortelių paslaugos; skolų inkasavimo ir mokėjimo agentūros, konsultacijų ir tarpininkavimo (maklerių veikla) paslaugos; paskolų, hipotekų ir garantijų organizavimo ir parūpinimo paslaugos; hipotekos paskolos; finansinės paskolos; kredito paslaugos; pinigų keitimo ir pervedimo paslaugos; pinigų užsakymo paslaugos; pinigų persiuntimo paslaugos; aprūpinimo užsienio valiuta paslaugos; paslaugos, susijusios su kelioninių čekių aprūpinimu; pensijų mokėjimo paslaugos; pensijų fondo administravimo paslaugos; personalinės pensijų mokėjimo paslaugos; lėšų valdymo paslaugos; lėšų perdavimo paslaugos; globos paslaugos; turto patikėtinių paslaugos; patikėtinių veiklos paslaugos; investavimo paslaugos; finansinis investavimas; kapitalo investavimo paslaugos; kapitalo didinimo paslaugos; investavimo ir apsaugos konsultacijos; investicinės veiklos vadybos paslaugos; biržos maklerių paslaugos; akcijų ir vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas, sandoriai ir paskirstymas; akcijų pasirašymo paslaugos; akcijų įvertinimas; draudimo paslaugos; draudimo tarpininkavimo (draudimo maklerių) paslaugos; apsaugos nuo įplaukų sumažėjimo paslaugos; finansinės paslaugos; finansinės konsultacijos; įgaliotų asmenų paslaugos; finansinis aprūpinimas; aprūpinimo fondų finansavimo paslaugos; nekilnojamojo turto agentūros, finansinės veiklos vadybos ir įvertinimo paslaugos; nuosavybės administravimo paslaugos; informacijos ir konsultavimo paslaugos, susijusios su visomis aukščiau minėtomis paslaugomis; visos minėtos paslaugos taip pat apima paslaugas, teikiamas per internetą, operatyvųjį ir interaktyvųjį kompiuterinį ryšį.

---

(111) **49724** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2044* *(220)* *2003 10 01*
(181) *2013 10 01*
(732) HSBC HOLDINGS PLC, 8 Canada Square, London E14 5HQ, GB
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

HEXAGON

(511)

9 kompiuteriai ir duomenų dorojimo įrenginiai; kompiuterių ir kalkuliatorių programos; automatinės bankinių operacijų mašinos; magnetinės kortelės, koduotosios kredito kortelės, debeto kortelės, grynųjų pinigų kortelės ir čekių garantijos kortelės; mikroprocesorinės kortelės; elektroniniai aparatai ir prietaisai, skirti duomenų saugojimui, atstatymui ir paieškai; magnetinės juostos ir jų kasetės; perforuotos (koduotosios) kortos, elektrinių grandinių plokštės; magnetiniai diskai; perforuotos (koduotosios) juostos, magnetinės vielos, magnetiniai siūleliai ir integrinės elektrinės grandinės (visos prekės skirtos analoginių arba skaitmeninių duomenų išsaugojimui, atliekant duomenų paiešką, optinių, mechaninių, elektrinių arba magnetinių priemonių pagalba); audiovizualiniai vaizdo aparatai, naudojami kartu su kompiuteriais; fotografiniai filmai, skirti parodoms; elektroniniai įvedimo ir išvedimo įrenginiai, skirti telefonų, radijo arba televizijos aparatų komponavimui prie kompiuterių arba duomenų perdavimo aparatų; įvedimo ir išvedimo klaviatūrų ir spausdintuvų įrenginiai, skirti naudoti su kompiuteriais, kalkuliatoriais arba duomenų perdavimo aparatais.

16 spaudiniai; spausdintinės kortelės; kreditinės kortelės ir grynų pinigų išdavimo kortelės; spausdintiniai leidiniai; rodomieji ženklai; raštinės reikmenys; plunksnakočiai; pieštukai, atspaudžiamieji paveikslėliai (dekalkomanijos); čekiai, čekių knygelės; kelioniniai čekiai.

36 banko operacijų paslaugos; taupomųjų sąskaitų paslaugos; elektroninių banko operacijų paslaugos; banko operacijų paslaugos mobiliuoju telefonu; atsiskaitymų čekiais paslaugos; mokėjimų administravimo paslaugos; banko kortelių, kredito kortelių, debeto kortelių ir elektroninio mokėjimo kortelių paslaugos; skolų inkasavimo ir mokėjimo agentūros, konsultacijų ir tarpininkavimo (maklerių veikla) paslaugos; paskolų, hipotekų ir garantijų organizavimo ir parūpinimo paslaugos; hipotekos paskolos; finansinės paskolos; kredito paslaugos; pinigų keitimo ir pervedimo paslaugos; pinigų užsakymo paslaugos; pinigų persiuntimo paslaugos; aprūpinimo užsienio valiuta paslaugos; paslaugos, susijusios su kelioninių čekių aprūpinimu; pensijų mokėjimo paslaugos; pensijų fondo administravimo paslaugos; personalinės pensijų mokėjimo paslaugos; lėšų valdymo paslaugos; lėšų perdavimo paslaugos; globos paslaugos; turto patikėtinių paslaugos; patikėtinių veiklos paslaugos; investavimo paslaugos; finansinis investavimas; kapitalo investavimo paslaugos; kapitalo didinimo paslaugos; investavimo ir apsaugos konsultacijos; investicinės veiklos vadybos paslaugos; biržos maklerių paslaugos; akcijų ir vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas, sandoriai ir paskirstymas; akcijų pasirašymo paslaugos; akcijų įvertinimas; draudimo paslaugos; draudimo tarpininkavimo (draudimo maklerių) paslaugos; apsaugos nuo įplaukų sumažėjimo paslaugos; finansinės paslaugos; finansinės konsultacijos; įgaliotų asmenų paslaugos; finansinis aprūpinimas; aprūpinimo fondų finansavimo paslaugos; nekilnojamojo turto agentūros, finansinės veiklos vadybos ir įvertinimo paslaugos; nuosavybės administravimo paslaugos; informacijos ir konsultavimo paslaugos, susijusios su visomis aukščiau minėtomis paslaugomis; visos minėtos paslaugos taip pat apima paslaugas, teikiamas per internetą, operatyvųjį ir interaktyvųjį kompiuterinį ryšį.

---

(111) **49725** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2045* *(220)* *2003 10 01*
(181) *2013 10 01*

(732) HSBC HOLDINGS PLC, 8 Canada Square, London E14 5HQ, GB

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

HSBC

(511)

36 banko operacijų paslaugos; taupomųjų sąskaitų paslaugos; elektroninių banko operacijų paslaugos; banko operacijų paslaugos mobiliuoju telefonu; atsiskaitymų čekiais paslaugos; mokėjimų administravimo paslaugos; banko kortelių, kredito kortelių, debeto kortelių ir elektroninio mokėjimo kortelių paslaugos; skolų inkasavimo ir mokėjimo agentūros, konsultacijų ir tarpininkavimo (maklerių veikla) paslaugos; paskolų, hipotekų ir garantijų organizavimo ir parūpinimo paslaugos; hipotekos paskolos; finansinės paskolos; kredito paslaugos; pinigų keitimo ir pervedimo paslaugos; pinigų užsakymo paslaugos; pinigų persiuntimo paslaugos; aprūpinimo užsienio valiuta paslaugos; paslaugos, susijusios su kelioninių čekių aprūpinimu; pensijų mokėjimo paslaugos; pensijų fondo administravimo paslaugos; personalinės pensijų mokėjimo paslaugos; lėšų valdymo paslaugos; lėšų perdavimo paslaugos; globos paslaugos; turto patikėtinių paslaugos; patikėtinių veiklos paslaugos; investavimo paslaugos; finansinis investavimas; kapitalo investavimo paslaugos; kapitalo didinimo paslaugos; investavimo ir apsaugos konsultacijos; investicinės veiklos vadybos paslaugos; biržos maklerių paslaugos; akcijų ir vertybinių popierių supirkimo ir pardavimo tarpininkavimas, sandoriai ir paskirstymas; akcijų pasirašymo paslaugos; akcijų įvertinimas; draudimo paslaugos; draudimo tarpininkavimo (draudimo maklerių) paslaugos; apsaugos nuo įplaukų sumažėjimo paslaugos; finansinės paslaugos; finansinės konsultacijos; įgaliotų asmenų paslaugos; finansinis aprūpinimas; aprūpinimo fondų finansavimo paslaugos; nekilnojamojo turto agentūros, finansinės veiklos vadybos ir įvertinimo paslaugos; nuosavybės administravimo paslaugos; informacijos ir konsultavimo paslaugos, susijusios su visomis aukščiau minėtomis paslaugomis; visos minėtos paslaugos taip pat apima paslaugas, teikiamas per internetą, operatyvųjį ir interaktyvųjį kompiuterinį ryšį.

---

(111) **49726** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2051* *(220)* *2003 10 02*
(181) *2013 10 02*

(732) SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY BV, Zepp Lampestraat 4, Oranjestad, AW

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

KAZNACHEYSKAYA

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų); degtinė, spiritiniai gėrimai.

(111) **49727** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2052* *(220)* *2003 10 02*
(181) *2013 10 02*
(732) SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY BV, Zepp Lampestraat 4, Oranjestad, AW
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

КАЗНАЧЕЙСКАЯ

(561) KAZNACHEISKAIA
(531) 28.5
(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų); degtinė, spiritiniai gėrimai.

(111) **49728** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2068* *(220)* *2003 10 02*
(181) *2013 10 02*
(732) ZENTIVA AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ZENTIVA

(511)
5 medikamentai, vaistai, farmacijos preparatai (žmonių reikmėms), vitaminai, cheminiai farmaciniai preparatai (ne dezinfekavimo ir kosmetikos reikmėms), cheminės farmacinės medžiagos (ne dezinfekavimo ir kosmetikos reikmėms); stiprinamieji preparatai ir dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); gydomosios trauktinės (užpilai), medicininis vynas ir gydomosios arbatos; diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos, serumai ir kraujo produktai; mikroorganizmų preparatai (medicinos reikmėms), priskirti prie šios klasės.

(111) **49729** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2177* *(220)* *2003 10 15*
(181) *2013 10 15*
(732) PARKE, DAVIS & COMPANY LLC, 201 Tabor Road, Morris Plains, New Jersey 07950, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 25.3, 25.5, 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) **49730** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2203* *(220)* *2003 10 17*
(181) *2013 10 17*
(732) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD), Bellerivestrasse 203, CH-8008 Zuerich, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SLICK

(511)
29 bulvių traškučiai ir užkandžiai (bulvių pagrindu).
30 kukurūzų traškučiai ir užkandžiai (kukurūzų pagrindu).

(111) **49731** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2437* *(220)* *2003 11 19*
(181) *2013 11 19*
(732) GALLAHER SWEDEN AB, Box 1412, 111 84 Stockholm, SE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.5, 25.1, 26.7, 27.5
(511)
34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.

(111) **49732** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2449* *(220)* *2003 11 20*
(181) *2013 11 20*
(732) UAB “AUVIRAS”, Raudondvario pl.116, 3021 Kaunas, LT
(740) Zita Grigienė, 36, Savanorių pr.222a-46, LT-50196 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.5, 29.1
(591) balta, tamsiai mėlyna.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **49733** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2453* *(220)* *2003 11 20*
(181) *2013 11 20*

(732) SIDELA SA, Rincon 468, Montevideo, UY
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

POXI-RAN

(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.

---

(111) **49734** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2454* *(220)* *2003 11 20*
(181) *2013 11 20*
(732) SIDELA SA, Rincon 468, Montevideo, UY
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

POXIPOL

(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.

---

(111) **49735** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2455* *(220)* *2003 11 20*
(181) *2013 11 20*
(732) SIDELA SA, Rincon 468, Montevideo, UY
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

POXILINA

(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.

---

(111) **49736** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2456* *(220)* *2003 11 20*
(181) *2013 11 20*
(732) SIDELA SA, Rincon 468, Montevideo, UY
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

LAŠAS

(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.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.

---

(111) **49737** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2457* *(220)* *2003 11 20*
(181) *2013 11 20*
(732) SIDELA SA, Rincon 468, Montevideo, UY
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

LAŠIUKAS

(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.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.

---

(111) **49738** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1424* *(220)* *2003 07 16*
(181) *2013 07 16*
(732) UAB “SAMOLINA”, Tolminkiemio g.11-30, 2600 Vilnius, LT
(740) Liucija Janickaitė, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(540)



(526) MADA vaikams
(531) 3.13, 27.5
(511)
16 blankai, brošiūros, bukletai, emblemos, etiketės, fotonuotraukos, grafinė spausdintinė medžiaga, grafiniai vaizdai, informacinės kortelės, iškabos.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 parduotuvių vitrinų puošimas, radijo reklama, reklama.

---

(111) **49739** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1426* *(220)* *2003 07 16*
(181) *2013 07 16*

(732) VIACOM INTERNATIONAL INC, a Delaware Corporation, 1515 Broadway, New York, New York 10036-5794, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

VIVA LA DISCO

(511)
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla; televizijos ir radijo programų, filmų, animacinių filmų, garso ir vaizdo įrašų gamyba (kūrimas) platinimas, nuoma ir pristatymas visuomenei; tiesioginių pramoginių laidų (gamyba) kūrimas, platinimas ir pristatymas visuomenei; televizijos ir kino studijų paslaugos; pramoginių kino filmų, televizijos pramoginių laidų ir spektaklių kūrimas (gamyba), platinimas ir pristatymas visuomenei; televizijos pramoginių laidų nuoma; knygų, žurnalų ir periodinių leidinių publikavimas (leidyba) ir platinimas; informacijos tiekimas vartotojams apie pareiškėjo televizijos programuojamas paslaugas per pasaulinį tinklą ar internetą (pasaulinį kompiuterinį tinklą), ar kitas duomenų bazes, įskaitant tiesioginę balsavimo sistemą; pramogų, būtent: televizijos programų, šokių, muzikinių spektaklių ir apdovanojimų šou kūrimas, platinimas ir pristatymas visuomenei; tiesioginių laidų, būtent: jumoristinių spektaklių, žaidimų šou ir sporto renginių rengimas, pristatymas visuomenei ar jų įrašų gamyba; gyvos muzikos koncertų ir televizijos naujienų šou rengimas ir pristatymas visuomenei; talentų konkursų, muzikinių ir televizijos apdovanojimų organizavimas, rengimas, pristatymas visuomenei; pramoginių renginių apie stilių ir madas organizavimas ir rengimas; pramogų informacija per pasaulinį kompiuterių tinklą; televizijos programų rengimas; tęstinių televizijos serialų (filmų) kūrimas.

---

(111) **49740** (151) 2005 08 22
(210) *2003 1669* (220) *2003 08 22*
(181) *2013 08 22*
(732) DYNEA OY, Snellmaninkatu 13, 00170 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

prefere by dynea

(531) 27.5, 29.1
(591) oranžinė, raudona.
(511)
1 cheminės medžiagos (pramonės reikmėms), ypač skirtos medžiagų klijavimui ir surišimui medžio apdorojimo, statybos, metalo apdirbimo ir transporto priemonių detalių gamybos pramonėje; neapdorotos dirbtinės dervos, ypač naudojamos lipnių, rišamųjų, impregnavimo bei padengimo medžiagų gamyboje; klijai (pramonės reikmėms); karbamido-melaminfenolio ir resorcinolio-formaldehido dervos (pramonės reikmėms), ypač naudojamos medžio plokščių, baldų, konstrukcinių sijų, vienasluoksnės ir klijuotos faneros gamyboje; lipniosios medžiagos chemikalų pagrindu (pramonės reikmėms), ypač naudojamos statyboje, knygų įrišimui, etikečių, lipdukų, popieriaus, slėgiui jautrių pakavimo juostų ir batų gamyboje; rišamosios medžiagos chemikalų pagrindu (pramonės reikmėms), ypač naudojamos izoliacinių medžiagų, popieriaus impregnavimo, neaustinių medžiagų, stiklo pluošto audinių, liejimo formų, ugniai atsparių medžiagų, švitrinimo ir šlifavimo ratų, padangų, stabdžių, filtravimo medžiagų, florinių putų, izoliacinių putų, kasybos putų, akumuliatorių skiriklių, liejinių, tekstilinių veltinių, skirtų automobilių vidaus salonams ir akustinėms dalims, gamyboje.
(310)(320)(330) 003186137, 2003 05 02, EM

---

(111) **49741** (151) 2005 08 22
(210) *2003 1670* (220) *2003 08 22*
(181) *2013 08 22*
(732) DYNEA OY, Snellmaninkatu 13, 00170 Helsinki, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ultim by dynea

(531) 27.5, 29.1
(591) oranžinė, raudona.
(511)
1 cheminės medžiagos (pramonės reikmėms), ypač skirtos medžio dirbinių, statinių, baldų ir transporto priemonių dangų gamybos pramonei; derva impregnuotos dangos (pramonės reikmėms), ypač naudojamos transporto priemonių gamyboje, betono formavimui, grindų laminavimui, dekoratyvinių baldų paviršių, aukšto slėgio laminatų ir paviršinių plėvelių, buitinių baldų, gręžimo lentų, pramoninių baldų, pjaustymo lentų ir pramoninių komponentų gamyboje.
(310)(320)(330) 003186111, 2003 05 02, EM

---

(111) **49742** (151) 2005 08 22
(210) *2003 1731* (220) *2003 09 01*
(181) *2013 09 01*
(732) UAB “ANGOLITA”, Architektų g.1E, LT-78366 Šiauliai, LT
(740) Liucija Janickaitė, 29, Inpatra UAB, Šeškinės g. 59-53, LT-07162 Vilnius, LT
(540)

SARAY

(531) 27.5
(511)
30 konditerijos gaminiai, krekeriai, pudingai, saldainiai, saldieji konditerijos gaminiai, sausainiai, šokoladas ir šokoladiniai saldainiai, vafliai, vaisių drebučiai.
32 gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **49743** (151) 2005 08 22
(210) *2003 1736* (220) *2003 09 01*
(181) *2013 09 01*
(732) UAB “GUDOBELĖ”, J.Basanavičiaus g.37b, LT-56134 Kaišiadorys, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

PERLIUKAS

(511)

30 duona, pyragas, konditerijos gaminiai, kepiniai, kepinių sausieji mišiniai, bandelės, tešla, tortai, sausainiai.

---

(111) **49744** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1737* *(220)* *2003 09 01*
(181) *2013 09 01*

(732) UAB “GUDOBELĖ”, J.Basanavičiaus g.37b, LT-56134 Kaišiadorys, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

TARYBINIS

(511)

30 duona, pyragas, konditerijos gaminiai, kepiniai, kepinių sausieji mišiniai, bandelės, tešla, tortai, sausainiai.

---

(111) **49745** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1739* *(220)* *2003 09 01*
(181) *2013 09 01*

(732) UAB “GUDOBELĖ”, J.Basanavičiaus g.37b, LT-56134 Kaišiadorys, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

PURIENA

(511)

30 duona, pyragas, konditerijos gaminiai, kepiniai, kepinių sausieji mišiniai, bandelės, tešla, tortai, sausainiai.

---

(111) **49746** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1740* *(220)* *2003 09 01*
(181) *2013 09 01*

(732) UAB “GUDOBELĖ”, J.Basanavičiaus g.37b, LT-56134 Kaišiadorys, LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)

SENELĖS

(511)

30 duona, pyragas, konditerijos gaminiai, kepiniai, kepinių sausieji mišiniai, bandelės, tešla, tortai, sausainiai.

---

(111) **49747** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1742* *(220)* *2003 09 02*
(181) *2013 09 02*

(732) VYTURYS GRAUŽINIS, S.Šimkaus g.9, 5800 Klaipėda, LT

(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT

(540)

Red night

(566) Raudonoji naktis

(511)

41 diskotekų paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; kino filmų nuoma; klubų paslaugos (pramogos ar švietimas); pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; radijo ir televizijos programų kūrimas; tiesioginių laidų rengimas; lošimai; loterijų rengimas; naktiniai klubai; vaizdajuosčių nuoma; karaokės paslaugų parūpinimas; pasilinksminimai; elektroninių publikacijų tiesioginis pateikimas per kompiuterių tinklą (ne parsisiunčiamųjų); pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; pramogos; pramogų informacija; elektroninių knygų ir žurnalų tiesioginis publikavimas; šokių vakarų rengimas; televizijos ir radijo programų rengimas; vertimai; žaidimų paslaugos, teikiamos per kompiuterių tinklą.

---

(111) **49748** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1743* *(220)* *2003 09 02*
(181) *2013 09 02*

(732) ASTRAZENECA UK LIMITED, 15 Stanhope Gate, London W1K 1LN, GB

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

CEROVIVE

(511)

5 farmacijos preparatai ir medžiagos.

---

(111) **49749** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1745* *(220)* *2003 09 02*
(181) *2013 09 02*

(732) UAB “UTENOS MĖSA”, Pramonės g.4, 4910 Utena, LT

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)



(531) 3.4, 25.1, 26.1, 26.7, 26.11, 29.1

(591) raudona, juoda, balta.

(511)

29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; bekoniena; dešros, dešrelės, dešros tešloje; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); kazeinas (maistui); kepenys, kepenų paštetas, kepenų pastos; kiauliena, kiaulienos gaminiai; lydyti kiauliniai taukai (maistui); kraujinė dešra; kumpiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); maistiniai riebalai; riebūs sumuštinių mišiniai; žarnokai; konservuota mėsa; konservuota mėsa skardinėse; mėsos drebučiai; mėsos padažai; mėsos produktai; sūdyti mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena.

(111) **49750** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1746* *(220)* *2003 09 02*
(181) *2013 09 02*
(732) UAB “UTENOS MĖSA”, Pramonės g.4, 4910 Utena, LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.4, 25.1, 26.1, 26.4, 26.7, 26.11, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; bekoniena; dešros, dešrelės, dešros tešloje; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); kazeinas (maistui); kepenys, kepenų paštetas, kepenų pastos; kiauliena, kiaulienos gaminiai; lydyti kiauliniai taukai (maistui); kraujinė dešra; kumpiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); maistiniai riebalai; riebūs sumuštinių mišiniai; žarnokai; konservuota mėsa; konservuota mėsa skardinėse; mėsos drebučiai; mėsos padažai; mėsos produktai; sūdyti mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena.

(111) **49751** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1747* *(220)* *2003 09 02*
(181) *2013 09 02*
(732) UAB “UTENOS MĖSA”, Pramonės g.4, 4910 Utena, LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.4, 25.1, 26.1, 26.4, 26.7, 26.11, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; bekoniena; dešros, dešrelės, dešros tešloje; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); kazeinas (maistui); kepenys, kepenų paštetas, kepenų pastos; kiauliena, kiaulienos gaminiai; lydyti kiauliniai taukai (maistui); kraujinė dešra; kumpiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); maistiniai riebalai; riebūs sumuštinių mišiniai; žarnokai; konservuota mėsa; konservuota mėsa skardinėse; mėsos drebučiai; mėsos padažai; mėsos produktai; sūdyti mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena.

(111) **49752** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1748* *(220)* *2003 09 02*
(181) *2013 09 02*
(732) UAB “UTENOS MĖSA”, Pramonės g.4, 4910 Utena, LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.4, 25.1, 26.1, 26.4, 26.7, 26.11, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; bekoniena; dešros, dešrelės, dešros tešloje; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); kazeinas (maistui); kepenys, kepenų paštetas, kepenų pastos; kiauliena, kiaulienos gaminiai; lydyti kiauliniai taukai (maistui); kraujinė dešra; kumpiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); maistiniai riebalai; riebūs sumuštinių mišiniai; žarnokai; konservuota mėsa; konservuota mėsa skardinėse; mėsos drebučiai; mėsos padažai; mėsos produktai; sūdyti mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena.

(111) **49753** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1749* *(220)* *2003 09 02*
(181) *2013 09 02*
(732) UAB “UTENOS MĖSA”, Pramonės g.4, 4910 Utena, LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.4, 25.1, 26.1, 26.4, 26.11, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
29 mėsa, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; bekoniena; dešros, dešrelės, dešros tešloje; gyvuliniai riebalai (maistui); gyvulių kaulų smegenys (maistui); kazeinas (maistui); kepenys, kepenų paštetas, kepenų pastos; kiauliena, kiaulienos gaminiai; lydyti kiauliniai taukai (maistui); kraujinė dešra; kumpiai; laukinių paukščių bei žvėrių mėsa (laukiniena); maistiniai riebalai; riebūs sumuštinių mišiniai; žarnokai; konservuota mėsa; konservuota mėsa skardinėse; mėsos drebučiai; mėsos padažai; mėsos produktai; sūdyti mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena.

---

(111) **49754** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1753* *(220)* *2003 09 03*
(181) *2013 09 03*
(732) UAB “AD GLORIAM”, Didlaukio g.44, LT-08328 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

AD Gloriam

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, raudona.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.

---

(111) **49755** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1813* *(220)* *2003 09 08*
(181) *2013 09 08*
(732) UAB “SAGANTAS”, Architektų g.59-26, 2049 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

Domenika

(531) 2.3, 27.3
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, importo ir eksporto agentūros, informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse, mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms), pardavimas aukcione, parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas), parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms, pavyzdžių platinimas, prekių pardavimo skatinimas (kitiems), parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms), prekių rodymas, reklaminių tekstų skelbimas, tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams), verslo informacija, viešas reklamavimas, viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle, visuomenės informavimas.

---

(111) **49756** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1814* *(220)* *2003 09 08*
(181) *2013 09 08*
(732) UAB “SAGANTAS”, Architektų g.59-26, 2049 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.3, 27.3
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių, importo ir eksporto agentūros, informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse, mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms), pardavimas aukcione, parduotuvių vitrinų puošimas (tvarkymas), parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms, pavyzdžių platinimas, prekių pardavimo skatinimas (kitiems), parodų rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms) prekių rodymas, reklaminių tekstų skelbimas, tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams), verslo informacija, viešas reklamavimas, viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle, visuomenės informavimas.

---

(111) **49757** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1822* *(220)* *2003 09 09*
(181) *2013 09 09*
(732) STADA ARZNEIMITTEL AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Mar

(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) **49758** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 1833* *(220)* *2003 09 10*
(181) *2013 09 10*
(732) UAB “RAPSLITA”, Demokratų g.53, 3026 Kaunas, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g.29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

SAULUTĖ

(511)
29 alyvų aliejus (maistui); kokosų aliejus; kukurūzų aliejus; bulvių traškučiai; valgomasis aliejus; palmių alie-

jus (maistui); palmių riešutų aliejus (maistui); rapsų aliejus (maistui); saulėgrąžų aliejus (maistui); sezamo aliejus.

(111) **49759** (151) 2005 08 22
(210) *2003 1952* (220) *2003 09 22*
(181) *2013 09 22*
(732) DOUBLE J OF BROWARD, INC, DBA "RITCHIE SWIMWEAR", a Florida Corporation, 15712 S.W.41st Street, Suite 6, Davie, Florida 33331, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PAN DULCE

(511)
25 maudymosi drabužiai.

(111) **49760** (151) 2005 08 22
(210) *2003 1959* (220) *2003 09 23*
(181) *2013 09 23*
(732) UAB "DŽINSŲ CENTRAS", Žirmūnų g.27, 2000 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

CHAOSAS

(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

(111) **49761** (151) 2005 08 22
(210) *2003 2071* (220) *2003 10 03*
(181) *2013 10 03*
(732) UAB "ULGINTA", Karaliaus Mindaugo pr.35, 3000 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB "Patentinė ir teisinė apsauga", Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(526) AUKŠTOS KOKYBĖS PRODUKTAS
(531) 26.4, 26.11, 27.5, 29.1
(591) balta, mėlyna, raudona.
(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) **49762** (151) 2005 08 22
(210) *2003 2077* (220) *2003 10 03*
(181) *2013 10 03*
(732) A.PALSKIO ĮMONĖ, Kniaudiškių g.77-3, LT-37129 Panevėžys, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.5, 27.5, 29.1
(591) geltona, mėlyna.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

(111) **49763** (151) 2005 08 22
(210) *2003 2085* (220) *2003 10 03*
(181) *2013 10 03*
(732) UAB "UTENOS MĖSA", Pramonės g.4, 4910 Utena, LT
(540)

LIETUVIŠKA KLASIKA

(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; sūdyti mėsos produktai; naminiai paukščiai (mėsos produktai); jauniklių paukštiena; sultinių ruošiniai.

(111) **49764** (151) 2005 08 22
(210) *2003 2101* (220) *2003 10 06*
(181) *2013 10 06*
(732) UAB "FAVORINA", Taikos pr.82-1, 5810 Klaipėda, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.5, 26.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, mėlyna, pilka.
(511)
42 kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterinės programinės įrangos įtaisymas; 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; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; 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; kompiuterių nuoma; kompiuterių programų nuoma; kompiuterinių programų priežiūra; programinės įrangos projektavimas; kompiuterių programų koregavimas; tyrimo ir projektavimo darbai (paslaugos kitiems).

(111) **49765** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2112* *(220)* *2003 10 06*
(181) *2013 10 06*
(732) ZENTIVA AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ZENTIVA

(531) 27.5
(511)
5 medikamentai, vaistai, farmacijos preparatai (žmonių reikmėms), vitaminai, cheminiai farmaciniai preparatai (ne dezinfekavimo ir kosmetikos reikmėms), cheminės farmacinės medžiagos (ne dezinfekavimo ir kosmetikos reikmėms); stiprinamieji preparatai ir dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); gydomosios trauktinės (užpilai), medicininis vynas ir gydomosios arbatos; diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos, serumai ir kraujo produktai; mikroorganizmų preparatai (medicinos reikmėms), priskirti prie šios klasės.
(310)(320)(330) 194912, 2003 08 13, CZ

---

(111) **49766** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2113* *(220)* *2003 10 06*
(181) *2013 10 06*
(732) ZENTIVA AS, U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, Dolni Mecholupy, CZ
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ZENTIVA

(531) 27.5, 29.1
(591) mėlyna, žalia.
(511)
5 medikamentai, vaistai, farmacijos preparatai (žmonių reikmėms), vitaminai, cheminiai farmaciniai preparatai (ne dezinfekavimo ir kosmetikos reikmėms), cheminės farmacinės medžiagos (ne dezinfekavimo ir kosmetikos reikmėms); stiprinamieji preparatai ir dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); gydomosios trauktinės (užpilai), medicininis vynas ir gydomosios arbatos; diagnostiniai preparatai (medicinos reikmėms), vakcinos, serumai ir kraujo produktai; mikroorganizmų preparatai (medicinos reikmėms), priskirti prie šios klasės.
(310)(320)(330) 194913, 2003 08 13, CZ

---

(111) **49767** *(151)* 2005 08 22
(210) *2003 2117* *(220)* *2003 10 07*
(181) *2013 10 07*
(732) P.PUZINO ĮMONĖ "KALNUOČIAI", Aguonų g.140, 5306 Panevėžys, LT
(540)

KELIAUK,

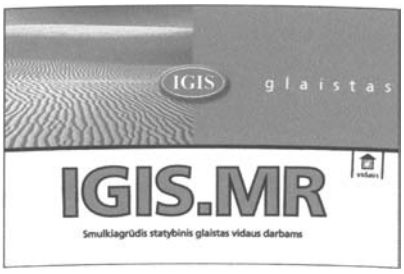
PAŽINK,

NENURIMK

(531) 27.5
(511)
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir biuro reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); šriftai; klišės.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **49768** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2118* *(220)* *2003 10 07*
(181) *2013 10 07*
(732) I.KRIŠČIŪNO FIRMA "IGIS", Staniūnų g.30, 5300 Panevėžys, LT
(740) Petras Puzinas, 22, P.Puzino įmonė "Kalnuočiai", Aguonų g.140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)



(531) 6.6, 25.5, 26.1, 26.4, 27.5, 29.1
(591) balta, raudona, pilka, juoda, smėlio.
(511)
17 izoliaciniai dažai, dirbtinės dervos (pusgaminiai), sintetinės dervos (pusgaminiai), pastatų izoliavimo nuo drėgmės medžiagos, glaistas, izoliaciniai lakai, izoliacinis tinkas, plyšių sandarikliai, tarpikliai, plyšių tarpikliai.

---

(111) **49769** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2119* *(220)* *2003 10 07*
(181) *2013 10 07*
(732) I.KRIŠČIŪNO FIRMA "IGIS", Staniūnų g.30, 5300 Panevėžys, LT
(740) Petras Puzinas, 22, P.Puzino įmonė "Kalnuočiai", Aguonų g.140, LT-37452 Panevėžys, LT
(540)



(531) 6.3, 25.5, 26.1, 26.4, 27.5, 29.1
(591) balta, raudona, pilka, juoda, violetinė.
(511)
2 akvarelinių dažų tvirtikliai (fiksatyvai), akvareliniai tvirtikliai (fiksatyvai), antikoroziniai aliejai, aliejai (medienai konservuoti), aliejinis cementas (glaistas), aliumi-

nio dažai, aliuminio milteliai (dažymui), anilino dažikliai, antikorozinės alyvos, antikoroziniai preparatai, antikoroziniai tirštieji tepalai, medienos apsauginės medžiagos, asbesto dažai, asfalto lakas, augaliniai dažikliai, augalinių dažiklių ekstraktai, baktericidiniai dažai, baltalai (pigmentai arba dažai), baltalai (švino baltalai), beicai (kandikai), bituminiai lakai, aliejinis cementas (glaistas), cinko oksidas (pigmentas), dangos (dažai), tolio dangos (dažai), dažai, blizgieji platinos dažai (keramika), emaliniai dažai, kailių dažai, keramikos dažai, neapaugantieji dažai, odų dažai, sidabro dažai (keramika), spaustuviniai dažai, ugniai atsparūs dažai, ženklinimo dažai (gyvulių), dažalai (dažai), dažikliai, dažiosios medžiagos, medienos dažiosios medžiagos, dažų rišamosios medžiagos, dažų rišikliai, dažų skiedikliai, dažų tvirtikliai, derva, natūralios dervos (neapdorotos), titano dioksidas (pigmentas), dujų suodžiai (pigmentas), dažų džiovikliai (sikatyvai), elektrostatiniai milteliai (dažai) kopijavimo aparatams, emaliai (lakai), emaliai (tapybai), sidabro emulsijos (pigmentas), fustinas (dažai), gipso skiedinys, langų glaistas, glazūros (dažai, lakai), dažų gruntai, klijiniai dažai, kobalto oksidas (dažai), kopalo lakas, kreozotas (medienai konservuoti), kurkuminas (dažai), lakai, juodieji lakai (asfalto), lakų skiedikliai, mastika (natūrali derva), medienos apsaugos aliejai, medienos beicai (kandikai), medienos dangos (dažai), medienos dažai, medienos dažikliai, medienos konservantai, mėliai (pigmentai arba dažai), metalų milteliai (dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams), aliuminio milteliai (dažytojams, dekoratoriams ir dailininkams), bronzos milteliai (dažai), sidabravimo milteliai, oranžinis švino surikas, sidabro pasta, kalkių pienas (baltinimui), siena (pigmentas), sienų apmušalų atklijavimo preparatai, suodžiai (dažikliai), suodžiai (pigmentas), suodžiai (pigmentas arba dažai), surikas (trišvino tetraoksidas), šafranas (dažai), terpentinas (dažų skiediklis), titano oksidas (pigmentas), tvirtikliai (lakai).

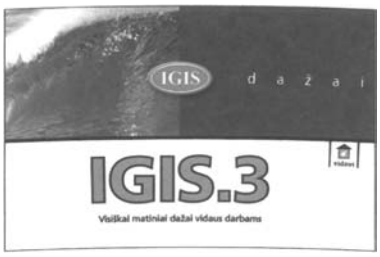
---

(111) **49770** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2120* *(220)* *2003 10 07*
(181) *2013 10 07*

(732) I.KRIŠČIŪNO FIRMA “IGIS”, Staniūnų g.30, 5300 Panevėžys, LT

(740) Petras Puzinas, 22, P.Puzino įmonė “Kalnuočiai”, Aguonų g.140, LT-37452 Panevėžys, LT

(540)



(531) 6.3, 25.5, 26.1, 26.4, 27.5, 29.1

(591) balta, raudona, pilka, juoda, mėlyna.

(511)

2 akvarelinių dažų tvirtikliai (fiksatyvai), akvareliniai tvirtikliai (fiksatyvai), antikoroziniai aliejai, aliejai (medienai konservuoti), aliejinis cementas (glaistas), aliuminio dažai, aliuminio milteliai (dažymui), anilino dažikliai, antikorozinės alyvos, antikoroziniai preparatai, antikoroziniai tirštieji tepalai, medienos apsauginės medžiagos, asbesto dažai, asfalto lakas, augaliniai dažikliai, augalinių dažiklių ekstraktai, baktericidiniai dažai, baltalai (pigmentai arba dažai), baltalai (švino baltalai), beicai (kandikai), bituminiai lakai, aliejinis cementas (glaistas), cinko oksidas (pigmentas), dangos (dažai), tolio dangos (dažai), dažai, blizgieji platinos dažai (keramika), emaliniai dažai, kailių dažai, keramikos dažai, neapaugantieji dažai, odų dažai, sidabro dažai (keramika), spaustuviniai dažai, ugniai atsparūs dažai, ženklinimo dažai (gyvulių), dažalai (dažai), dažikliai, dažiosios medžiagos, medienos dažiosios medžiagos, dažų rišamosios medžiagos, dažų rišikliai, dažų skiedikliai, dažų tvirtikliai, derva, natūralios dervos (neapdorotos), titano dioksidas (pigmentas), dujų suodžiai (pigmentas), dažų džiovikliai (sikatyvai), elektrostatiniai milteliai (dažai) kopijavimo aparatams, emaliai (lakai), emaliai (tapybai), sidabro emulsijos (pigmentas), fustinas (dažai), gipso skiedinys, langų glaistas, glazūros (dažai, lakai), dažų gruntai, klijiniai dažai, kobalto oksidas (dažai), kopalo lakas, kreozotas (medienai konservuoti), kurkuminas (dažai), lakai, juodieji lakai (asfalto), lakų skiedikliai, mastika (natūrali derva), medienos apsaugos aliejai, medienos beicai (kandikai), medienos dangos (dažai), medienos dažai, medienos dažikliai, medienos konservantai, mėliai (pigmentai arba dažai), metalų milteliai (dažytojams, dekoratoriams, spaustuvininkams ir dailininkams), aliuminio milteliai (dažytojams, dekoratoriams ir dailininkams), bronzos milteliai (dažai), sidabravimo milteliai, oranžinis švino surikas, sidabro pasta, kalkių pienas (baltinimui), siena (pigmentas), sienų apmušalų atklijavimo preparatai, suodžiai (dažikliai), suodžiai (pigmentas), suodžiai (pigmentas arba dažai), surikas (trišvino tetraoksidas), šafranas (dažai), terpentinas (dažų skiediklis), titano oksidas (pigmentas), tvirtikliai (lakai).

---

(111) **49771** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2330* *(220)* *2003 11 04*
(181) *2013 11 04*

(732) UAB “BEATA”, Dapkūnų k., Meškuičių sen., LT-81441 Šiaulių r., LT

(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 7.15, 26.4, 29.1

(591) ruda, juoda, balta.

(511)

19 statybinės medžiagos (nemetalinės); statybiniai standieji nemetaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitumas; kilnojamieji nemetaliniai statiniai; nemetaliniai paminklai.

35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **49772** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2332* *(220)* *2003 11 04*
(181) *2013 11 04*

(732) UAB “KOMPARSA”, Čiurlionio g.7/1-25, LT-03104 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ATOMIK

(531) 27.1, 27.5
(511)
9 kompiuteriai; kompiuterių duomenų dorojimo įrenginiai; kompiuterių žaidimų programos; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; įrašytos kompiuterių operacinės programos; įrašytos kompiuterių programos; kompiuterių programos (persiunčiamoji programinė įranga); monitoriai; duomenų dorojimo įrenginiai; pelės; perfokortų įrenginiai; procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); įrašytos kompiuterių valdymo programos.

---

(111) **49773** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2335* *(220)* *2003 11 05*
(181) *2013 11 05*
(732) UAB “OMNITEL”, T.Ševčenkos g.25, LT-03503 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ezys

(531) 1.15, 26.4, 27.5, 29.1
(591) raudona, juoda, balta.
(511)
9 mobilieji telefonai, telefoniniai atsakikliai, telefono aparatai, telefono imtuvai, kompiuteriai; kompaktiniai diskai, kompaktiniai diskai (pastovioji atmintis), kompaktiniai diskai (audio- ir video-), kompaktinių diskų leistuvai; optiniai diskai, diskasukiai, diskiniai atminties įrenginiai (kompiuteriams), kompiuterių duomenų dorojimo įrenginiai; kompiuterinių žaidimų programos; kompiuterių atminties įrenginiai; kompiuterių išoriniai įrenginiai; kompiuterių klaviatūros; įrašytos kompiuterių operacinės programos; įrašytos kompiuterių programos; kompiuterių programos (persiunčiamoji programinė įranga); monitoriai; duomenų dorojimo įrenginiai; pelės; perfokortų įrenginiai; procesoriai (centriniai dorojimo įrenginiai); įrašytos kompiuterių valdymo programos.
16 kortelės, kortos, blankai (spausdinti); kompiuterių programos (popierinės juostos ir kortos kompiuterių programoms įrašyti), kortelės (kataloginės, registracinės), popieriniai arba plastikiniai pakavimo maišeliai, mokykliniai raštinės reikmenys, lipdukai (raštinės reikmenys); periodiniai leidiniai; spaudiniai; spausdintiniai leidiniai; užrašų knygutės; popierinės vėliavėlės; vokai (raštinės reikmenys); žurnalai (periodiniai leidiniai).
38 telekomunikacijos.

---

(111) **49774** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2337* *(220)* *2003 11 06*
(181) *2013 11 06*
(732) “MASPEX WADOWICE” SP.Z.O.O., ul. Chopina 39, 34-100 Wadowice, PL
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 8.7, 25.1, 29.1
(591) raudona, šviesiai ruda, tamsiai ruda, balta, geltona.
(511)
30 kava, kava su vitaminais, kapučino kava, tirpi kava, kavos pakaitalai, kavos pupelės, cukrus, grietinėlės pakaitalai kavai, grietinėlės milteliai kavai, balikliai kavai.

---

(111) **49775** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2339* *(220)* *2003 11 06*
(181) *2013 11 06*
(732) HOMEOPATIJOS MEDICINOS KLINIKA, Kauno g.31-1, 2006 Vilnius, LT
(740) Genė Ona Sruogienė, 12, A.P.Kavoliuko g.24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1
(511)
44 medicinos paslaugos.

---

(111) **49776** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2342* *(220)* *2003 11 07*
(181) *2013 11 07*
(732) NYCOMED DANMARK APS, Langebjerg 1, 4000 Roskilde, DK
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

PREFEMIN

(511)
5 farmacijos preparatai ir medžiagos; vitaminai; vitaminų preparatai; dietiniai priedai; dietinės medžiagos (medicinos reikmėms); mineraliniai preparatai, kalcio preparatai ir/ar magnio preparatai skirti medicinos reikmėms; natūralūs preparatai (medicinos reikmėms).

(111) **49777** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2354* (220) *2003 11 10*
(181) *2013 11 10*
(732) UAB JURBARKO KNYGYNAS,
Dariaus ir Girėno g.81b, 4430 Jurbarkas, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 27.1
(511)
35 dokumentų dauginimas; duomenų paieška kompiuterių rinkmenose (kitiems); importo ir eksporto operacijos; komercijos ar pramonės vadybos pagalba; informacijos rinkimas kompiuterinėse duomenų bazėse; informacijos sisteminimas kompiuterinėse duomenų bazėse; verslo specialistų konsultacijos; knygų užsakymas (kitiems); mugių rengimas (komercijos ar reklamos reikmėms); reklamos vietų nuoma; nuomonių tyrimas; verslo vadybos pagalba; pardavimas aukcione; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; pavyzdžių platinimas; prekių pardavimo skatinimas (kitiems); reklama; reklaminės medžiagos nuoma; reklaminių tekstų skalbimas; rinkos nagrinėjimas; prekių rodymas; savikainos analizė; tiekimo paslaugos kitiems (prekių ir paslaugų pirkimas kitiems verslams); verslo informacija; verslo operacijų įvertinimas; verslo vadybos pagalba; viešas reklamavimas; viešasis elektroninis reklamavimas kompiuterių tinkle; visuomenės informavimas; įvairių prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **49778** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2356* (220) *2003 11 10*
(181) *2013 11 10*
(732) UAB "ŠVYTURYS-UTENOS ALUS", Pramonės g.12, LT-28500 Utena, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ŠVEIKAS

(511)
32 alus.

---

(111) **49779** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2361* (220) *2003 11 10*
(181) *2013 11 10*
(732) UAB "POST - NEVADA VILNIUS", Sodų g.14, 2006 Vilnius, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A.P.Kavoliuko g.24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

CITYCASINO

(531) 1.1, 27.5, 29.1
(591) raudona, mėlyna.
(511)
41 lošimai, lošimo namų (kazino) paslaugos, loterijų rengimas.

---

(111) **49780** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2362* (220) *2003 11 10*
(181) *2013 11 10*
(732) UAB "EGAVIS", Partizanų g.50-33, 3000 Kaunas, LT
(740) Virgina Adolfina Draugelienė, 8, A.P.Kavoliuko g.24-152, LT-04328 Vilnius, LT
(540)

Lux BALDAI

(526) Lux BALDAI
(531) 25.5, 27.5, 29.1
(591) raudona, geltona, juoda.
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **49781** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2364* (220) *2003 11 10*
(181) *2013 11 10*
(732) BENDRA LIETUVOS, VOKIETIJOS IR LENKIJOS UAB "BAYERPERIBALITA", Savanorių pr.59-1a, 2009 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 26.7, 27.5, 29.1
(591) ruda, balta, rausva, šviesiai geltona.
(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **49782** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2366* (220) *2003 11 11*
(181) *2013 11 11*
(732) UAB "FABERLIKA", Kalvarijų g.11-1, LT-09310 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.

---

(111) **49783** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2368* *(220)* *2003 11 11*
(181) *2013 11 11*
(732) SARA LEE FOODS EUROPE BV, Wegalaan 39, 2132 JD Hoofddorp, NL
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

LOVABLE

(511)
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **49784** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2378* *(220)* *2003 11 12*
(181) *2013 11 12*
(732) UAB “NAUJIEJI PILĖNAI”, Smėlynės g.3, 5300 Panevėžys, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

SMĖLYNĖ

(511)
41 diskotekų paslaugos; boulingo paslaugos; estrados artistų paslaugos; fizinis lavinimas; gimnastikos mokymas; golfo paslaugos; grožio konkursų rengimas; informacija apie poilsio ir pramogų renginius; pramogų informacija; švietimo informacija; instruktavimas; klubų paslaugos (pramogos ir švietimas); kolokviumų, konferencijų, kongresų rengimas ir vedimas; pramogų ar mokomųjų konkursų rengimas; pramoginių rodinių (šou) kūrimas; lošimai; lošimo namų (kazino) paslaugos; loterijų rengimas; miuzikholai; naktiniai klubai; sporto įrenginių nuoma (išskyrus transporto priemones); teniso kortų nuoma; atrakcionų parkai; kultūros ar mokomųjų parodų rengimas; karaokės paslaugų parūpinimas; pasilinksminimai; pobūvių rengimas; poilsio ir pramogų vietų paslaugos; poilsio stovyklų paslaugos (pramoginių); pramogos; pramogų paviljonų paslaugos; seminarų rengimas ir vedimas; simpoziumų rengimas ir vedimas; sporto renginių vedimas; sporto varžybų rengimas; šokių vakarų rengimas; sporto stovyklų paslaugos; sveikatos klubų paslaugos; švietimo paslaugos; treniravimas; žaidimų paslaugos, teikiamos tiesiogiai per kompiuterių tinklą.
43 apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai); aprūpinimas maistu ir gėrimais; barų paslaugos; turizmo bazės; laikino būsto parūpinimas; kavinės; kavos barai; moteliai; kėdžių, stalų, staltiesių, stiklo dirbinių nuoma; kilnojamųjų statinių nuoma; palapinių nuoma; susitikimo patalpų nuoma; trumpa patalpų nuoma; pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas); pensionų rezervavimas; poilsio stovyklaviečių paslaugos; restoranai; savitarnos restoranai; trumpo poilsio stovyklų paslaugos; turizmo bazės; užkandinės; valgyklos; viešbučiai; viešbučių rezervavimas.

---

(111) **49785** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1239* *(220)* *2003 06 25*
(181) *2013 06 25*
(732) UAB “ALITE BONA”, A.Vivulskio g.4a-5, LT-03220 Vilnius, LT
(740) Gražina Pečiulienė, 38, P.Vileišio g.24-71, LT-10301 Vilnius, LT
(540)

PALANGOS PERLAS

(511)
43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas, tarp jų apgyvendinimo biurai (viešbučiai, pensionai), laikino būsto parūpinimas, pensionai (apstatyti kambariai ir maitinimas), viešbučiai, trumpo poilsio stovyklų paslaugos (nuomojamos patalpos).

---

(111) **49786** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1359* *(220)* *2003 07 09*
(181) *2013 07 09*
(732) UAB GENERALINĖ PREKYBOS AGENTŪRA, Deltuvos g.18b-37, 4120 Ukmergė, LT
(740) Aldona Pacevičienė, 21, A.Mickevičiaus g.29-6, LT-44245 Kaunas, LT
(540)

CREDO FLORA

(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.
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; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
44 medicinos paslaugos; veterinarijos paslaugos; žmonių ar gyvūnų higieninė ir grožio priežiūra; žemdirbystės, sodininkystės ir miškininkystės paslaugos.

---

(111) **49787** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1383* *(220)* *2003 07 11*
(181) *2013 07 11*
(732) ARVYDAS POVILAIKA, Filaretų g.61A-54, 2007 Vilnius, LT

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

(540)



(531) 5.5, 26.1, 29.1

(591) raudona, geltona, ruda.

(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.

43 maisto ir gėrimų parūpinimo paslaugos; laikinas apgyvendinimas.

---

(111) **49788** (151) 2005 08 23

(210) *2003 1505* (220) *2003 07 28*

(181) *2013 07 28*

(732) AVON PRODUCTS, INC, a New York Corporation, 1345 Avenue of the Americas, New York, NY 10105-0196, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

SECRETS OF INDIA

(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) **49789** (151) 2005 08 23

(210) *2003 1510* (220) *2003 07 29*

(181) *2013 07 29*

(732) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED, 2000 Purchase Street, Purchase, New York 10577-2509, US

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)

MASTERCARD ... PRICELESS

(526) PRICELESS

(511)

36 draudimas; finansinės paslaugos; banko operacijos, finansavimo (kredito) paslaugos, kredito kortelių paslaugos, debito kortelių paslaugos; finansinės operacijos (mokėjimo kortelių ir taupomųjų kortelių paslaugos); elektroninis lėšų pervedimas, būtent: sąskaitų elektroninio aptarnavimo paslaugos, elektroninio negrynųjų pinigų ir valiutos pervedimo paslaugos, elektroninis atsiskaitymas, telefono kortelių išankstinio apmokėjimo paslaugos, grynųjų pinigų išdavimo paslaugos, užklausimų patvirtinimo ir tarpusavio atsiskaitymo paslaugos; debito ir kredito paslaugų teikimas, naudojant atsiskaitymo sistemą, valdomą transponderiu (kortele, žetonu), turinčiu elektroninį valdymo kodą; draudimas (būtent kelionių draudimo paslaugos); čekių patikrinimas; kelioninių čekių (bei kelioninių investicinių čekių) išleidimo ir supirkimo paslaugos; finansinių paslaugų teikimas, naudojant mobilias telekomunikacines priemones, tarp jų bevielio ryšio aparatus, tiesioginius kompiuterių tinklus (mažmeninėje prekyboje); finansinės paslaugos teikiamos elektroninėmis priemonėmis, tarp jų naudojant portatyvines technologines priemones verčiančias informaciją skaitmenine išraiška (nurodant piniginę vertę, pinigų kreiptį, laikymą ir panaudojimą); sąskaitų apmokėjimas per visuotinį kompiuterių tinklą; internetinės bankininkystės operacijos; mobiliojo banko paslaugos; finansinės paslaugos atliekamos per visuotinį kompiuterių tinklą.

---

(111) **49790** (151) 2005 08 23

(210) *2003 1512* (220) *2003 07 29*

(181) *2013 07 29*

(732) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED, 2000 Purchase Street, Purchase, New York 10577-2509, US

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)

MASTERCARD ... NEĮKAINOJAMA

(526) NEĮKAINOJAMA

(511)

36 draudimas; finansinės paslaugos; banko operacijos, finansavimo (kredito) paslaugos, kredito kortelių paslaugos, debito kortelių paslaugos; finansinės operacijos (mokėjimo kortelių ir taupomųjų kortelių paslaugos); elektroninis lėšų pervedimas, būtent: sąskaitų elektroninio aptarnavimo paslaugos, elektroninio negrynųjų pinigų ir valiutos pervedimo paslaugos, elektroninis atsiskaitymas, telefono kortelių išankstinio apmokėjimo paslaugos, grynųjų pinigų išdavimo paslaugos, užklausimų patvirtinimo ir tarpusavio atsiskaitymo paslaugos; debito ir kredito paslaugų teikimas, naudojant atsiskaitymo sistemą, valdomą transponderiu (kortele, žetonu), turinčiu elektroninį valdymo kodą; draudimas (būtent kelionių draudimo paslaugos); čekių patikrinimas; kelioninių čekių (bei kelioninių investicinių čekių) išleidimo ir supirkimo paslaugos; finansinių paslaugų teikimas, naudojant mobilias telekomunikacines priemones, tarp jų bevielio ryšio aparatus, tiesioginius kompiuterių tinklus (mažmeninėje prekyboje); finansinės paslaugos teikiamos elektroninėmis priemonėmis, tarp jų naudojant portatyvines technologines priemones verčiančias informaciją skaitmenine išraiška (nurodant piniginę vertę, pinigų kreiptį, laikymą ir panaudojimą); sąskaitų apmokėjimas per visuotinį kompiuterių tinklą; internetinės bankininkystės operacijos; mobiliojo banko paslaugos; finansinės paslaugos atliekamos per visuotinį kompiuterių tinklą.

(111) **49791** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1704* *(220)* *2003 08 28*
(181) *2013 08 28*
(732) UAB “MEDICATA FILIA”, Šeškinės g.28, 2017 Vilnius, LT
(540)

Apivitalis

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **49792** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1872* *(220)* *2003 09 12*
(181) *2013 09 12*
(732) AVON PRODUCTS INC, 1345 Avenue of the Americas, New York, N.Y.10105-0196, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

MARK.AVON

(511)
3 muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.

---

(111) **49793** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1874* *(220)* *2003 09 12*
(181) *2013 09 12*
(732) UAB “GUDOBELĖ”, J.Basanavičiaus g.37b, LT-56134 Kaišiadorys, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.1, 24.3, 26.1, 29.1
(591) žalia.
(511)
30 duona, pyragas, konditerijos gaminiai, kepiniai, kepinių sausieji mišiniai, bandelės, tešla, tortai, sausainiai.

---

(111) **49794** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1878* *(220)* *2003 09 15*
(181) *2013 09 15*
(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) 8.7, 11.3, 29.1
(591) juoda, balta, raudona, geltona, aukso, pilka.
(511)
32 alus.

---

(111) **49795** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1880* *(220)* *2003 09 15*
(181) *2013 09 15*
(732) FUSION ELECTRONICS LIMITED, 11, Heremai Street, Henderson, Auckland, NZ
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FUSION

(511)
9 audioaparatūra (garso įrašymo, atkūrimo ir perdavimo aparatūra), audiojuostiniai ir diskų grotuvai ir magnetofonai, videoaparatūra (vaizdo įrašymo, atkūrimo ir perdavimo aparatūra), videojuostiniai ir diskų grotuvai ir magnetofonai, garso įrašų juostos ir diskai, videoįrašų juostos ir diskai, radijo aparatai, radijo tiuneriai (stoties nustatymo įtaisai), radijo imtuvai, radijo siųstuvai, stiprintuvai, ekvalaizeriai, garsiakalbiai, videomonitoriai, ausinės, audio ir videosignalų kabeliai, skystųjų kristalų displėjų paneliai, palydovinės padėties žemėje nustatymo įrangos imtuvai, televizijos aparatai, mobilieji telefonai, baterijos, elektros laidai ir kabeliai, elektros jungtys, elektros jungikliai, transformatoriai, modemai, matuokliai, radariniai detektoriai, ieškos ir pranešimų perdavimo įranga, kondensatoriai, integruotos grandinės, apsaugos aparatai, apsaugos signalizacijos, signalizacijų sirenos, signalizacijų sensoriai, transporto priemonių variklio blokavimo įrenginiai vagystės atveju (apsaugos aparatai), distancinės (nuotolinės) kontrolės įranga, elektrinė priežiūros įranga, elektroniniai aparatai, elektroninė kontrolės įranga, elektroniniai jungimo aparatai, švytintys ženklai, signalizacijos įranga (aparatūra), navigaciniai aparatai, energijos tiekimo aparatai ir prietaisai; visų aukščiau paminėtų prekių dalys, komponentai ir reikmenys, priskirti prie 9 klasės, įskaitant (bet nesiribojant) visas tokias prekes, skirtas naudoti transporto priemonėse ir laivuose; saulės akiniai.

---

(111) **49796** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1883* *(220)* *2003 09 15*
(181) *2013 09 15*

(732) BLOOMBERG L.P., 499 Park Avenue, New York, New York 10022, US

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

INSTANT BLOOMBERG

(511)

9 įrašytos kompiuterių programos, būtent informacinių duomenų bazių kreipties programinė įranga ir programinė įranga, skirta asmeninių paraiškų, sukurtų naudojant kompiuterius, įvykdymui (naujienų, verslo, finansų, einamųjų įvykių, pramogų, sporto, įvairenybių, vertybinių popierių, vertybinių popierių biržos, energijos bei asfalto pramonės srityse), tarptautinio verslo ir finansinių naujienų analizei ir realaus laiko pranešimų siuntimui; įrašytos kompiuterių programos, būtent elektroninio pašto programinė įranga ir programinė įranga skirta realaus laiko pranešimams siųsti, tiesioginio ryšio elektroninių biuletenių skelbimui, tiesioginio ryšio pokalbių svetainėms ir interaktyviam elektroniniam ryšiui.

38 daugiavartotojiškos kreipties į duomenų bazes parūpinimas per vietinius ir plataus ryšio kompiuterių tinklus, bevielio ryšio tinklus, visuotinį kompiuterių informacijos tinklą ir kitus elektroninio ryšio tinklus; interaktyvios elektroninės ir garsinės bei vaizdinės komunikacijos ir informacijos transliavimas per vietinius ir visuotinio ryšio kompiuterių tinklus, bevielio ryšio tinklus, visuotinį kompiuterių informacijos tinklą ir kitus elektroninio ryšio tinklus; realaus laiko pranešimų perdavimo, tiesioginio ryšio elektroninių biuletenių skelbimo ir tiesioginio ryšio pokalbių svetainių parūpinimas, pranešimų perdavimui, tarp kompiuterių vartotojų; elektroninis paštas.

(310)(320)(330) 78/228267, 2003 03 20, US

---

(111) **49797** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1991* *(220)* *2003 09 25*
(181) *2013 09 25*

(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)

EXTHERO

(511)

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai ir medžiagos.

(310)(320)(330) 2341910, 2003 08 28, GB

---

(111) **49798** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1992* *(220)* *2003 09 25*
(181) *2013 09 25*

(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)

TRIOSC

(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; visos prekės priskirtos prie šios klasės.

---

(111) **49799** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1993* *(220)* *2003 09 25*
(181) *2013 09 25*

(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)

TIVIXIOR

(511)

5 farmacijos ir veterinarijos preparatai ir medžiagos.

(310)(320)(330) 2332785, 2003 05 21, GB

---

(111) **49800** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 1999* *(220)* *2003 09 26*
(181) *2013 09 26*

(732) MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, IX-ojo Forto g.70-321, 3040 Kaunas, LT

(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT

(540)

AVERNOL

(511)

5 vaistai (žmonėms).

---

(111) **49801** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2000* *(220)* *2003 09 26*
(181) *2013 09 26*

(732) MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, IX-ojo Forto g.70-321, 3040 Kaunas, LT

(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT

(540)

ARKETIS

(511)

5 vaistai (žmonėms).

---

(111) **49802** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2001* *(220)* *2003 09 26*
(181) *2013 09 26*

(732) MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, IX-ojo Forto g.70-321, 3040 Kaunas, LT

(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT

(540)

ANAGYR

(511)

5 vaistai (žmonėms).

(111) **49803** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2002* *(220)* *2003 09 26*
(181) *2013 09 26*
(732) MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, IX-ojo Forto g.70-321, 3040 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT
(540)

ZOCARDIN

(511)
5 vaistai (žmonėms).

---

(111) **49804** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2003* *(220)* *2003 09 26*
(181) *2013 09 26*
(732) MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, IX-ojo Forto g.70-321, 3040 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT
(540)

LAMOTRIX

(511)
5 vaistai, išskyrus vakcinas, skirti žmonėms.

---

(111) **49805** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2004* *(220)* *2003 09 26*
(181) *2013 09 26*
(732) MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, IX-ojo Forto g.70-321, 3040 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT
(540)

OSTOPER

(511)
5 vaistai (žmonėms).

---

(111) **49806** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2005* *(220)* *2003 09 26*
(181) *2013 09 26*
(732) MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, IX-ojo Forto g.70-321, 3040 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT
(540)

CONVERIUM

(511)
5 vaistai (žmonėms).

---

(111) **49807** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2137* *(220)* *2003 10 09*
(181) *2013 10 09*
(732) UAB “TEIDA”, Puodžių g.4-1, 3000 Kaunas, LT
(740) Lyra Tarnauskienė, 26, UAB “Patentinė ir teisinė apsauga”, Maironio g.14B-1, LT-44298 Kaunas, LT
(540)



(531) 27.3, 27.5, 29.1
(591) balta, žalia, juoda.
(511)
44 medicinos paslaugos; klinikos, masažas, medicinos pagalba, sergančiųjų priklausomybės ligomis reabilitacija, sveikatos priežiūra.

---

(111) **49808** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2153* *(220)* *2003 10 09*
(181) *2013 10 09*
(732) OPTREX LIMITED, 1 Thane Road West, Nottingham, NG2 3AA, GB
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

OPTREX

(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos; akių (oftalminiai) preparatai.

---

(111) **49809** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2158* *(220)* *2003 10 10*
(181) *2013 10 10*
(732) UAB “BALTIC DATA CENTER”, Žirmūnų g.141, LT-09128 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.3, 29.1
(591) raudona, pilka.
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla.
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) **49810** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2161* *(220)* *2003 10 10*
(181) *2013 10 10*
(732) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, 300 Park Avenue, New York, New York 10022, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT

(540)

Apsaugok pasaulį nuo tuštumos

(511)

3 dantų milteliai ir pastos, burnos skalavimo preparatai.
16 spaudiniai, dantų higienos programos ir instrukcinė bei mokymo medžiaga.
21 dantų šepetukai.

---

(111) **49811** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2294* (220) *2003 10 29*
(181) *2013 10 29*
(732) UAB “SIVITEKSA”, Gerosios Vilties g.8-44, 2009 Vilnius, LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, IĮ “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.3, 27.5, 29.1
(591) juoda, raudona, rusva.
(511)

25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **49812** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2304* (220) *2003 10 30*
(181) *2013 10 30*
(732) SUN MICROSYSTEMS, INC, 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 11.3
(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.
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.

(310)(320)(330) 78/254901, 2003 05 27, US

---

(111) **49813** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2316* (220) *2003 11 03*
(181) *2013 11 03*
(732) MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, IX-ojo Forto g.70-321, 3040 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT
(540)

MEDOFUNGIN

(511)

5 vaistai (žmonėms).

---

(111) **49814** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2324* (220) *2003 11 04*
(181) *2013 11 04*
(732) SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY BV, Zepp Lampestraat 4, Oranjestad, AW
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.7, 25.1, 26.1, 27.5
(511)

33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų); degtinė; spiritiniai gėrimai.

---

(111) **49815** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2327* (220) *2003 11 04*
(181) *2013 11 04*
(732) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

THOREUS

(511)

5 farmacijos preparatai ir medžiagos.

---

(111) **49816** (151) 2005 08 23
(210) *2003 2328* (220) *2003 11 04*
(181) *2013 11 04*
(732) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LONGILES

(511)
5 farmacijos preparatai astmos gydymui.

(111) **49817** *(151)* 2005 08 23
(210) *2003 2329* *(220)* *2003 11 04*
(181) *2013 11 04*
(732) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FOXAIR

(511)
5 farmacijos preparatai ir medžiagos.

Registracijos, pripažintos negaliojančiomis pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 straipsnį

(111) **48574**
(540) SVG SOSTINĖS VYSTYMO GRUPĖ fig
(580) 2005 08 02

Pakeitimai valstybiniame registre pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 23 straipsnį

(111) **6224**
(540) BOODLES
(732) CHIVAS BROTHERS PERNOD RICARD LIMITED, 111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(450) 1993 03 10
(771) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111/113 Renfrew Road, Paisley PA3 4DY, Scotland, GB
(580) 2005 08 18

(111) **6227**
(540) PASSPORT
(732) CHIVAS BROTHERS PERNOD RICARD LIMITED, 111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(450) 1993 03 10
(771) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111/113 Renfrew Road, Paisley PA3 4DY, Scotland, GB
(580) 2005 08 18

(111) **7503**
(540) CYKLOKAPRON
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 1993 09 15
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 19

(111) **7816**
(540) NICORETTE
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 1993 10 15
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 19

(111) **7828**
(540) ESTRACYT
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 1993 10 15
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 19

(111) **7829**
(540) ESTRADURIN
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 1993 10 15
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 19

(111) **8824**
(540) CARLSBERG
(732) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(450) 1994 02 15
(771) CARLSBERG A/S, Valby Langgade 1, DK-2500 Valby, DK
(580) 2005 08 03

(111) **9365**
(540) ATGAM
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

(111) **9366**
(540) COLESTID
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

(111) **9369**
(540) DEPO-PROVERA
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

(111) **9375**
(540) LINCOCIN
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

(111) **9377**
(540) LONITEN
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

(111) **9379**
(540) MEDROL
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28

(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

---

(111) **9440**
(540) PRESTAB
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

---

(111) **9444**
(540) SOLU-CORTEF
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

---

(111) **9446**
(540) TROBICIN
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

---

(111) **9449**
(540) PROVERA
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 02 28
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

---

(111) **9696**
(540) ANSAID
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1994 03 25
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 25

---

(111) **11176**
(540) FORM
(732) AMER SPORTS OYJ, Maekelaenkatu 91, FIN-00610 Helsinki, FI
(450) 1994 07 15
(771) AMER-TUPAKKA OY, Amerintie 1, 04320 Tuusula, FI
(580) 2005 07 28

---

(111) **11177**
(540) MEIL
(732) AMER SPORTS OYJ, Maekelaenkatu 91, FIN-00610 Helsinki, FI
(450) 1994 07 15
(771) AMER-TUPAKKA OY, Amerintie 1, 04320 Tuusula, FI
(580) 2005 07 28

---

(111) **11178**
(540) ROLLS
(732) AMER SPORTS OYJ, Maekelaenkatu 91, FIN-00610 Helsinki, FI
(450) 1994 07 15
(771) AMER-TUPAKKA OY, Amerintie 1, 04320 Tuusula, FI
(580) 2005 07 28

---

(111) **13821**
(540) Klettostar
(732) GOTTLIEB BINDER GmbH & CO KG, Bahnhofstrasse 19, D-71084 Holzgerlingen, DE
(450) 1995 04 25
(771) GOTTLIEB BINDER GmbH & CO, Bahnhofstrasse 19, D-71084 Holzgerlingen, DE
(580) 2005 07 21

---

(111) **20029**
(540) PREMIER CLUB COLLECTION
(732) CHIVAS BROTHERS PERNOD RICARD LIMITED, 111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(450) 1994 02 28
(771) CHIVAS BROTHERS LIMITED, 111/113 Renfrew Road, Paisley PA3 4DY, Scotland, GB
(580) 2005 08 18

---

(111) **20240**
(540) TREND
(732) AMER SPORTS OYJ, Maekelaenkatu 91, FIN-00610 Helsinki, FI
(450) 1994 07 15
(771) AMER-TUPAKKA OY, Amerintie 1, 04320 Tuusula, FI
(580) 2005 07 28

---

(111) **20798**
(540) The GLENLIVET fig
(732) THE GLENLIVET DISTILLERS LIMITED, 111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(450) 1995 02 27
(771) THE GLENLIVET DISTILLERS LIMITED, 51a Frederick Street, Edinburgh, Scotland, GB
(580) 2005 08 18

---

(111) **21342**
(540) FRAGMINJECT
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE

(450) 1995 10 25
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 19

(111) **22247**
(540) TOLINASE
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1996 04 25
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 21

(111) **22249**
(540) RESCRIPTOR
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1996 04 25
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 21

(111) **22252**
(540) DEPO-MEDROL
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1996 04 25
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 21

(111) **22253**
(540) CAVERJECT
(732) PFIZER ENTERPRISES SARL, Rond du Kirchberg, 51 Avenue JF Kennedy, L-1855 Luxembourg, LU
(450) 1996 04 25
(771) PHARMACIA ENTERPRISES SA, 6, Circuit de la Foire Internationale, L-1347 Luxembourg, G.D. de Luxembourg, LU
(580) 2005 07 21

(111) **25154**
(540) HERSHEY'S
(732) THE HERSHEY COMPANY, 100 Crystal A Drive, Hershey, Pennsylvania 17033-0810, US
(450) 1997 08 25
(771) HERSHEY FOODS CORPORATION, a Delaware Corporation, Hershey, Pennsylvania, US
(580) 2005 08 17

(111) **25155**
(540) HERSCHI
(732) THE HERSHEY COMPANY, 100 Crystal A Drive, Hershey, Pennsylvania 17033-0810, US
(450) 1997 08 25
(771) HERSHEY FOODS CORPORATION, a Delaware Corporation, Hershey, Pennsylvania, US
(580) 2005 08 17

(111) **25163**
(540) DOS EN UNO
(732) INDUSTRIA DE ALIMENTOS DOS EN UNO SA, Placer, 1324 Santiago, CL
(450) 1997 08 25
(771) INDUSTRIA DE ALIMENTOS DOS EN UNO LTDA, Placer 1324, Santiago, CL
(580) 2005 08 08

(111) **25284**
(540) FRIEND
(732) AMER SPORTS OYJ, Maekelaenkatu 91, FIN-00610 Helsinki, FI
(450) 1997 08 25
(771) AMER-TUPAKKA OY, Amerintie 1, 04320 Tuusula, FI
(580) 2005 07 28

(111) **26081**
(540) CORVERT
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 1998 01 26
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, Kalamazoo, Michigan 49001, US
(580) 2005 07 21

(111) **26873**
(540) FLORENCE vogue line V fig
(732) LUXOTTICA SRL, 10, Via Valcozzena, I-32021 Agordo (Belluno), IT
(450) 1998 04 27
(771) LUXOTTICA SPA, 10, Via Valcozzena, I-32021 Agordo (Belluno), IT
(580) 2005 07 19

(111) **27393**
(540) EXPLORER
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(450) 1998 06 25
(771) V & VIN & SPRIT AKTIEBOLAG, Box 47319, S-100 74 Stockholm, SE
(580) 2005 08 08

(111) **27603**
(540) McSmile fig
(732) IMPRESA HOLDING LLC, 201 North DuPont Parkway, New Castle DE 19720, US
(450) 1998 06 25
(771) IMPRESA HOLDING LLC, 201 North DuPont Parkway, New Castle, New Castle, DE 19720, US
(580) 2005 08 19

(111) **27645**
(540) Bomanite fig
(732) BOMANITE CORPORATION, P.O. Box 599, Madera, California 93639, US
(450) 1998 06 25
(771) BOMANITE CORPORATION, 232 South Schnoor Avenue, Madera California, U.S.A. 93637, US
(580) 2005 08 17

(111) **27878**
(540) ABSOLUT fig
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(450) 1998 07 27
(771) V & VIN & SPRIT AKTIEBOLAG, Foermansvaegen 19, S-100 74 Stockholm, SE
(580) 2005 08 08

(111) **27879**
(540) ABSOLUT CITRON fig
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(450) 1998 07 27
(771) V & VIN & SPRIT AKTIEBOLAG, Foermansvaegen 19, S-100 74 Stockholm, SE
(580) 2005 08 08

(111) **27880**
(540) ABSOLUT PEPPAR fig
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(450) 1998 07 27
(771) V & VIN & SPRIT AKTIEBOLAG, Foermansvaegen 19, S-100 74 Stockholm, SE
(580) 2005 08 08

(111) **27881**
(540) ABSOLUT KURANT fig
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(450) 1998 07 27
(771) V & VIN & SPRIT AKTIEBOLAG, Foermansvaegen 19, S-100 74 Stockholm, SE
(580) 2005 08 08

(111) **28267**
(540) AAA BUSINESS CENTER
(732) MARIUS JAKULIS JASON, Ligoninės g. 5, LT-01134 Vilnius, LT
(450) 1998 07 27
(580) 2005 08 10

(111) **28465**
(540) GLAXO WELLCOME
(732) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, GB
(450) 1998 08 25
(771) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(580) 2005 08 17

(111) **28518**
(540) LACIPIL
(732) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, GB
(450) 1998 08 25
(771) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(580) 2005 08 11

(111) **28594**
(540) MALABAR fig
(732) CADBURY FRANCE, 11, Rue de la Vanne, B P 530 92542 Montrouge, Cedex, FR
(450) 1998 08 25
(771) CADBURY FRANCE, 11, Rue de la Vanne, 92120 Montrouge, FR
(580) 2005 07 21

(111) **28595**
(540) LA VOSGIENNE
(732) CADBURY FRANCE, 11, Rue de la Vanne, B P 530 92542 Montrouge, Cedex, FR
(450) 1998 08 25
(771) CADBURY FRANCE, 11, Rue de la Vanne, 92120 Montrouge, FR
(580) 2005 07 21

(111) **28817**
(540) HOLLYWOOD fig
(732) CADBURY FRANCE, 11, Rue de la Vanne, B P 530 92542 Montrouge, Cedex, FR
(450) 1998 09 25
(771) CADBURY FRANCE, 11, Rue de la Vanne, 92120 Montrouge, FR
(580) 2005 07 21

(111) **28865**
(540) THE NETWORKS IS THE COMPUTER
(732) SUN MICROSYSTEMS, INC, 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
(450) 1998 09 25
(771) SUN MICROSYSTEMS, INC, 2550 Garcia Avenue, Mountain View, California 94043, US
(580) 2005 08 19

(111) **28975**
(540) RHOVANIL fig
(732) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
(450) 1998 09 25
(771) RHONE-POULENC CHIMIE, 25, Quai Paul Doumer, 92400 Courbevoie, FR
(580) 2005 08 04

(111) **29142**
(540) GIEFFEFFE
(732) GIANFRANCO FERRE' SPA, Via Pontaccio, 21, Milano, IT
(450) 1998 10 26
(771) GIANFRANCO FERRE' SPA, 18, Via Sant Andrea, I-20121 Milano, IT
(580) 2005 07 28

(111) **29143**
(540) GIEFFEFFE GIANFRANCO FERRE fig
(732) GIANFRANCO FERRE' SPA, Via Pontaccio, 21, Milano, IT
(450) 1998 10 26

(771) GIANFRANCO FERRE' SPA, 18, Via Sant Andrea, I-20121 Milano, IT
(580) 2005 07 28

(111) **29388**
(540) kesport fig
(732) KESKO OYJ, Satamakatu 3, 00016 Kesko, FI
(450) 1998 10 26
(771) KESKO OY, Satamakatu 3, 00160 Helsinki, FI
(580) 2005 08 10

(111) **29854**
(540) TOT'HEMA
(732) MADAME JEANNE RENEE CHANTEREAU epouse de M. GOBET, 9 Boulevard de la Tour Maubourg, 75007 Paris, FR
(450) 1998 11 25
(771) MADAME JEANNE RENEE CHANTEREAU, EPOUSE DE M.GOBET, 10, Avenue Paul Vaillant-Couturier, Arcueil (Val De Marne), FR
(580) 2005 08 04

(111) **29890**
(540) ELEPHANT BEER
(732) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(450) 1998 11 25
(771) CARLSBERG A/S, Vesterfaelledvej 100, 1799 Copenhagen V, DK
(580) 2005 08 04

(111) **30044**
(540) BAREMA fig
(732) UAB “BAREMA”, Karaliaus Mindaugo pr.26, LT-44295 Kaunas, LT
(450) 1998 12 28
(771) UAB “BAREMA”, Prancūzų g.70a-65, 3000 Kaunas, LT
(580) 2005 08 04

(111) **30223**
(540) PENTASA
(732) FERRING BV, Polarisavenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
(450) 1998 12 28
(771) FERRING BV, Marsstraat 9, 2132 HR Hoofddorp, NL
(580) 2005 08 08

(111) **30719**
(540) DARIJA fig
(732) UAB “DARIJA”, Metalo g. 2B, LT-02190 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
(771) UAB “DARIJA”, Kęstučio g.9/20, 4520 Marijampolė, LT
(580) 2005 08 17

(111) **30764**
(540) DANIJA PARDUOTUVĖ fig
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB “DANBALT INTERNATIONAL”, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
(771) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ, UAB “DANBALT INTERNATIONAL”, Laisvės pr.55, 2010 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **30903**
(540) MINIRIN
(732) FERRING BV, Polarisavenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
(450) 1999 02 25
(771) FERRING BV, Marsstraat 9, 2132 HR Hoofddorp, NL
(580) 2005 08 08

(111) **31302**
(540) ZOMACTON
(732) FERRING BV, Polarisavenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
(450) 1999 03 25
(771) FERRING BV, Marsstraat 9, 2132 HR Hoofddorp, NL
(580) 2005 08 08

(111) **31557**
(540) GENOTROPIN MiniQuick
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 1999 03 25
(771) PHARMACIA AB, S-171 97 Stockholm, SE
(580) 2005 07 19

(111) **31718**
(540) GENOTROPIN
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 1999 04 26
(771) PHARMACIA AB, S-171 97 Stockholm, SE
(580) 2005 07 19

(111) **32300**
(540) CAR AND DRIVER fig
(732) HACHETTE FILIPACCHI MEDIA U.S., INC, 1633 Broadway - 43rd Floor New York NY 10019, US
(450) 1999 05 25
(771) HACHETTE FILIPACCHI MAGAZINES INC, 1633 Broadway - 43rd Floor New York NY 10019, US
(580) 2005 08 11

(111) **32538**
(540) XALATAN
(732) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(450) 1999 05 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN AB, S-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **32538**
(540) XALATAN
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 1999 05 25
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **32573**
(540) SELECTAMIX
(732) COOEPERATIE AVEBE U.A., Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL
(450) 1999 05 25
(771) COOEPERATIEVE VERKOOP- EN PRODUCTIEVERENIGING VAN AARDAPPELMEEL EN DERIVATEN "AVEBE" BA, Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL
(580) 2005 07 27

(111) **32585**
(540) MICROLAX
(732) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(450) 1999 05 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN AB, S-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **32585**
(540) MICROLAX
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 1999 05 25
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **32710**
(540) ZomaJet
(732) FERRING BV, Polarisavenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
(450) 1999 06 25
(771) FERRING BV, Marsstraat 9, 2132 HR Hoofddorp, NL
(580) 2005 08 08

(111) **33673**
(540) BEXTRA
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 1999 07 26
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware Corporation, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **33696**
(540) Uno X fig
(732) CHEVRONTEXACO GLOBAL ENERGY INC, 575 Market Street 38th Floor, San Francisko California 94105, US
(732) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
(450) 1999 07 26
(771) TEXACO INTERNATIONAL TRADER INC, 2000 Westchester Avenue, City of White Plains, State of New York 10650, US
(771) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
(580) 2005 08 01

(111) **33696**
(540) Uno X fig
(732) CHEVRONTEXACO GLOBAL ENERGY INC, 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon California 94583, US
(732) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
(450) 1999 07 26
(771) CHEVRONTEXACO GLOBAL ENERGY INC, 575 Market Street, 38th Floor, San Francisco, California 94105, US
(771) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
(580) 2005 08 01

(111) **35442**
(540) POT OF GOLD
(732) THE HERSHEY COMPANY, 100 Crystal A Drive, Hershey, Pennsylvania 17033-0810, US
(450) 1999 11 25
(771) HERSHEY FOODS CORPORATION, 100 Crystal A Drive, Hershey, Pennsylvania 17033-0810, US
(580) 2005 08 16

(111) **36315**
(540) Pramuštgalvis fig
(732) UAB "PRAMUŠTGALVIS", Stoties g.14-4, LT-77157 Šiauliai, LT
(450) 2000 01 25
(771) DARIAUS BALČIŪNO IĮ "PRAMUŠTGALVIS", Stoties g.14-1, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2005 08 18

(111) **37365**
(540) DIN SKO
(732) NILSON GROUP AB, Box 508, 43219 Varberg, SE
(450) 2000 04 25
(771) DIN SKO AB, P.O.Box 508, 432 19 Varberg, SE
(580) 2005 07 27

(111) **37635**
(540) GENOTROPIN MIXER
(732) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(450) 2000 04 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN AB, S-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **37635**
(540) GENOTROPIN MIXER
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 2000 04 25
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **37643**
(540) Tieto Economa fig
(732) TIETOENATOR OYJ, Kutojantie 10, Espoo, FI
(450) 2000 04 25
(771) TIETO CORPORATION OYJ, Kutojantie 10, Espoo, FI
(580) 2005 08 18

(111) **37644**
(540) Tieto Persona fig
(732) TIETOENATOR OYJ, Kutojantie 10, Espoo, FI
(450) 2000 04 25
(771) TIETO CORPORATION OYJ, Kutojantie 10, Espoo, FI
(580) 2005 08 18

(111) **37959**
(540) CELEBREX
(732) G.D. SEARLE LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2000 05 25
(771) G.D. SEARLE & CO, a Delaware corporation, 5200 Old Orchard Road, Skokie, Illinois, US
(580) 2005 07 22

(111) **37960**
(540) CELEBRA
(732) G.D. SEARLE LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2000 05 25
(771) G.D. SEARLE & CO, a Delaware corporation, 5200 Old Orchard Road, Skokie, Illinois, US
(580) 2005 07 22

(111) **38097**
(540) Forges fig
(732) PASQUALE VALLI S.A.S. DI VALLI CARLO EDOARDO, Via Concordia, 16, 20055 Renate (Milano), IT
(450) 2000 05 25
(771) VALLI & VALLI SRL, Via Montenapoleone 12, 20121 Milan, IT
(580) 2005 07 27

(111) **38098**
(540) Valli & Valli vcr fig
(732) PASQUALE VALLI S.A.S. DI VALLI CARLO EDOARDO, Via Concordia, 16, 20055 Renate (Milano), IT
(450) 2000 05 25
(771) VALLI & VALLI SRL, Via Montenapoleone 12, 20121 Milan, IT
(580) 2005 07 27

(111) **38099**
(540) Fusital fig
(732) PASQUALE VALLI S.A.S. DI VALLI CARLO EDOARDO, Via Concordia, 16, 20055 Renate (Milano), IT
(450) 2000 05 25
(771) VALLI & VALLI SRL, Via Montenapoleone 12, 20121 Milan, IT
(580) 2005 07 27

(111) **38323**
(540) ZYVOX
(732) PFIZER CARIBE LIMITED, Coutts House, Le Truchot, St. Peter Port, Guernsey GY1 1WD, Channel Islands, GB
(450) 2000 06 26
(771) PHARMACIA & UPJOHN CARIBE, INC, State Road 2, KM 60.0, PR-00612 Arecibo, PR
(580) 2005 07 19

(111) **39205**
(540) RAWL
(732) THE BAXI NEPTUNE COMPANY LIMITED, Mariner, Tamworth, Staffordshire B79 7UL, GB
(450) 2000 08 25
(771) THE RAWLPLUG COMPANY LIMITED, Mariner, Tamworth, Staffordshire B79 7UL, GB
(580) 2005 08 12

(111) **40587**
(540) XALAPLUS
(732) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(450) 2000 12 27
(771) PHARMACIA & UPJOHN AB, S-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **40587**
(540) XALAPLUS
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 2000 12 27
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **40950**
(540) Fragmin fig
(732) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(450) 2001 01 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN AB, S-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **40950**
(540) Fragmin fig
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 2001 01 25
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **40952**
(540) Fragminject fig
(732) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(450) 2001 01 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN AB, S-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **40952**
(540) Fragminject fig
(732) PFIZER HEALTH AB, SE-122 87 Stockholm, SE
(450) 2001 01 25
(771) PHARMACIA AB, SE-112 87 Stockholm, SE
(580) 2005 07 22

(111) **41098**
(540) Carlsberg Beer fig
(732) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(450) 2001 01 25
(771) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1799 Copenhagen V, DK
(580) 2005 08 05

(111) **41195**
(540) ZYVOK
(732) PFIZER CARIBE LIMITED, Coutts House, Le Truchot, St. Peter Port, Guernsey GY1 1WD, Channel Islands, GB
(450) 2001 01 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN CARIBE, INC, State Road 2, KM 60.0, PR-00612 Arecibo, PR
(580) 2005 07 19

(111) **41454**
(540) Pertusinas
(732) UAB "VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS", Bazilijonų g.12, LT-01129 Vilnius, LT
(450) 2001 02 26
(771) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS", Bazilijonų g.12, 2024 Vilnius, LT
(580) 2005 08 12

(111) **41455**
(540) Menovazinas
(732) UAB "VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS", Bazilijonų g.12, LT-01129 Vilnius, LT
(450) 2001 02 26
(771) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS", Bazilijonų g.12, 2024 Vilnius, LT
(580) 2005 08 12

(111) **41987**
(540) Carlsberg fig
(732) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(450) 2001 04 25
(771) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1799 Copenhagen V, DK
(580) 2005 08 05

(111) **42050**
(540) CARLSBERG - PROBABLY THE BEST BEER IN THE WORLD
(732) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(450) 2001 04 25
(771) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(580) 2005 08 05

(111) **42053**
(540) ZYVOXID
(732) PFIZER CARIBE LIMITED, Coutts House, Le Truchot, St. Peter Port, Guernsey GY1 1WD, Channel Islands, GB
(450) 2001 04 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN CARIBE, INC, State Road 2, KM 60.0, PR-00612 Arecibo, PR
(580) 2005 07 19

(111) **42660**
(540) INSPRA
(732) PFIZER CARIBE LIMITED, Coutts House, Le Truchot, St. Peter Port, Guernsey GY1 1WD, Channel Islands, GB
(450) 2001 06 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN CARIBE, INC, State Road 2, KM 60.0, PR-00612 Arecibo, PR
(580) 2005 07 19

(111) **42812**
(540) RAYZON
(732) G.D. SEARLE LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2001 06 25
(771) G.D.SEARLE & CO, a Delaware Corporation, 5200 Old Orchard Road, Skokie, Illinois, US
(580) 2005 07 22

(111) **42813**
(540) DYNASTAT
(732) G.D. SEARLE LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2001 06 25
(771) G.D.SEARLE & CO, a Delaware Corporation, 5200 Old Orchard Road, Skokie, Illinois, US
(580) 2005 07 22

(111) **43973**
(540) MAXIMA BAZĖ fig
(732) UAB "VP MARKET", Savanorių pr.247, LT-02242 Vilnius, LT
(450) 2001 11 26
(771) UAB "VP MARKET", Naugarduko g.99, 2609 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **44269**
(540) ego fig
(732) UAB "HANSA LIZINGAS", Geležinio Vilko g.18A, LT-08104 Vilnius, LT
(450) 2001 12 27
(771) UAB "HANZA LIZINGAS", A.Mickevičiaus g.2, 2004 Vilnius, LT
(580) 2005 07 22

(111) **44494**
(540) AKROPOLIS fig
(732) UAB "OKTONEDAS", Savanorių pr.247, LT-02242 Vilnius, LT
(450) 2002 01 25
(771) UAB "VILNIAUS PREKYBOS" NEKILNOJAMAS TURTAS, Savanorių pr. 247, 2028 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **44739**
(540) XAPID
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 03 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware Corporation, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **44740**
(540) XAPTEK
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 03 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware Corporation, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **44741**
(540) XAPTIX
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 03 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware Corporation, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **44742**
(540) XAPIT
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 03 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware Corporation, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **44761**
(540) VALDURE
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 03 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware Corporation, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **44774**
(540) CIVIST
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 03 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **44775**
(540) VIQUIST
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 03 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **44776**
(540) LIVATE
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 03 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **45061**
(540) VYKTRA
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 04 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware Corporation, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **45079**
(540) AKROPOLIS
(732) UAB “OKTONEDAS”, Savanorių pr.247, LT-02242 Vilnius, LT
(450) 2002 04 25
(771) UAB “VILNIAUS PREKYBOS” NEKILNOJAMAS TURTAS, Savanorių pr. 247, 2028 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **45283**
(540) Kontratusinas
(732) UAB “VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS”, Bazilijonų g.12, LT-01129 Vilnius, LT
(450) 2002 06 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS”, Bazilijonų g.12, 2024 Vilnius, LT
(580) 2005 08 12

(111) **45284**
(540) Tetratusinas
(732) UAB “VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS”, Bazilijonų g.12, LT-01129 Vilnius, LT
(450) 2002 06 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS”, Bazilijonų g.12, 2024 Vilnius, LT
(580) 2005 08 12

(111) **45474**
(540) Pertusolis
(732) UAB “VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS”, Bazilijonų g.12, LT-01129 Vilnius, LT
(450) 2002 07 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS”, Bazilijonų g.12, 2024 Vilnius, LT
(580) 2005 08 12

(111) **45633**
(540) Z-SHARP
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(450) 2002 08 26
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **45660**
(540) TECNIS
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC,
100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 08 26
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY,
100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **45797**
(540) INFO + Geltonieji puslapiai fig
(732) UAB “INTERINFO LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3,
LT-09312 Vilnius, LT
(450) 2002 09 25
(771) UAB “FINDEXA LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3,
LT-09312 Vilnius, LT
(580) 2005 08 08

(111) **45798**
(540) INFO + www.infoplius.lt fig
(732) UAB “INTERINFO LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3,
LT-09312 Vilnius, LT
(450) 2002 09 25
(771) UAB “FINDEXA LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3,
LT-09312 Vilnius, LT
(580) 2005 08 08

(111) **45799**
(540) INFO + Apskričių telefonų knygos fig
(732) UAB “INTERINFO LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3,
LT-09312 Vilnius, LT
(450) 2002 09 25
(771) UAB “FINDEXA LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3,
LT-09312 Vilnius, LT
(580) 2005 08 08

(111) **45800**
(540) INFO + fig
(732) UAB “INTERINFO LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3,
LT-09312 Vilnius, LT
(450) 2002 09 25
(771) UAB “FINDEXA LIETUVA”, Šeimyniškių g. 3,
LT-09312 Vilnius, LT
(580) 2005 08 08

(111) **45911**
(540) BEXTRA
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC,
100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2002 10 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware
Corporation, 100 Route 206 North, Peapack,
New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **46237**
(540) Z-11
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC,
100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2003 01 27
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY,
100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **46479**
(540) AKROPOLIS fig
(732) AB “VILNIAUS AKROPOLIS”, Ozo g.25,
LT-07150 Vilnius, LT
(450) 2003 03 25
(771) UAB “VILNIAUS AKROPOLIS”, Ozo g.25,
LT-07150 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **46532**
(540) Bronchotusinas
(732) UAB “VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS”,
Bazilijonų g.12, LT-01129 Vilnius, LT
(450) 2003 04 25
(771) AKCINĖ BENDROVĖ VILNIAUS FARMACIJOS
FABRIKAS, Bazilijonų g.12, 2024 Vilnius, LT
(580) 2005 08 12

(111) **46681**
(540) BULIŲ KAUTYNĖS
(732) UAB “PRAMUŠTGALVIS”, Stoties g.14-4,
LT-77157 Šiauliai, LT
(450) 2003 08 25
(771) DARIAUS BALČIŪNO INDIVIDUALI ĮMONĖ
“PRAMUŠTGALVIS”, Stoties g.14-4, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2005 08 18

(111) **46779**
(540) XAL-EASE
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC,
100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2003 09 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY,
100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **47599**
(540) fig
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC,
100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2004 04 26
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, a Delaware
Corporation, 100 Route 206 North, Peapack,
New Jersey, US
(580) 2005 07 22

(111) **47608**
(540) TILIA fig
(732) UAB “VILNIAUS FARMACIJOS FABRIKAS”,
Bazilijonų g.12, LT-01129 Vilnius, LT
(450) 2004 04 26
(771) AKCINĖ BENDROVĖ VILNIAUS FARMACIJOS
FABRIKAS, Bazilijonų g.12, 2024 Vilnius, LT
(580) 2005 08 12

(111) **47642**
(540) SIRIJUS fig
(732) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Savanorių pr.349, LT-49425 Kaunas, LT
(450) 2004 04 26
(771) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Artojo g.7, 5799 Klaipėda, LT
(580) 2005 08 18

(111) **47786**
(540) FMG FINANCIAL MANAGEMENT GROUP fig
(732) UAB “FINANCIAL MANAGEMENT GROUP”, J.Basanavičiaus g.16-125/Mindaugo g.5-125, Vilnius, LT
(450) 2004 05 25
(771) UAB “FINANSŲ VALDYMO GRUPĖ”, A.J.Povilaičio g.8-44, 2000 Vilnius, LT
(580) 2005 08 18

(111) **47790**
(540) STIVANT
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2004 05 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **47791**
(540) CAPSURE
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2004 05 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, N.J.07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **47800**
(540) BUL'JONINĖS
(732) UAB “PRAMUŠTGALVIS”, Stoties g.14-4, LT-77157 Šiauliai, LT
(450) 2004 05 25
(771) DARIAUS BALČIŪNO INDIVIDUALI ĮMONĖ “PRAMUŠTGALVIS”, Stoties g.14-4, 5400 Šiauliai, LT
(580) 2005 08 18

(111) **47827**
(540) SURVELL
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2004 05 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **47941**
(540) SURELA
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2004 06 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **47953**
(540) AIVO
(732) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY LLC, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(450) 2004 06 25
(771) PHARMACIA & UPJOHN COMPANY, 100 Route 206 North, Peapack, New Jersey 07977, US
(580) 2005 07 22

(111) **48297**
(540) AUTOLIZINGAS fig
(732) UAB “HANSA LIZINGAS”, Geležinio Vilko g.18A, LT-08104 Vilnius, LT
(450) 2004 10 25
(771) UAB “HANZA LIZINGAS”, Geležinio Vilko g.18A, 2004 Vilnius, LT
(580) 2005 07 22

(111) **48594**
(540) SIRIJUS fig
(732) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Savanorių pr.349, LT-49425 Kaunas, LT
(450) 2004 12 27
(771) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Artojo g.7, 5799 Klaipėda, LT
(580) 2005 08 18

(111) **49085**
(540) SIRIJUS Alkaline fig
(732) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Savanorių pr.349, LT-49425 Kaunas, LT
(450) 2005 04 25
(771) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Artojo g.7, 5799 Klaipėda, LT
(580) 2005 08 16

(111) **49086**
(540) SIRIJUS EXTRA SIRIJUS fig
(732) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Savanorių pr.349, LT-49425 Kaunas, LT
(450) 2005 04 25
(771) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Artojo g.7, 5799 Klaipėda, LT
(580) 2005 08 16

(111) **49087**
(540) SIRIJUS fig
(732) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Savanorių pr.349, LT-49425 Kaunas, LT
(450) 2005 04 25
(771) UAB “NAUJASIS SIRIJUS”, Artojo g.7, 5799 Klaipėda, LT
(580) 2005 08 16

(111) **7503**
(540) CYKLOKAPRON
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1993 09 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **7816**
(540) NICORETTE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1993 10 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **7828**
(540) ESTRACYT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1993 10 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **7829**
(540) ESTRADURIN
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1993 10 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **9561**
(540) CYTOTEC
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1994 03 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 22

(111) **9562**
(540) MAXAQUIN
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1994 03 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 22

(111) **9563**
(540) SEARLE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1994 03 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 22

(111) **11176**
(540) FORM
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1994 07 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **11177**
(540) MEIL
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1994 07 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **11178**
(540) ROLLS
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1994 07 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **13821**
(540) Klettostar
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1994 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 21

(111) **20240**
(540) TREND
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1994 07 15
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **21342**
(540) FRAGMINJECT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1995 10 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **25154**
(540) HERSHEY'S
(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
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **25155**
(540) HERSCHI
(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
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **25284**
(540) FRIEND
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1997 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **26081**
(540) CORVERT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 01 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 21

(111) **26873**
(540) FLORENCE vogue line V fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 04 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **27393**
(540) EXPLORER
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(450) 1998 06 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Juozas Stanevičius, Ukmergės g.28-24, LT-49313 Kaunas, LT
(580) 2005 08 08

(111) **27645**
(540) Bomanite fig
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(450) 1998 06 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **27825**
(540) SmithKline Beecham SB fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 07 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **27878**
(540) ABSOLUT fig
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(450) 1998 07 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Juozas Stanevičius, Ukmergės g.28-24, LT-49313 Kaunas, LT
(580) 2005 08 08

(111) **27879**
(540) ABSOLUT CITRON fig
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(450) 1998 07 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Juozas Stanevičius, Ukmergės g.28-24, LT-49313 Kaunas, LT
(580) 2005 08 08

(111) **27880**
(540) ABSOLUT PEPPAR fig
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(450) 1998 07 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Juozas Stanevičius, Ukmergės g.28-24, LT-49313 Kaunas, LT
(580) 2005 08 08

(111) **27881**
(540) ABSOLUT KURANT fig
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(450) 1998 07 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Juozas Stanevičius, Ukmergės g.28-24, LT-49313 Kaunas, LT
(580) 2005 08 08

(111) **28111**
(540) FRAKSIPARIN fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 07 27
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Tatjana Sterlina, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **28465**
(540) GLAXO WELLCOME
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **28518**
(540) LACIPIL
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **28570**
(540) DEWALT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1998 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Ramunė Garšvienė, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **28710**
(540) Massive fig
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1998 08 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **28865**
(540) THE NETWORKS IS THE COMPUTER
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 19

(111) **28870**
(540) fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 10

(111) **28871**
(540) fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 09 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **29029**
(540) SERDOLECT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **29030**
(540) SERLECT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **29034**
(540) nur die
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 19

(111) **29044**
(540) T ProfiNet fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **29045**
(540) T fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **29046**
(540) T fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **29047**
(540) T fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **29048**
(540) T-Card
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **29049**
(540) TCard
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **29050**
(540) TNet
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **29051**
(540) T-Net
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **29052**
(540) T fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **29054**
(540) T BasisNet fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **29055**
(540) T Card fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **29056**
(540) T Net fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **29057**
(540) T fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **29069**
(540) r i s fig
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 08 10

(111) **29070**
(540) RISO fig
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 08 10

(111) **29146**
(540) TIR SERVICE fig
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **29388**
(540) kesport fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 10

(111) **29485**
(540) VIACOM
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **29497**
(540) Radeberger
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 10 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 10

(111) **29666**
(540) REAL COMPANHIA VELHA COMPANHIA GERAL DA AGRICULTURA DAS VINHAS DO ALT fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **29802**
(540) T-Online
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **29911**
(540) fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 11 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **30184**
(540) FOD fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1998 12 28
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **30306**
(540) Ajonda fig
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(450) 1999 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Reda Žabolienė, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **30655**
(540) fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **30719**
(540) DARIJA fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **30764**
(540) DANIJA PARDUOTUVĖ fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Liubov Pronikova, UAB “Patentinių paslaugų centras”, J.Basanavičiaus g.11/1, LT-2600 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **30916**
(540) ULTAIRE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 08 19

(111) **30917**
(540) ULTAIR
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 02 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marija Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 08 19

(111) **31302**
(540) ZOMACTON
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 03 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) 2005 08 08

(111) **31588**
(540) XEFO
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 03 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **32573**
(540) SELECTAMIX
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **32710**
(540) ZomaJet
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 06 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) 2005 08 08

(111) **33673**
(540) BEXTRA
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 1999 07 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) 2005 07 22

(111) **33696**
(540) Uno X fig
(740) Marius , Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
Marija , Lenkutienė, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(450) 1999 07 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) 2005 07 22

(111) **35442**
(540) POT OF GOLD
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 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) 2005 08 16

(111) **37643**
(540) Tieto Economa fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 18

(111) **37644**
(540) Tieto Persona fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 18

(111) **37959**
(540) CELEBREX
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 07 22

(111) **37960**
(540) CELEBRA
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2000 05 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 07 22

(111) **42812**
(540) RAYZON
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(450) 2001 06 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) 2005 07 22

(111) **42813**
(540) DYNASTAT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2001 06 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) 2005 07 22

(111) **43973**
(540) MAXIMA BAZĖ fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2001 11 26
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **44494**
(540) AKROPOLIS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 01 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **44739**
(540) XAPID
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 03 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) 2005 07 22

(111) **44740**
(540) XAPTEK
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 03 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) 2005 07 22

(111) **44741**
(540) XAPTIX
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 03 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) 2005 07 22

(111) **44742**
(540) XAPIT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 03 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) 2005 07 22

(111) **44761**
(540) VALDURE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 03 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) 2005 07 22

(111) **45061**
(540) VYKTRA
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Marius Jakulis Jason, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 07 22

(111) **45079**
(540) AKROPOLIS
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 04 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas

Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

---

(111) **45911**
(540) BEXTRA
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2002 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) 2005 07 22

---

(111) **46479**
(540) AKROPOLIS fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2003 03 25
Buvusio atstovo/patentinio patikėtinio/ vardas,pavardė, adresas
Rita Laurinavičiūtė, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

---

(111) **47599**
(540) fig
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(450) 2004 04 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) 2005 07 22

---

(111) **39538**
(540) JurbySoft fig
(450) 2000 09 25
(540)



Buvęs prekės ženklas
(540)



(580) 2005 07 26

Registracijos galiojimo termino pratęsimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 36 straipsnį

(111) **27242** *(156)* 2005 08 19
(210) *95-0404* *(220)* *1995 02 08*
(186) *2015 02 08*
(732) TAXOR COSMETIC AKTIENGESELLSCHAFT, Motzener Strasse 6-8, D-12277 Berlin, DE
(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT
(540)

CALINDA

(511)
3 muilas; parfumerijos gaminiai; odekolonas; kosmetika, būtent: kosmetiniai kremai, valymo preparatai (skysčiai), vonių kosmetiniai preparatai, šampūnai; tualetinis vanduo, burnos skalavimo preparatai (ne medicinos reikmėms), plaukų losjonai; eterinės esencijos; įdegimo preparatai, skutimosi preparatai; dantų pastos ir milteliai.

---

(111) **27393** *(156)* 2005 08 08
(210) *95-0256* *(220)* *1995 01 23*
(186) *2015 01 23*
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(540)

EXPLORER

(511)
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).

---

(111) **27603** *(156)* 2005 08 19
(210) *95-0599* *(220)* *1995 02 28*
(186) *2015 02 28*
(732) IMPRESA HOLDING LLC, 201 North DuPont Parkway, New Castle DE 19720, US
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 4.5, 26.11, 27.5
(511)
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
42 kavos barai, kavinės, restoranai, savitarnos restoranai, užkandinės, valgyklos.

---

(111) **27645** *(156)* 2005 08 17
(210) *95-1183* *(220)* *1995 04 19*
(186) *2015 04 19*
(732) BOMANITE CORPORATION, P.O. Box 599, Madera, California 93639, US
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g.28-20, LT-07171 Vilnius, LT
(540)

Bomanite

(531) 27.5
(511)
19 dangos, kelių tiesimo ir dengimo medžiagos, nemetalinės grindys, priskirtos šiai klasei; betonas, betono dangos, betono statybiniai gaminiai; bitumai, bituminės dangos, bitumo gaminiai statyboms; cementas, cemento dangos, cemento plokštės.

---

(111) **27825** *(156)* 2005 08 17
(210) *95-1521* *(220)* *1995 05 25*
(186) *2015 05 25*
(732) SMITHKLINE BEECHAM PLC, New Horizons Court, Brentford, Middlesex, TW8 9EP, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SB
SmithKline Beecham

(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, 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.
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.
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.

30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **27878** *(156)* 2005 08 08
(210) *95-0866* *(220)* *1995 03 23*
(186) *2015 03 23*
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
33 svaigieji gėrimai, būtent spiritas, degtinė.

---

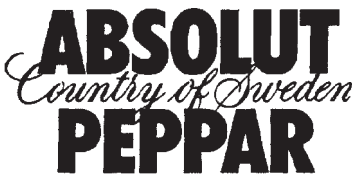
(111) **27879** *(156)* 2005 08 08
(210) *95-0867* *(220)* *1995 03 23*
(186) *2015 03 23*
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
33 svaigieji gėrimai, būtent spiritas, degtinė bei vynas.

---

(111) **27880** *(156)* 2005 08 08
(210) *95-0868* *(220)* *1995 03 23*
(186) *2015 03 23*
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
33 svaigieji gėrimai, būtent spiritas, degtinė bei vynas.

---

(111) **27881** *(156)* 2005 08 08
(210) *95-0869* *(220)* *1995 03 23*
(186) *2015 03 23*
(732) V&S VIN & SPRIT AKTIEBOLAG (PUBL), SE-117 97 Stockholm, SE
(740) Telesforas Urbaitis, 46, Advokatų kontora Ruseckas ir partneriai, Ševčenkos g.16B, LT-03111 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 27.5
(511)
33 svaigieji gėrimai, būtent spiritas, degtinė bei vynas.

---

(111) **27895** *(156)* 2005 08 08
(210) *95-1384* *(220)* *1995 05 11*
(186) *2015 05 11*
(732) SANKYO AGRO COMPANY, LIMITED, 23-14, Hongo 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

ТАЧИГАРЕН

(561) TACHIGAREN
(531) 28.5
(511)
1 augalų augimo reguliavimo preparatai.

---

(111) **28111** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-0127* *(220)* *1995 01 10*
(186) *2015 01 10*
(732) SANOFI-SYNTHELABO, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ФРАКСИПАРИН

(561) FRAKSIPARIN
(531) 28.5
(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **28267** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-2155* *(220)* *1995 08 09*
(186) *2015 08 09*
(732) MARIUS JAKULIS JASON, Ligoninės g. 5, LT-01134 Vilnius, LT
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

AAA BUSINESS CENTER

(511)
36 nekilnojamojo turto nuoma, nekilnojamojo turto valdymas.

---

(111) **28465** *(156)* 2005 08 17
(210) *95-1422* *(220)* *1995 05 12*
(186) *2015 05 12*
(732) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

GLAXO WELLCOME

(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.
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.
10 chirurgijos, medicinos, stomatologijos ir veterinarijos aparatai ir instrumentai; rankų ir kojų protezai, akių ir dantų protezai; ortopediniai gaminiai, žaizdų siuvimo medžiagos.
16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; įrišimo medžiagos; fotonuotraukos; raštinės reikmenys; raštinės ir buitinės lipniosios medžiagos; dailininkų reikmenys; teptukai; rašomosios mašinėlės ir kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.
41 švietimas, mokymas; pramogos; sportinė ir kultūrinė veikla.
42 aprūpinimas maistu ir gėrimais; laikinas apgyvendinimas; medicininis, higieninis ir kosmetinis aptarnavimas; veterinarijos ir žemės ūkio paslaugos; juridinės paslaugos; moksliniai ir pramoniniai tyrinėjimai; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **28493** *(156)* 2005 08 17
(210) *95-2046* *(220)* *1995 07 28*
(186) *2015 07 28*
(732) LARSEN LE COGNAC DES VIKINGS, Societe Anonyme, 66, Boulevard de Paris, 16100 Cognac, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 18.3, 25.1, 27.5
(511)
33 konjakas.

---

(111) **28518** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-1258* *(220)* *1995 04 27*
(186) *2015 04 27*
(732) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex, UB6 0NN, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LACIPIL

(511)
5 farmaciniai preparatai; cheminiai preparatai (farmacijos reikmėms).

---

(111) **28570** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2244* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) THE BLACK & DECKER CORPORATION, 701 East Joppa Road, Towson, Maryland 21286, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

DEWALT

(511)
6 metaliniai kabelių ir vamzdžių veržtuvai; metalinės kopėčios ir kniedės; vinys; metalinės apkabos; metalo dirbiniai (smulkūs).
7 pavaros (mašinoms); galandimo mašinos (rėžtuvams, peiliams); šepetėliai (mašinų dalys); mašinų kaltai; pjovimo įrankių laikikliai (staklėms); gręžimo galvutės (mašinų dalys); siurbliai (mašinos); šlifavimo staklių diskai (mašinų dalys); juostiniai pjūklai; pjovimo mašinos; staklių kreipiamosios (mašinų dalys); dulkių šalinimo įrenginiai (mašinų dalys); veržlių surinkimo ir suveržimo įrankiai (mašinų dalys); šlifavimo juostos, diskai ir diržai (mašinų dalys); variklių diržai; plovimo mašinos; kirpimo mašinos; gręžimo staklės; elektriniai rankiniai gręžtuvai; mechaninio apdirbimo staklės, tokios kaip vertikaliojo drožimo staklės; rėminiai pjūklai; pneumatiniai kūjai; galandimo diskai (mašinų dalys); elektriniai peiliai; siurbimo mašinos (pramonės reikmėms); dulkių šalinimo įrenginiai (valymo reikmėms); vakuuminiai siurbliai (mašinos); elektrinės žirklės; pjūklai (mašinos); malimo mašinos; galandimo mašinos; šlifavimo staklės.
8 įrankiai ir padargai (rankiniai); spaustuvai, replės; šlifavimo diskai, juostos ir diržai (įrankiai); atsuktuvai,

grąžtai, pjūklai frezos (įrankiai); veržimo įtaisai (dailidžių ar kubilių).
9 signaliniai prietaisai; elektrinės baterijos; baterijų įkrovimo įtaisai; elektros kabeliai; liniuotės (matavimo įrankiai); drabužiai nuo nelaimingų atsitikimų; apsauginės kaukės; darbininkų apsauginiai veido skydeliai; akiniai (optika); respiratorių filtrai; elektriniai ir optiniai prietaisai; atstumo registravimo prietaisai.
11 apšvietimo žibintai ir kišeniniai elektriniai žibintuvėliai.
16 bukletai, žinynai, spaudiniai.
20 suolai, stalai, nemetalinės kopėčios, pristatomosios kopėčios.
25 marškiniai, T formos marškiniai; kepurės, skrybėlės; striukės, paltai; puloveriai, megztiniai.
37 statybos įrengimų nuoma; statybos įrengimų taisymas.

---

(111) **28683** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-1870* *(220)* *1995 07 11*
(186) *2015 07 11*
(732) UAB “KOPTOS”, Kalvarijų g.1, LT-09310 Vilnius, LT
(740) UAB “Patetinių paslaugų centras”, 58, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 26.11, 29.1
(591) mėlyna.
(511)
35 dokumentų dauginimas; prekių demonstravimas; fotokopijavimas; biuro mašinų ir įrengimų nuoma; parodų rengimas komercijos ar reklamos reikmėms; prekių pardavimo skatinimas; reklama; reklaminių skilčių rengimas; reklaminių tekstų skelbimas; importo ir eksporto agentūros; vitrinų apipavidalinimas; spausdinimas (mašinėle); reklaminės medžiagos tobulinimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
40 fotospauda, popieriaus apdorojimas (laminavimas); knygų įrišimas; meno kūrinių rėmimas; popieriaus apretavimas.

---

(111) **28684** *(156)* 2005 07 29
(210) *95-1871* *(220)* *1995 07 11*
(186) *2015 07 11*
(732) MOORE WALLACE NORTH AMERICA, INC, a Delaware Corporation, 1200 Lakeside Drive, Bannockburn, Illinois 60015, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

MOORE

(511)
9 įrašytos kompiuterių programos; elektroniniai spausdinimo įrenginiai.

---

(111) **28710** *(156)* 2005 08 11
(210) *95-1895* *(220)* *1995 07 14*
(186) *2015 07 14*
(732) MASSIVE, Naamloze Vennootschap, Uilenbaan 200, B-2160 Wommelgem, BE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 25.3, 27.5, 29.1
(591) geltona, mėlyna, balta.
(511)
11 apšvietimo prietaisai ir įrenginiai, sietynai.

---

(111) **28792** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2450* *(220)* *1995 09 12*
(186) *2015 09 12*
(732) THE BLACK & DECKER CORPORATION, 701 East Joppa Road, Towson, Maryland 21286, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

SNAKELIGHT

(511)
11 apšvietimo prietaisai ir įrenginiai, lempos, žibintai, impulsinės lempos ir elektros lemputės lempoms ir žibintuvėliams.

---

(111) **28795** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2453* *(220)* *1995 09 12*
(186) *2015 09 12*
(732) THE BLACK & DECKER CORPORATION, 701 East Joppa Road, Towson, Maryland 21286, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.3, 27.5
(511)
11 apšvietimo prietaisai ir įrenginiai, lempos, žibintai, impulsinės lempos ir elektros lemputės lempoms ir žibintuvėliams.

---

(111) **28865** *(156)* 2005 08 19
(210) *95-2126* *(220)* *1995 08 08*
(186) *2015 08 08*
(732) SUN MICROSYSTEMS, INC, 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

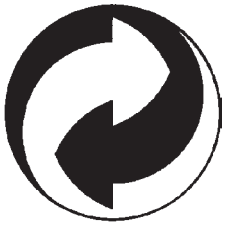
THE NETWORKS IS THE COMPUTER

(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, elektriniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo

prietaisai ir aparatai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.

---

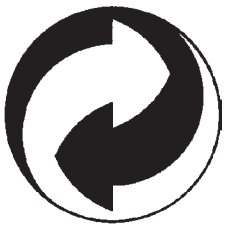
(111) **28870** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-2250* *(220)* *1995 08 17*
(186) *2015 08 17*
(732) DER GRUENE PUNKT - DUALES SYSTEM DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT, Frankfurter Strasse 720-726, 51145 Koeln, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15
(511)
35 reklama; verslo vadyba.
39 vežimas, prekių pakavimas ir sandėliavimas.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.
42 pakavimo medžiagų atliekų naikinimas ir perdirbimas; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **28871** *(156)* 2005 08 11
(210) *95-2251* *(220)* *1995 08 17*
(186) *2015 08 17*
(732) DER GRUENE PUNKT - DUALES SYSTEM DEUTSCHLAND AKTIENGESELLSCHAFT, Frankfurter Strasse 720-726, 51145 Koeln, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(551) Kolektyvinis ženklas
(531) 24.15
(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; žvakės, dagčiai.
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.
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.
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, 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.
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 kontoros reikmenys (išskyrus baldus); mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); plastikinės pakavimo medžiagos (nepriskirtos prie kitų klasių); lošiamosios kortos; šriftai; klišės.
17 kaučiukas, gutaperčia, guma, asbestas, žėrutis ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; plastikų pusgaminiai; užpildai, sandarinimo ir izoliacinės medžiagos; nemetaliniai lankstieji vamzdžiai.
18 odos ir odų pakaitalai, jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; gyvūnų odos, kailiai; lagaminai, kelioniniai krepšiai; lietaus ir saulės skėčiai, lazdos (kriukiai); rimbai, botagai, pakinktai ir balnojimo reikmenys.
19 statybinės medžiagos (nemetalinės); statybiniai standieji nemetaliniai vamzdžiai; asfaltas, dervos ir bitu-

mas; kilnojamieji nemetaliniai statiniai; nemetaliniai 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, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.
31 žemės ūkio, sodo, miško produktai, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; šviežі vaisiai ir daržovės; sėklos, gyvi augalai ir gėlės; pašarai, salyklas.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
33 svaigieji gėrimai (išskyrus alų).
34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.
35 reklama; verslo vadyba.
39 vežimas, prekių pakavimas ir sandėliavimas.
40 medžiagų apdirbimas ir apdorojimas.
42 pakavimo medžiagų atliekų naikinimas ir perdirbimas; kompiuterių programų rengimas.

---

(111) **28901** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-1984* *(220)* *1995 07 21*
(186) *2015 07 21*
(732) SANOFI-SYNTHELABO, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

DILTISAN

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **28902** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-1985* *(220)* *1995 07 21*
(186) *2015 07 21*
(732) SANOFI-SYNTHELABO, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

CARBASAN

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **28934** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2192* *(220)* *1995 08 11*
(186) *2015 08 11*
(732) E.I.DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 3.2
(511)
18 kuprinės, alpinistų ir turistų kuprinės, krepšiai; krepšeliai (pirkiniams), pakabinami krepšiai (kūdikiams nešioti), kelioniniai krepšiai, plokšti lagaminai (diplomatai), lagaminai, arklių gūnios, odiniai raišteliai, odiniai diržai.
22 lynai, pluoštinė tekstilės žaliava, virvės, špagatai, tinklai, brezentas, burės, maišai (nepriskirti prie kitų klasių); brezentas, kamšalai (išskyrus guminius ir plastikinius).
25 apranga, drabužiai, avalynė, galvos apdangalai, uniformos, sportiniai bateliai, kalnų laipiojimo ir treko bateliai, antbačiai, pirštinės, blauzdinės, slidinėjimo kostiumai, motociklininkų kostiumai, snieglentininkų kostiumai, maudymosi kostiumai.

---

(111) **28961** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2146* *(220)* *1995 08 08*
(186) *2015 08 08*
(732) E.I.DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TACTEL

(511)
22 pluoštinė tekstilės žaliava.
23 tekstilės verpalai ir siūlai.
24 audiniai ir tekstilės gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; antklodės ir staltiesės.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.

---

(111) **28975** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2284* *(220)* *1995 08 22*
(186) *2015 08 22*
(732) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)



(531) 26.7, 29.1
(591) tamsiai mėlyna, geltona, balta.
(511)
1 cheminės medžiagos (pramonės reikmėms).
30 vanilinas (vanilės pakaitalas).
(310)(320)(330) 95/576282, 1995 06 16, FR

---

(111) **29015** *(156)* 2005 08 19
(210) *95-2015* *(220)* *1995 07 25*
(186) *2015 07 25*
(732) UAB “NATUR PRODUKT VILNIUS”, Rygos g.15, LT-05245 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.1, 27.5
(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.
5 farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai; dietiniai produktai (medicinos reikmėms), kūdikių maistas; pleistrai, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai; fungicidai, herbicidai.
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.
35 įvairių prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **29029** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-1834* *(220)* *1995 07 05*
(186) *2015 07 05*
(732) H.LUNDBECK A/S, Ottiliavej 9, 2500 Koepenhamn-Valby, DK
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SERDOLECT

(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos.

---

(111) **29030** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-1835* *(220)* *1995 07 05*
(186) *2015 07 05*
(732) H.LUNDBECK A/S, Ottiliavej 9, 2500 Koepenhamn-Valby, DK
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

SERLECT

(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos.

---

(111) **29034** *(156)* 2005 08 19
(210) *95-2094* *(220)* *1995 08 03*
(186) *2015 08 03*
(732) VATTER GmbH, Birkenallee 110-134, 48432 Rheine, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

nur die

(511)
25 drabužiai, apranga.

---

(111) **29044** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2231* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

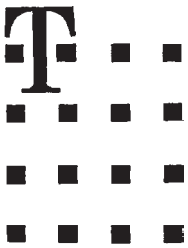
T · · ProfiNet

(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29045** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2232* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*

(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29046** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2233* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29047** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2234* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29048** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2235* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)

T-Card

(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29049** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2236* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TCard

(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29050** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2237* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TNet

(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29051** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2238* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)

T-Net

(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29052** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2239* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.

37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29054** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2228* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)

T··BasisNet·

(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29055** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2229* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)

T··Card·

(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29056** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2240* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)

T··Net·

(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.
41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29057** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2241* *(220)* *1995 08 16*
(186) *2015 08 16*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG,
Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6,
LT-01109 Vilnius, LT
(540)

T··

(531) 26.4, 27.5
(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai (išskyrus aparatūrą); duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės; raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių įrengimų nuoma.

41 leidyba; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kompiuterių ir priėjimo prie duomenų apdorojimo kompiuterių laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas ir planavimas.

---

(111) **29069** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-2371* *(220)* *1995 08 31*
(186) *2015 08 31*
(732) RISO KAGAKU CORPORATION,
2-20-15, Shinbashi, Minato-ku, Tokyo, JP
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g.28-20,
LT-07171 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.1, 27.5
(511)
2 spaustuviniai dažai (rašalas); spaustuviniai dažai (pasta).
7 spausdinimo mašinos.
9 kopijavimo aparatai ir mašinos (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai) bei jų dalys; blykstės tipo portatyvūs trafaretiniai spausdinimo įrenginiai ir interfeisai.
16 spaudmenų rinkiniai; spausdinimo mašinėlės kontoroms; dauginimo aparatai; trafaretai; trafaretų lakštai; popierius; popierinės dėžutės; rašalas ir kanceliarijos reikmenys.

---

(111) **29070** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-2372* *(220)* *1995 08 31*
(186) *2015 08 31*
(732) RISO KAGAKU CORPORATION,
2-20-15, Shinbashi, Minato-ku, Tokyo, JP
(740) Ramunė Garšvienė, 30, Dūkštų g.28-20,
LT-07171 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.5
(511)
2 spaustuviniai dažai (rašalas); spaustuviniai dažai (pasta).
7 spausdinimo mašinos.
9 kopijavimo aparatai ir mašinos (fotografiniai, elektrostatiniai, terminiai) bei jų dalys; blykstės tipo portatyvūs trafaretiniai spausdinimo įrenginiai ir interfeisai.
16 spaudmenų rinkiniai; spausdinimo mašinėlės kontoroms; dauginimo aparatai; trafaretai; trafaretų lakštai; popierius; popierinės dėžutės; rašalas ir kanceliarijos reikmenys.

---

(111) **29092** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-1856* *(220)* *1995 07 07*
(186) *2015 07 07*
(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”,
General Baquedano 1278, Santiago, CL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”,
Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.4, 27.5
(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **29093** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-1857* *(220)* *1995 07 07*
(186) *2015 07 07*
(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”,
General Baquedano 1278, Santiago, CL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”,
Naugarduko g.32/2, LT-03225 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.

---

(111) **29103** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-2199* *(220)* *1995 08 14*
(186) *2015 08 14*
(732) MERRILD KAFFE A/S, Laerkevej, 6000 Kolding, DK
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria,
LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 1.1, 25.1, 26.4, 27.5
(511)
30 kava, kavos ekstraktai (skysti ar sausi).

(111) **29142** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2422* *(220)* *1995 09 07*
(186) *2015 09 07*
(732) GIANFRANCO FERRE' SPA, Via Pontaccio, 21, Milano, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)
GIEFFEFFE
(511)
3 balinimo preparatai ir kitos skalbimo medžiagos; valymo, poliravimo, šveitimo ir švitrinamojo apdirbimo preparatai; muilas; parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai; dantų milteliai ir pastos.
(310)(320)(330) M195C 002976, 1995 03 22, IT

(111) **29143** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2423* *(220)* *1995 09 07*
(186) *2015 09 07*
(732) GIANFRANCO FERRE' SPA, Via Pontaccio, 21, Milano, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)
GIEFFEFFE
by GIANFRANCO FERRE
(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.
(310)(320)(330) M195C 002975, 1995 03 22, IT

(111) **29146** *(156)* 2005 08 17
(210) *95-2026* *(220)* *1995 07 26*
(186) *2015 07 26*
(732) TIR SERVICE SA, 8, Rue Saint-Leger, 1205 Geneva, CH
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)
TIR
SERVICE
(531) 26.4, 27.5
(511)
36 draudimas, draudimo paslaugos, draudimo informacija; finansinė informacija; finansinės konsultacijos; draudimo konsultacijos; kredito kortelių paslaugos, kredito agentūros; paskolos; finansavimo paslaugos; biržos maklerių veikla.
(310)(320)(330) 2955/1995.3, 1995 03 17, CH

(111) **29149** *(156)* 2005 08 11
(210) *95-2036* *(220)* *1995 07 26*
(186) *2015 07 26*
(732) SANOFI-SYNTHELABO, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)
КАРБАСАН
(561) KARBASAN
(531) 28.5
(511)
5 farmaciniai preparatai.
(310)(320)(330) 95/558614, 1995 02 13, FR

(111) **29150** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-2037* *(220)* *1995 07 26*
(186) *2015 07 26*
(732) SANOFI-SYNTHELABO, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)
ДИЛТИСАН
(561) DILTISAN
(531) 28.5
(511)
5 farmaciniai preparatai.
(310)(320)(330) 95/558628, 1995 02 13, FR

(111) **29167** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2171* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*
(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)
MONTERREY
(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) **29168** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2172* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*
(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

ZUKO

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **29169** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2173* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*

(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

ORJAS

(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) **29170** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2174* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*

(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

CORONADO

(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) **29171** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2175* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*

(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

RAFF

(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) **29172** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2177* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*

(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

FLASH

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **29173** *(156)* 2005 08 03
(210) *95-2178* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*

(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

YUZ

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **29174** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-2179* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*

(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

HICKORY HILL

(511)

32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **29175** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-2180* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*

(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL

(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT

(540)

VAN COOK

(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) **29185** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-2295* *(220)* *1995 08 23*
(186) *2015 08 23*

(732) BOOMERANG INTERNATIONAL AKTIEBOLAG, Box 50104, 104 05 Stockholm, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 23.1, 26.1, 27.1
(511)
25 drabužiai ir apranga.

---

(111) **29187** (156) 2005 07 28
(210) *95-2543* (220) *1995 09 20*
(186) *2015 09 20*
(732) BRUNSWICK CORPORATION, One North Field Court, Lake Forest, Illinois 60045-4811, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Mercury

(566) Gyvsidabris
(511)
7 ne antžeminių transporto priemonių varikliai (išoriniai) ir jų dalys.

---

(111) **29188** (156) 2005 07 28
(210) *95-2544* (220) *1995 09 20*
(186) *2015 09 20*
(732) BRUNSWICK CORPORATION, One North Field Court, Lake Forest, Illinois 60045-4811, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Mercruiser

(511)
7 laivų pavaros ir jų dalys.

---

(111) **29189** (156) 2005 07 28
(210) *95-2545* (220) *1995 09 20*
(186) *2015 09 20*
(732) BRUNSWICK CORPORATION, One North Field Court, Lake Forest, Illinois 60045-4811, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Mariner

(566) Jūreivis
(511)
7 laivų varikliai (išoriniai) ir jų dalys.

---

(111) **29218** (156) 2005 08 03
(210) *95-2205* (220) *1995 08 15*
(186) *2015 08 15*
(732) SUPER RIFLE SPA, Viale Matteotti, Barberino di Mugello, IT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

SUPER RIFLE

(511)
25 gatavi drabužiai, tarp jų darbiniai ir sportiniai drabužiai vyrams, moterims ir vaikams, būtent kelnės, striukės, šilti švarkai, bliuzonai, palaidinės, apsiaustai, neperšlampamieji drabužiai, neperšlampamos šiltos striukės su gobtuvais, darbinės palaidinės ir marškiniai.

---

(111) **29292** (156) 2005 07 29
(210) *95-1954* (220) *1995 07 20*
(186) *2015 07 20*
(732) LEAF ITALIA SRL, Via Milano, 16, Cremona, IT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)



(531) 28.17
(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **29380** (156) 2005 08 17
(210) *95-1778* (220) *1995 06 27*
(186) *2015 06 27*
(732) WOLF-GERAETE SA, 9, Rue de l'Industrie, CH-1630 Bulle, CH
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(540)

WOLF GARDEN

(511)
1 chemijos produktai, naudojami žemės ūkyje, sodininkystėje ir miškininkystėje; trąšos.
5 piktžolių naikinimo preparatai, fungicidai, herbicidai, insekticidai.
7 žemės ūkio įrankiai ir mašinos, ypatingai purkštuvai, automatinės mašinos žolynams laistyti, elektriniai pjūklai, vejapjovės, arimo įrankiai ir mašinos, įrankiai ir mašinos dirvai įdirbti, derliaus nuėmimo kombainai, šiaudapjovės.
8 žemės ūkio ir sodininkystės padargai (rankiniai) ir įrankiai.
31 sėklos.

(111) **29381** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-1782* *(220)* *1995 06 28*
(186) *2015 06 28*
(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baquedano 1278, Santiago, CL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 5.7, 11.3, 25.1, 29.1
(591) balta, ruda, aukso, geltona, raudona, šviesiai ruda.
(511)
30 kava.

---

(111) **29388** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-2641* *(220)* *1995 09 29*
(186) *2015 09 29*
(732) KESWELL OY, Valimotie 17, 00016 Kesko, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

kesport

(531) 27.5
(511)
12 transporto priemonės; sausumos, vandens ir oro susisiekimo priemonės.
13 šaunamieji ginklai; šaudmenys ir sviediniai; sprogstamosios medžiagos; fejerverkai.
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.
22 lynai, virvės, špagatai, tinklai, palapinės, stoginės, brezentas, burės, maišai (nepriskirti prie kitų klasių); kamšalai (išskyrus guminius ir plastikinius); pluoštinė tekstilės žaliava.
25 drabužiai, apranga, avalynė, galvos apdangalai.
28 žaidimai ir žaislai; gimnastikos ir sporto reikmenys, nepriskirti prie kitų klasių; Kalėdų eglučių papuošalai.

---

(111) **29433** *(156)* 2005 08 11
(210) *95-3143* *(220)* *1995 11 17*
(186) *2015 11 17*
(732) BUDGET RENT A CAR SYSTEM, INC, a Delaware Corporation, 6 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

BUDGET

(566) Biudžetas
(511)
39 automobilių transportas, vandens ir oro transportas; vežimas; transporto priemonių nuoma; sandėlių nuoma.

---

(111) **29434** *(156)* 2005 08 11
(210) *95-3144* *(220)* *1995 11 17*
(186) *2015 11 17*
(732) BUDGET RENT A CAR SYSTEM, INC, a Delaware Corporation, 6 Sylvan Way, Parsippany, New Jersey 07054, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

Budget

(566) Biudžetas
(531) 26.3
(511)
39 automobilių transportas, vandens ir oro transportas; vežimas; transporto priemonių nuoma; sandėlių nuoma.

---

(111) **29497** *(156)* 2005 08 10
(210) *95-2776* *(220)* *1995 10 11*
(186) *2015 10 11*
(732) RADEBERGER EXPORTBIERBRAUEREI GmbH, Dresdner Strasse 2, D-01454 Radeberg, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

Radeberger

(511)
32 alus.

---

(111) **29666** *(156)* 2005 08 11
(210) *95-2318* *(220)* *1995 08 25*
(186) *2015 08 25*
(732) COMPANHIA GERAL DA AGRICULTURA DAS VINHAS DO ALTO DOURO, SA, Rua Azevedo Magalhaes 314, Vila Nova De Gaia, PT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT

(540)



(531) 4.3, 20.5, 24.1, 24.3, 25.1, 29.1
(591) raudona, tamsiai raudona, geltona, juoda, žalia, aukso, mėlyna.
(511)
33 vynas; portveinas, putojantis vynas, stalo vynas, brendis ir likeriai.

---

(111) **29678** (156) 2005 08 08
(210) *95-2359* (220) *1995 08 30*
(186) *2015 08 30*
(732) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GmbH, Binger Strasse 148, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ORAMORPH

(511)
5 farmaciniai preparatai; higieniniai preparatai, skirti medicinos reikmėms ir asmeninei higienai.

---

(111) **29682** (156) 2005 08 10
(210) *95-2405* (220) *1995 09 06*
(186) *2015 09 06*
(732) BOEHRINGER INGELHEIM KG, Binger Strasse 148, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
(740) Rita Laurinavičiūtė, 5, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

LENDORMIN

(511)
5 farmaciniai preparatai (centrinę ir periferinę nervų sistemą raminantys vaistai).

---

(111) **29683** (156) 2005 08 10
(210) *95-2406* (220) *1995 09 06*
(186) *2015 09 06*
(732) BOEHRINGER INGELHEIM KG, Binger Strasse 148, D-55216 Ingelheim am Rhein, DE
(740) Rita Laurinavičiūtė, 5, UAB “Metida”, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ЛЕНДОРМИН

(561) LENDORMIN
(531) 28.5
(511)
5 farmaciniai preparatai (centrinę ir periferinę nervų sistemą raminantys vaistai).

---

(111) **29732** (156) 2005 08 10
(210) *95-3184* (220) *1995 11 22*
(186) *2015 11 22*
(732) FERRING BV, Polarisavenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

DECAPEPTYL

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

(111) **29793** (156) 2005 08 10
(210) *95-2620* (220) *1995 09 27*
(186) *2015 09 27*
(732) WURZBURG HOLDING SA, 134, Boulevard de la Petrusse, L-2330 Luxembourg, LU
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

MARITHE ET FRANCOIS GIRBAUD

(511)
3 muilas, parfumerija, eteriniai aliejai, kosmetika, plaukų losjonai.

---

(111) **29802** (156) 2005 08 17
(210) *95-2639* (220) *1995 09 29*
(186) *2015 09 29*
(732) DEUTSCHE TELEKOM AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

T-Online

(511)
9 elektriniai, elektroniniai, optiniai, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), mokymo prietaisai ir aparatai; garso, vaizdo ir duomenų įrašymo, perdavimo ir atkūrimo aparatūra; magnetinės ir optinės duomenų laikmenos; prekybos automatai ir monetinių aparatų mechanizmai; duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai.
16 spaudiniai; mokomoji medžiaga ir vaizdinės priemonės (išskyrus aparatūrą); raštinės reikmenys.
36 finansinės operacijos; nekilnojamojo turto operacijos.
37 statyba; statybų priežiūra ir remontas; įtaisymo ir įrengimo paslaugos.
38 telekomunikacijos; telekomunikacinių ryšių nuoma.
41 instruktavimas, pramogos; sportinių ir kultūrinių renginių rengimas; tekstų skelbimas (išskyrus reklaminius).
42 kompiuterių programų rengimas; kompiuterizuotos duomenų bazės; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; telekomunikacinių įrengimų projektavimas.

---

(111) **29854** (156) 2005 08 04
(210) *95-2915* (220) *1995 10 25*
(186) *2015 10 25*

(732) MADAME JEANNE RENEE CHANTEREAU epouse de M. GOBET, 9 Boulevard de la Tour Maubourg, 75007 Paris, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

TOT'HEMA

(511)
5 farmaciniai preparatai.

---

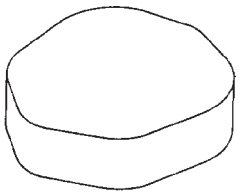
(111) **29890** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2799* *(220)* *1995 10 12*
(186) *2015 10 12*
(732) CARLSBERG A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

ELEPHANT BEER

(511)
32 alus.

---

(111) **29911** *(156)* 2005 08 05
(210) *95-2434* *(220)* *1995 09 08*
(186) *2015 09 08*
(732) THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.15
(511)
5 farmaciniai preparatai ir medžiagos (medicinos reikmėms).

---

(111) **29999** *(156)* 2005 07 27
(210) *95-2176* *(220)* *1995 08 10*
(186) *2015 08 10*
(732) COMPANIA DE PRODUCTOS ALIMENTOS Y SERVICIOS “CORPORA SA”, General Baguedano 1278, Santiago, CL
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

YUPI

(511)
32 alus; mineralinis ir gazuotas vanduo, kiti gaivieji gėrimai; vaisių gėrimai ir vaisių sultys; sirupai ir kiti gėrimų gaminimo mišiniai.

---

(111) **30044** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-3175* *(220)* *1995 11 21*
(186) *2015 11 21*
(732) UAB “BAREMA”, Karaliaus Mindaugo pr.26, LT-44295 Kaunas, LT
(740) Nijolė Nemcevičienė, 19, Nijolės Nemcevičienės patentinių paslaugų firma, S.Daukanto g.21-201, LT-44249 Kaunas, LT
(540)

BAREMA

(531) 27.1
(511)
6 metalinės statybinės medžiagos, kilnojamieji metaliniai statiniai, metaliniai langai, metaliniai langų rėmai, metaliniai vartai, metalinės žaliuzės.
19 plastikinės durys, plastikiniai langai, plastikinės žaliuzės.
35 prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
37 statyba, taisymas (remontas); įtaisymo ir įrengimo paslaugos.

---

(111) **30142** *(156)* 2005 08 11
(210) *96-0173* *(220)* *1996 01 18*
(186) *2016 01 18*
(732) ALTADIS LUXEMBOURG SA, 80 Route de Luxembourg, L-3515 Dudelange, LU
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)



(531) 6.7, 7.1
(511)
34 tabakas; rūkymo reikmenys; degtukai.

---

(111) **30184** *(156)* 2005 08 11
(210) *96-0204* *(220)* *1996 01 23*
(186) *2016 01 23*
(732) UAB “LIFODAS”, Naugarduko g.41, LT-03227 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

FOD

(531) 27.5
(511)
9 moksliniai, jūriniai, geodeziniai, elektriniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, įrašų diskai; prekybos automatai ir mone-

tinių aparatų mechanizmai; kasos aparatai, skaičiavimo mašinos, duomenų dorojimo įrenginiai ir kompiuteriai; gesintuvai.

---

(111) **30260** *(156)* 2005 08 05
(210) *95-2010* *(220)* *1995 07 25*
(186) *2015 07 25*
(732) PREMARK FEG L.L.C., 1300 N.Market Street, Wilmington, Delaware19801, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

FOSTER

(566) Skatinti
(511)
11 valgio gaminimo bei šaldymo aparatai ir įrenginiai; ledo gaminimo įrenginiai; biraus ledo gaminimo įrenginiai; vandens vėsinimo įrenginiai; šaldymo patalpos, šaldymo kameros ir šaldymo aparatai, šaldyklės; termostatiniai tešlos rūgimo lėtinimo šaldytuvai; sušaldytų maisto produktų atšildymo spintos, įrenginiai ir virtuvinės viryklės bei maisto šiluminio apdorojimo krosnelės; šaldymo spintos (prekystaliams, vitrinoms); termostatiniai šaldytuvai (donorų kraujo, vakcinų, vaikų pieno ir kitų maisto produktų laikymui).

---

(111) **30261** *(156)* 2005 08 05
(210) *95-2011* *(220)* *1995 07 25*
(186) *2015 07 25*
(732) PREMARK FEG L.L.C., 1300 N.Market Street, Wilmington, Delaware19801, US
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

FOSTER

(531) 1.5
(511)
11 valgio gaminimo bei šaldymo aparatai ir įrenginiai; ledo gaminimo įrenginiai; biraus ledo gaminimo įrenginiai; vandens vėsinimo įrenginiai; šaldymo patalpos, šaldymo kameros ir šaldymo aparatai, šaldyklės; termostatiniai tešlos rūgimo lėtinimo šaldytuvai; sušaldytų maisto produktų atšildymo spintos, įrenginiai ir virtuvinės viryklės bei maisto šiluminio apdorojimo krosnelės; šaldymo spintos (prekystaliams, vitrinoms); termostatiniai šaldytuvai (donorų kraujo, vakcinų, vaikų pieno ir kitų maisto produktų laikymui).

---

(111) **30306** *(156)* 2005 08 11
(210) *96-0582* *(220)* *1996 03 05*
(186) *2016 03 05*
(732) UAB “AJONDA”, Minties g.1a, LT-08233 Vilnius, LT
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

Ajonda

(531) 27.5
(511)
16 spaudiniai, periodiniai leidiniai, katalogai, knygos, laikraščiai, spausdintiniai leidiniai, vadovėliai, žinynai, žurnalai (periodiniai leidiniai).
41 knygų leidyba, švietimas, mokymas, pramogos.

---

(111) **30381** *(156)* 2005 08 04
(210) *96-0496* *(220)* *1996 02 23*
(186) *2016 02 23*
(732) UAB “SAREME”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)



(531) 2.1, 24.17, 26.1
(511)
37 apsauginių signalizacijų įrengimas ir taisymas.

---

(111) **30613** *(156)* 2005 08 04
(210) *96-1530* *(220)* *1996 06 25*
(186) *2016 06 25*
(732) LORENZ BAHLSEN SNACK-WORLD HOLDING GmbH & CO KG, Bemeroderstrasse 71, 30559 Hannover, DE
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(540)

X-CUT

(511)
29 mėsa, žuvis, paukštiena ir žvėriena; mėsos ekstraktai; konservuoti, džiovinti, virti ir kepti vaisiai ir daržovės; drebučiai, uogienės, vaisių kompotai; kiaušiniai, pienas ir pieno produktai; maistiniai aliejai ir riebalai.
30 kava, arbata, kakava, cukrus, ryžiai, tapijoka, sago kruopos, kavos pakaitalai; miltai ir grūdų produktai, duona, pyragas ir konditerijos gaminiai, ledai; medus, sirupas; mielės, kepimo milteliai; druska, garstyčios; actas, padažai; prieskoniai; ledas.

---

(111) **30655** *(156)* 2005 08 17
(210) *96-0400* *(220)* *1996 02 14*
(186) *2016 02 14*
(732) UAB “GILOTA”, Stoties g.8, LT-40134 Kupiškis, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.15, 25.5, 26.4
(511)
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **30719** *(156)* 2005 08 17
(210) *96-1717* *(220)* *1996 07 16*
(186) *2016 07 16*
(732) UAB “DARIJA”, Metalo g. 2B, LT-02190 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 27.1, 27.5
(511)
35 eksporto ir importo agentūros; komercinės informacijos agentūros; pagalba komercijos ir pramonės operacijų vadybai; reklamos agentūros; verslo tyrimai; savikainos analizė; nuomonių tyrimas; prekių sukaupimas (išskyrus vežimą) kitiems, teikiantis pirkėjams galimybę patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.
39 vežimas; prekių pakavimas ir sandėliavimas; kelionių rengimas.

---

(111) **30764** *(156)* 2005 08 17
(210) *96-1247* *(220)* *1996 05 23*
(186) *2016 05 23*
(732) BENDRA LIETUVOS-DANIJOS ĮMONĖ UAB “DANBALT INTERNATIONAL”, Fabijoniškių g.99, LT-07101 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)



(531) 24.7, 26.11, 29.1
(591) balta, raudona, juoda.
(511)
35 įvairių daniškų prekių sukaupimas (išskyrus gabenimą) kitiems, įgalinantis pirkėjus patogiai apžiūrėti ir įsigyti tų prekių.

---

(111) **30858** *(156)* 2005 08 04
(210) *96-1090* *(220)* *1996 05 03*
(186) *2016 05 03*
(732) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, 345 Park Avenue, New York, NY 10154, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PROCEF

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **30916** *(156)* 2005 08 19
(210) *95-3372* *(220)* *1995 12 11*
(186) *2015 12 11*
(732) SMITHKLINE BEECHAM PLC, New Horizons Court, Brentford, Middlesex, TW8 9EP, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ULTAIRE

(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) **30917** *(156)* 2005 08 19
(210) *95-3373* *(220)* *1995 12 11*
(186) *2015 12 11*
(732) SMITHKLINE BEECHAM PLC, New Horizons Court, Brentford, Middlesex, TW8 9EP, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

ULTAIR

(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) **31051** *(156)* 2005 08 04
(210) *96-1522* *(220)* *1996 06 25*
(186) *2016 06 25*
(732) E.R.SQUIBB & SONS, L.L.C., Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, New Jersey 08540, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

MONOPRIL

(511)
5 farmaciniai preparatai širdies kraujagyslių ligoms gydyti.

---

(111) **31052** *(156)* 2005 08 04
(210) *96-1523* *(220)* *1996 06 25*
(186) *2016 06 25*
(732) E.R.SQUIBB & SONS, L.L.C., Lawrenceville-Princeton Road, Princeton, New Jersey 08540, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

PRAVACHOL

(511)
5 farmaciniai preparatai (hipercholesterinemijai gydyti).

(111) **31053** *(156)* 2005 08 04
(210) *96-1524* *(220)* *1996 06 25*
(186) *2016 06 25*
(732) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, 345 Park Avenue, New York, New York 10154, US
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB “Intels”, Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(540)

VIDEX

(511)
5 farmaciniai preparatai (antivirusiniai).

---

(111) **31588** *(156)* 2005 08 04
(210) *96-1560* *(220)* *1996 06 27*
(186) *2016 06 27*
(732) NYCOMED AUSTRIA GmbH, St.Peter-Strasse 25, A-4020 Linz, AT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(540)

XEFO

(511)
5 farmacijos preparatai.

---

(111) **31624** *(156)* 2005 08 17
(210) *95-2760* *(220)* *1995 10 09*
(186) *2015 10 09*
(732) AKTIEBOLAGET CARL MUNTERS, P.O.Box 430 (Kung Hans vaeg 8), S-191 24 Sollentuna, SE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)



(531) 26.1, 27.1
(511)
11 šildymo, šaldymo, džiovinimo ir vėdinimo įrenginiai; drėgmės reguliavimo aparatai (nebūdami aparatų dalimis); formuojama hermetizuojanti medžiaga, skirta aušinimo bokštams, aušinimo bokštų užpildai, biofiltrai, plautuvai, drėkintuvai, nusodinimo įranga, garinantys aušintuvai, visų aukščiau išvardytų prekių dalys ir priedai, priskirti prie 11 klasės.

---

(111) **31808** *(156)* 2005 08 05
(210) *95-2348* *(220)* *1995 08 28*
(186) *2015 08 28*
(732) HACHETTE FILIPACCHI PRESSE, Societe Anonyme, 149, Rue Anatole France, 92534 Levallois-Perret Cedex, FR
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(540)

PREMIERE

(566) Pirmasis
(511)
35 reklama; verslo vadyba; verslo tvarkyba; įstaigų veikla; rinkotyra; rinkos nagrinėjimas; visuomenės informavimas; reklaminių tekstų skelbimas; reklaminių skilčių rengimas (žurnalams, spausdintiniams leidiniams), televizijos reklama, kino reklama, radijo reklama; kompiuterizuotų duomenų bazių valdymas.
38 telekomunikacijos; televizijos transliavimas, televizijos transliavimas (milimetrinėmis, centimetrinėmis ar decimetrinėmis bangomis); kabelinės televizijos transliavimas; radijo transliavimas; informacija apie telekomunikacijas; telefono ryšys; telefono paslaugos; naujienų agentūros; elektroninis paštas; pranešimų siuntimas; pranešimų siuntimo aparatų nuoma; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; radijo ryšys; pranešimų kaupimas ir siuntimas (elektronikos priemonėmis); telekomunikacijų paslaugos, būtent skaitmeninių ryšių tinklų sutelktinės paslaugos; elektroninis pranešimų siuntimas (elektronikos priemonėmis).
42 juridinės paslaugos; mokslo ir pramonės tyrimai; kompiuterių programų rengimas; kreipties į kompiuterizuotas duomenų bazes laiko nuoma; kompiuterių aparatinės įrangos konsultacijos; kompiuterių nuoma; kompiuterinės įrangos atnaujinimas; kompiuterių programinės įrangos projektavimas; kompiuterinių duomenų bazių kūrimo paslaugos; intelektualinės nuosavybės konsultacijos; specialistų konsultacijos (nesusijusios su verslu); autorių teisių vadyba; techninė braižyba; rankraščių redagavimas; parodų eksponavimo vietų paslaugos; reporterių paslaugos; ofseto spauda; fotoreportažų rengimas; fotografavimas; vaizdajuosčių įrašymas.

---

(111) **31899** *(156)* 2005 07 28
(210) *95-2570* *(220)* *1995 09 21*
(186) *2015 09 21*
(732) BRUNSWICK CORPORATION, One North Field Court, Lake Forest, Illinois 60045-4811, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(540)

Quicksilver

(511)
4 techniniai aliejai, riebalai ir tepalai.
7 vandens transporto priemonių variklių dalys, tarp jų specialios paskirties pavaros ir jų mechanizmai; droselių ir vairo valdymo mechanizmai, dujų išmetimo sistemų mechanizmai, vandens aušinimo sistemų mechanizmai (vandens transporto priemonių variklių dalys); variklio paleidimo sistemų ir ekranuotų variklio paleidimo sistemų mechanizmai, elektriniai starteriai, vairavimo mechanizmai su vairo stiprintuvu, balansavimo ir eigos keitimo įrenginiai, tepalų filtrai, kuro filtrai (variklių dalys) ir vandens separatoriai.
9 matavimo prietaisai, greičio matavimo prietaisai, katodiniai įrenginiai nuo korozijos, elektros izoliatoriai, balansavimo indikatoriai (elektra) ir variklio prietaisai (elektra), elektriniai jungikliai.
12 vandens transporto priemonių dalys, būtent kuro padavimo įrenginiai ir jų dalys, laivasraigčiai ir trimeriai.

---

(111) **32300** *(156)* 2005 08 11
(210) *95-2394* *(220)* *1995 09 05*
(186) *2015 09 05*
(732) HACHETTE FILIPACCHI MEDIA U.S., INC, 1633 Broadway - 43rd Floor New York NY 10019, US

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT

(540)

CAR AND DRIVER

(531) 27.5

(511)

16 popierius, kartonas ir jų gaminiai, nepriskirti prie kitų klasių; spaudiniai; žurnalai, periodiniai leidiniai, spausdintiniai leidiniai; laikraščiai; prospektai; albumai, almanachai; knygos; knygų priešlapiai; katalogai; braižymo, piešimo reikmenys; braižymo įrankiai; 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; televizijos transliavimas, televizijos transliavimas (milimetrinėmis, centimetrinėmis ar decimetrinėmis bangomis); kabelinės televizijos transliavimas; radijo transliavimas; informacija apie telekomunikacijas; telefono ryšys; telefono paslaugos; naujienų agentūros; elektroninis paštas; pranešimų siuntimas; pranešimų siuntimo aparatų nuoma; kompiuterizuotas pranešimų ir vaizdų perdavimas; radijo ryšys; pranešimų kaupimas ir siuntimas (elektronikos priemonėmis); telekomunikacijų paslaugos, būtent skaitmeninių ryšių tinklų sutelktinės paslaugos; elektroninis pranešimų siuntimas (elektronikos priemonėmis).

---

(111) **32658** *(156)* 2005 08 22
(210) *95-2027* *(220)* *1995 07 26*
(186) *2015 07 26*

(732) HANS SCHWARZKOPF & HENKEL GmbH & CO KG, Hohenzollernring 127-129, 22763 Hamburg, DE

(740) Vytautas Guobys, 10, Ateities g. 3-9, LT-08306 Vilnius, LT

(540)

NIAZEEN

(511)

1 chemijos produktai, naudojami pramonės reikmėms, būtent medžiagos kosmetikos pramonei.

---

(111) **33738** *(156)* 2005 08 04
(210) *95-2534* *(220)* *1995 09 19*
(186) *2015 09 19*

(732) AT&T CORP, 32 Avenue of the Americas, New York, New York 10013, US

(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT

(540)

AT&T WORLDNET

(511)

9 įrašytos kompiuterių operacinės programos.

38 telekomunikacijų paslaugos, būtent elektroninis garso, duomenų, faksimilių ir vaizdų perdavimas; elektroninis paštas, pranešimų siuntimas; ryšiai per kompiuterių terminalus; naujienų agentūros.

42 priėjimo prie kompiuterizuotų duomenų bazių, susijusių su informacine medžiaga visuomenę dominančiomis temomis, laiko nuoma.

(310)(320)(330) 74710369, 1995 08 03, US, 9 klasė
74710370, 1995 08 03, US, 38 klasė

---

(111) **36759** *(156)* 2005 08 16
(210) *95-2934* *(220)* *1995 10 26*
(186) *2015 10 26*

(732) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA, Avenue General-Guisan 70, CH-1009 Pully, CH

(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT

(540)

TETRA TEBEL

(511)

6 metaliniai rezervuarai, bakai, statinės (tarp jų bosai), skląsčiai, vamzdžiai; metalinės dėžės ir bokštai (sandėliavimui); kilnojamieji metaliniai statiniai.

7 elektromechaninės maisto ruošimo mašinos, skirtos sūrio gaminimui, pakavimui, pjaustymui, formavimui, presavimui, vyniojimui; malimo mašinos; maišymo ir purtymo mašinos, naudojamos sūrių gamyboje; varškės ir išrūgų atskyrimo mašinos; maišymo mašinos; konvejeriai; transporteriai; mašinų cilindrai; būgnai.

9 svėrimo įrenginiai; kontrolės prietaisai ir aparatai (temperatūros, gamybos procesų valdymo); kompiuterių aparatinė įranga, skirta technologinių procesų valdymui.

29 sūris.

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 24 ir 36 straipsnius

(111) **27055**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **26721**
(540) SYSTILAN
(141) 2005.08.23

(111) **27789**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **27790**
(540) FLEXLINK
(141) 2005.08.23

(111) **27821**
(540) MORNING FARMS fig
(141) 2005.08.23

(111) **27130**
(540) RIVAL fig
(141) 2005.08.23

(111) **27131**
(540) PILOTA fig
(141) 2005.08.23

(111) **27056**
(540) IBUSAN
(141) 2005.08.23

(111) **27377**
(540) PIROXAN
(141) 2005.08.23

(111) **27378**
(540) MEPRESAN
(141) 2005.08.23

(111) **27379**
(540) SPIRONAXAN
(141) 2005.08.23

(111) **27380**
(540) VANCOSAN
(141) 2005.08.23

(111) **27381**
(540) DOXOSAN
(141) 2005.08.23

(111) **27382**
(540) DOXORUBOSAN
(141) 2005.08.23

(111) **27383**
(540) COTRISAN
(141) 2005.08.23

(111) **27384**
(540) ATENOSAN
(141) 2005.08.23

(111) **27385**
(540) CEFADROSAN
(141) 2005.08.23

(111) **27386**
(540) CIMESAN
(141) 2005.08.23

(111) **27387**
(540) CISPLASAN
(141) 2005.08.23

(111) **27388**
(540) ATENOSAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27357**
(540) DOXORUBOSAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27356**
(540) DOXOSAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27389**
(540) SIMESAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27390**
(540) VANKOSAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27391**
(540) SISPLASAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27347**
(540) KOTRISAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27346**
(540) PIROXAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27345**
(540) MEPRESAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27344**
(540) IBUSAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27343**
(540) SEFADROSAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27339**
(540) BOGE fig
(141) 2005.08.23

(111) **27368**
(540) MONTREX fig
(141) 2005.08.23

(111) **27367**
(540) Contri fig
(141) 2005.08.23

(111) **26849**
(540) Geležinis Vilkas fig
(141) 2005.08.23

(111) **27608**
(540) SUPERLOCK SL fig
(141) 2005.08.23

(111) **27607**
(540) SUPERLOCK SL fig
(141) 2005.08.23

(111) **28852**
(540) UROKINASE
(141) 2005.08.23

(111) **28853**
(540) SKELID
(141) 2005.08.23

(111) **27669**
(540) MAXILASE
(141) 2005.08.23

(111) **27921**
(540) OSTIPRO
(141) 2005.08.23

(111) **27920**
(540) TICLODONE
(141) 2005.08.23

(111) **28579**
(540) MODUSTATINE
(141) 2005.08.23

(111) **27942**
(540) Sun Mix fig
(141) 2005.08.23

(111) **27487**
(540) MISON
(141) 2005.08.23

(111) **27488**
(540) PROPEX
(141) 2005.08.23

(111) **27489**
(540) TINEX
(141) 2005.08.23

(111) **27490**
(540) THERMOLENE
(141) 2005.08.23

(111) **27491**
(540) JETEX
(141) 2005.08.23

(111) **27492**
(540) AGA MIX
(141) 2005.08.23

(111) **27493**
(540) ODOROX
(141) 2005.08.23

(111) **27494**
(540) ACCUFLASH-S
(141) 2005.08.23

(111) **30016**
(540) SCOTTELLE
(141) 2005.08.23

(111) **27433**
(540) REMA 1000 fig
(141) 2005.08.23

(111) **27432**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **27430**
(540) ADENOKOR fig
(141) 2005.08.23

(111) **27429**
(540) UROKINAZ fig
(141) 2005.08.23

(111) **27428**
(540) AŽIT fig
(141) 2005.08.23

(111) **27427**
(540) MAKSILAZ fig
(141) 2005.08.23

(111) **27426**
(540) ESPERAL fig
(141) 2005.08.23

(111) **27472**
(540) OSTIPRO fig
(141) 2005.08.23

(111) **27473**
(540) TIKLODON fig
(141) 2005.08.23

(111) **27474**
(540) MODUSTATIN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27475**
(540) MIOLASTAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27476**
(540) AGIT
(141) 2005.08.23

(111) **26743**
(540) DAISYFRESH
(141) 2005.08.23

(111) **27423**
(540) VIKTAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27422**
(540) SIRTAL fig
(141) 2005.08.23

(111) **27066**
(540) caffarel fig
(141) 2005.08.23

(111) **27067**
(540) CAFFAREL
(141) 2005.08.23

(111) **28415**
(540) AMANA fig
(141) 2005.08.23

(111) **27843**
(540) MAGNE B6 fig
(141) 2005.08.23

(111) **28095**
(540) DILREN LP fig
(141) 2005.08.23

(111) **28097**
(540) INIPROL
(141) 2005.08.23

(111) **28110**
(540) PLASTENAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **28112**
(540) INIPROL fig
(141) 2005.08.23

(111) **28113**
(540) EKZASIL fig
(141) 2005.08.23

(111) **26689**
(540) Rotaprint fig
(141) 2005.08.23

(111) **28622**
(540) LUCETAM
(141) 2005.08.23

(111) **28623**
(540) AEGIS
(141) 2005.08.23

(111) **28624**
(540) MAPAX
(141) 2005.08.23

(111) **27882**
(540) AGA REDLINE
(141) 2005.08.23

(111) **27537**
(540) CIRRUS
(141) 2005.08.23

(111) **28625**
(540) OXY-GLASS
(141) 2005.08.23

(111) **27883**
(540) ACCURA
(141) 2005.08.23

(111) **27450**
(540) ERLA ir PRIMA fig
(141) 2005.08.23

(111) **27884**
(540) ARLAC
(141) 2005.08.23

(111) **27086**
(540) mundis fig
(141) 2005.08.23

(111) **27740**
(540) KOALA fig
(141) 2005.08.23

(111) **27741**
(540) KOALA fig
(141) 2005.08.23

(111) **27296**
(540) KASSLER
(141) 2005.08.23

(111) **27297**
(540) GOLD DOLLAR
(141) 2005.08.23

(111) **27255**
(540) V fig
(141) 2005.08.23

(111) **27451**
(540) EXPLORER Vodka fig
(141) 2005.08.23

(111) **27453**
(540) Prima fig
(141) 2005.08.23

(111) **27452**
(540) ERLA ir PRIMA fig
(141) 2005.08.23

(111) **28913**
(540) REDŽIUS R fig
(141) 2005.08.23

(111) **27148**
(540) Minotel fig
(141) 2005.08.23

(111) **28225**
(540) KYKO fig
(141) 2005.08.23

(111) **28627**
(540) EGIFILIN
(141) 2005.08.23

(111) **28628**
(540) GILDIJA fig
(141) 2005.08.23

(111) **27088**
(540) PEMCO fig
(141) 2005.08.23

(111) **27947**
(540) KĖDAINIŲ KAILIAI IAM fig
(141) 2005.08.23

(111) **27027**
(540) atco fig
(141) 2005.08.23

(111) **27004**
(540) CHEWITS
(141) 2005.08.23

(111) **27005**
(540) FIZZY CHEWITS
(141) 2005.08.23

(111) **27028**
(540) SOBOCA
(141) 2005.08.23

(111) **27022**
(540) PARAGON
(141) 2005.08.23

(111) **27003**
(540) TUDOR
(141) 2005.08.23

(111) **27307**
(540) SVEDBERGS fig
(141) 2005.08.23

(111) **27945**
(540) LIQUID CARBONIC
(141) 2005.08.23

(111) **27950**
(540) CLEARBLUE ONE STEP
(141) 2005.08.23

(111) **27949**
(540) CLEARVIEW
(141) 2005.08.23

(111) **27926**
(540) UNIPATH
(141) 2005.08.23

(111) **26998**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **27014**
(540) SWIX fig
(141) 2005.08.23

(111) **27015**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **28363**
(540) BAMBINO
(141) 2005.08.23

(111) **28278**
(540) LOTUS fig
(141) 2005.08.23

(111) **27112**
(540) UAB JOKŪBAS fig
(141) 2005.08.23

(111) **28277**
(540) GLUCONTROL
(141) 2005.08.23

(111) **27355**
(540) AB fig
(141) 2005.08.23

(111) **27508**
(540) PRIMUS
(141) 2005.08.23

(111) **27059**
(540) RIMULA fig
(141) 2005.08.23

(111) **27051**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **27353**
(540) RAVIDOL
(141) 2005.08.23

(111) **28276**
(540) uci fig
(141) 2005.08.23

(111) **27053**
(540) US fig
(141) 2005.08.23

(111) **27863**
(540) GB. PEDRINI fig
(141) 2005.08.23

(111) **27866**
(540) Combizym
(141) 2005.08.23

(111) **27033**
(540) Paletti fig
(141) 2005.08.23

(111) **27867**
(540) BISON CLUB
(141) 2005.08.23

(111) **28580**
(540) PALETTI fig
(141) 2005.08.23

(111) **27868**
(540) LUITPOLD fig
(141) 2005.08.23

(111) **27032**
(540) PALETTI
(141) 2005.08.23

(111) **27132**
(540) LATVIJAS FINIERIS F fig
(141) 2005.08.23

(111) **27018**
(540) DANSUKKER fig
(141) 2005.08.23

(111) **28716**
(540) FILMNET
(141) 2005.08.23

(111) **27666**
(540) KASCHO
(141) 2005.08.23

(111) **27877**
(540) tac fig
(141) 2005.08.23

(111) **27672**
(540) MACDONALD EXPORT'A'
(141) 2005.08.23

(111) **27352**
(540) NM fig
(141) 2005.08.23

(111) **27588**
(540) DROPPIES
(141) 2005.08.23

(111) **27052**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **27665**
(540) DELGIAN
(141) 2005.08.23

(111) **27860**
(540) WISSOLL Capriccio
(141) 2005.08.23

(111) **29115**
(540) DELŽJAN fig
(141) 2005.08.23

(111) **28305**
(540) DAELDEHOEG fig
(141) 2005.08.23

(111) **27678**
(540) GOSUDAR
(141) 2005.08.23

(111) **27110**
(540) BORA B fig
(141) 2005.08.23

(111) **27019**
(540) PATS fig
(141) 2005.08.23

(111) **27034**
(540) KLOKRITA fig
(141) 2005.08.23

(111) **27107**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **28251**
(540) Excelcorp
(141) 2005.08.23

(111) **28252**
(540) Samba
(141) 2005.08.23

(111) **27178**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **27179**
(540) RĖMĖJAS fig
(141) 2005.08.23

(111) **27180**
(540) anternova fig
(141) 2005.08.23

(111) **27182**
(540) Bienvenue
(141) 2005.08.23

(111) **28446**
(540) Suginta fig
(141) 2005.08.23

(111) **27619**
(540) BALTIK ART fig
(141) 2005.08.23

(111) **27620**
(540) dantis fig
(141) 2005.08.23

(111) **27246**
(540) BALTINSTAT fig
(141) 2005.08.23

(111) **32690**
(540) LIKOSIJA fig
(141) 2005.08.23

(111) **31129**
(540) INTELEKTO PRODUKTAI IŠ PATIKIMŲ RANKŲ
(141) 2005.08.23

(111) **27622**
(540) MARINA
(141) 2005.08.23

(111) **27623**
(540) MARELLA
(141) 2005.08.23

(111) **27624**
(540) SONJA
(141) 2005.08.23

(111) **28253**
(540) Tiesiog delfinas
(141) 2005.08.23

(111) **31631**
(540) ISABELLE T t fig
(141) 2005.08.23

(111) **28451**
(540) fig
(141) 2005.08.23

(111) **28452**
(540) AMERICAN FAMILY PHARMACY
(141) 2005.08.23

(111) **30626**
(540) PUDDIS
(141) 2005.08.23

(111) **28086**
(540) FRUTTIS
(141) 2005.08.23

(111) **28453**
(540) HB HOUSE OF BERGMANN fig
(141) 2005.08.23

(111) **27247**
(540) BUSINESS INTEGRATED THINKING
(141) 2005.08.23

(111) **27129**
(540) MJ fig
(141) 2005.08.23

(111) **27625**
(540) VERTĖ fig
(141) 2005.08.23

(111) **27627**
(540) SUNQUICK
(141) 2005.08.23

(111) **28454**
(540) DIDONO
(141) 2005.08.23

(111) **28455**
(540) DILANILE
(141) 2005.08.23

(111) **28456**
(540) ErythroPen
(141) 2005.08.23

(111) **31633**
(540) EVACOR fig
(141) 2005.08.23

(111) **28047**
(540) ROCKETS fig
(141) 2005.08.23

(111) **28045**
(540) SAN ANTONIO SPURS
(141) 2005.08.23

(111) **28044**
(540) SEATTLE SONICS fig
(141) 2005.08.23

Ženklo perdavimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 43 straipsnį

(111) **7577**
(540) Trosifol
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KURARAY SPECIALITIES EUROPE GmbH, Brueningstrasse 50, D-65926 Frankfurt, DE
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **9511**
(540) DENTAX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9513**
(540) VEXILLA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9517**
(540) GARIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9522**
(540) MELINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9523**
(540) MACRON
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9524**
(540) MACOMA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9525**
(540) LIVONA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9526**
(540) VITREA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9529**
(540) CLAVUS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9530**
(540) CARNEA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9533**
(540) ALEXIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9534**
(540) CALMA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9535**
(540) SHELL THERMIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9652**
(540) ROTELLA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9653**
(540) DONAX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9654**
(540) CORENA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9655**
(540) TORCULA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **9656**
(540) GADINIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **10254**
(540) SHELL fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **10255**
(540) MYRINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **10256**
(540) SHELL METALINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10257**
(540) TURBO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10259**
(540) NASSA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10260**
(540) HARVELLA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10261**
(540) CASSIDA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10262**
(540) COMPTELLA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10357**
(540) MADRELA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10358**
(540) HELIX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10359**
(540) MORLINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10360**
(540) HYPERIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10361**
(540) TACTIC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10362**
(540) SIRIUS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10363**
(540) GADUS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10364**
(540) METREMA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **10594**
(540) 012 BENETTON
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **11176**
(540) FORM
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PHILIP MORRIS PRODUCTS SA, Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchatel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **11177**
(540) MEIL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PHILIP MORRIS PRODUCTS SA, Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchatel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **11178**
(540) ROLLS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PHILIP MORRIS PRODUCTS SA, Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchatel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **11367**
(540) TENSOPLAST
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ALTER EGO VIERTE BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT mbH, Of Oberlindau 76-78, 60323 Frankfurt, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **11367**
(540) TENSOPLAST
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BSN MEDICAL LIMITED, Of Brierfield Mills, Brierfield, Nelson, Lancashire BB9 5NJ, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **11368**
(540) GYPSONA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ALTER EGO VIERTE BETEILIGUNGSGESELLSCHAFT mbH, Of Oberlindau 76-78, 60323 Frankfurt, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **11368**
(540) GYPSONA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BSN MEDICAL LIMITED, Of Brierfield Mills, Brierfield, Nelson, Lancashire BB9 5NJ, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **11415**
(540) wynn's fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ILLINOIS TOOL WORKS INC, a Delaware Corporation, 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 29

(111) **11602**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **11603**
(540) ALFA ROMEO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **11604**
(540) ALFA ROMEO fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **11605**
(540) Alfa Romeo fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **11606**
(540) ALFA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **11607**
(540) SPICA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **11841**
(540) COLORS DE BENETTON
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **11842**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **11843**
(540) COLORS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **11846**
(540) benetton fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **12001**
(540) Alfa Romeo fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **12086**
(540) UNITED COLORS OF BENETTON
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **12151**
(540) HAVELLAND fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SUNNY DELIGHT BEVERAGES EUROPE SARL, 122 Rue Adolphe Fischer, 1521 Luxembourg, LU
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2005 08 08

(111) **12236**
(540) UNITED COLORS OF BENETTON
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **13391**
(540) ITAX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LABORATOIRES DERMATOLOGIQUES DUCRAY, Societe par actions simplifiee, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne, FR
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 18

(111) **20240**
(540) TREND
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PHILIP MORRIS PRODUCTS SA, Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchatel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **22362**
(540) SISLEY fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **22363**
(540) SISLEY
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **23021**
(540) H HIBRIDAS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MOZAIK TECHNOLOGY VENTURES LIMITED, 1 Talbot Yard London Bridge, London, SE1 1YP, GB
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **23034**
(540) PUNICA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SUNNY DELIGHT BEVERAGES EUROPE SARL, 122 Rue Adolphe Fischer, 1521 Luxembourg, LU
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2005 08 08

(111) **23143**
(540) In Your Pocket
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB “IN YOUR POCKET”, Vokiečių g.10-15, LT-01130 Vilnius, LT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **23278**
(540) CALITHIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **23279**
(540) SHELL SPORT
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **23280**
(540) ZARIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į “Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis”, Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **23849**
(540) CALLINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **25284**
(540) FRIEND
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PHILIP MORRIS PRODUCTS SA, Quai Jeanrenaud 3, CH-2000 Neuchatel, CH
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 28

(111) **26236**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **26453**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **26975**
(540) ADVANCE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **27030**
(540) SISLEY fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **27895**
(540) TACHIGAREN fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SANKYO AGRO COMPANY, LIMITED, 23-14, Hongo 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, JP
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 08

(111) **28592**
(540) Crawford fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARDO DOOR AB, Box 171, SE-201 21 Malmoe, SE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 09

(111) **28684**
(540) MOORE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) MOORE WALLACE NORTH AMERICA, INC, a Delaware Corporation, 1200 Lakeside Drive, Bannockburn, Illinois 60015, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 07 29

(111) **29063**
(540) SIENA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **29292**
(540) Sperlari fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) LEAF ITALIA SRL, Via Milano, 16, Cremona, IT
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 07 29

(111) **29334**
(540) SHELL HELIX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **29388**
(540) kesport fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) KESWELL OY, Valimotie 17, 00016 Kesko, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 10

(111) **29938**
(540) TWINSTAR
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **30234**
(540) ECODRIVELINE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **30636**
(540) ASTO
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **30751**
(540) Shell FORMULA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **30847**
(540) MAREA WEEKEND
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **30848**
(540) SIENA WEEKEND
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **31003**
(540) MAREA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **31181**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31182**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31261**
(540) Reflex fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31262**
(540) ShellFORMULA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31309**
(540) STAMINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31310**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31623**
(540) UHVI
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31736**
(540) CYPRINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31737**
(540) DARINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31738**
(540) MALLEUS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31740**
(540) TIVELA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31741**
(540) NERITA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31742**
(540) RETINAX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31743**
(540) RHODINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Ių "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, L T-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31744**
(540) MYSELLA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31745**
(540) ARGINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31746**
(540) ENSIS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31747**
(540) IRUS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31748**
(540) TELLINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31749**
(540) DIALA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **31750**
(540) OMALA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 03

(111) **32677**
(540) SKOL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARLSBERG BREWERIES A/S, Ny Carlsberg Vej 100, DK-1760 Copenhagen V, DK
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 08 16

(111) **32793**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **32794**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **32900**
(540) MAMMA OF BENETTON. fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **33519**
(540) TWIN SPARK
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **33707**
(540) TARGA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) FIAT AUTO SPA, Reg.No. 07973780013, Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **33981**
(540) EUROSHELL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **34583**
(540) Ie Cube fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 04

(111) **35353**
(540) TUBORG fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARLSBERG BREWERIES A/S, Ny Carlsberg Vej 100, DK-1760 Copenhagen V, DK
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 08 16

(111) **35851**
(540) Shell GAS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **36176**
(540) ZERODODICI OF BENETTON. fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BENCOM SRL, Via Villa Minelli 1, 31050 Ponzano Veneto (Treviso), IT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **37173**
(540) MotorGas fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **37643**
(540) Tieto Economa fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ECONOMA OY, P.O. Box 201, FI-02631 Espoo, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 18

(111) **37644**
(540) Tieto Persona fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) ECONOMA OY, P.O. Box 201, FI-02631 Espoo, FI
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 18

(111) **37661**
(540) SHELL AEROSOLVE
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **38603**
(540) GLOBAL SOLUTIONS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH

(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **39205**
(540) RAWL
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) BPB UNITED KINGDOM LIMITED, Park House, 15 Bath Road, Slough SL1 3UF, GB
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 08 12

(111) **39419**
(540) COLIN'S
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "NIGINTOS DŽINSAI", Šiaurės pr.5-34, LT-49189 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **39420**
(540) COLIN'S fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "NIGINTOS DŽINSAI", Šiaurės pr.5-34, LT-49189 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **39421**
(540) LOFT fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "NIGINTOS DŽINSAI", Šiaurės pr.5-34, LT-49189 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 17

(111) **40332**
(540) IKRA Lososiovaja zernistaja fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "AUKSINIS ERŠKETAS", Savanorių pr.176, LT-01001 Vilnius, LT
(740) Tatjana Sterlina, 37, UAB "Intels", Naugarduko g.32/2, LT-03225 Vilnius, LT
(580) 2005 08 18

(111) **40461**
(540) V-POWER
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **40548**
(540) EUPHORIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CALVIN KLEIN COSMETIC CORPORATION, 501 Silverside Road, Wilmington, Delaware 19809, US
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 08 09

(111) **41159**
(540) TUBORG fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) CARLSBERG BREWERIES A/S, Ny Carlsberg Vej 100, DK-1760 Copenhagen V, DK
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 08 16

(111) **41257**
(540) Sunny Delight fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SUNNY DELIGHT BEVERAGES EUROPE SARL, 122 Rue Adolphe Fischer, 1521 Luxembourg, LU
(740) Vytautas Dovydėnas, 1, Grybo g.41-38, LT-10320 Vilnius, LT
(580) 2005 08 09

(111) **41310**
(540) Shell Plus + fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **41397**
(540) DANUTĖ
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "NEMUNO KRAŠTAS", Karaliaus Mindaugo pr.35, LT-44307 Kaunas, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **41434**
(540) SHELL OPTIMAX
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data

(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **41435**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **41436**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **41437**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **41438**
(540) fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **41439**
(540) SHELL CLASSIC
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **41440**
(540) DEFENDA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **41454**
(540) Pertusinas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2005 08 12

(111) **41455**
(540) Menovazinas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2005 08 12

(111) **44280**
(540) MESAR
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SANKYO PHARMA GmbH, Zielstattstrasse 48, D-81379 Muenchen, DE
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **44343**
(540) V-POWER RACING 99+
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **44494**
(540) AKROPOLIS fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS AKROPOLIS", Ozo g.25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **45037**
(540) Select fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **45079**
(540) AKROPOLIS
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) AKCINĖ BENDROVĖ "VILNIAUS AKROPOLIS", Ozo g.25, LT-07150 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 11

(111) **45283**
(540) Kontratusinas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2005 08 12

(111) **45284**
(540) Tetratusinas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2005 08 12

(111) **45474**
(540) Pertusolis
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2005 08 12

(111) **45485**
(540) ONDINA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) SHELL BRANDS INTERNATIONAL AG, Baarermatte, 6340 Baar, CH
(740) Liudmila Gerasimovič, 9, Į "Liudmila Gerasimovič, Patentinis patikėtinis", Vingrių g.13-42, LT-01141 Vilnius, LT
(580) 2005 08 05

(111) **45843**
(540) Žinių radijas fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "ŽINIŲ RADIJAS", Laisvės pr.60, LT-05120 Vilnius, LT
(740) Reda Žabolienė, 7, Gedimino pr.45-6, LT-01109 Vilnius, LT
(580) 2005 08 09

(111) **46532**
(540) Bronchotusinas
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2005 08 12

(111) **47102**
(540) LEVENIA
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
(740) Marius Jakulis Jason, 3, AAA Baltic Service Company, J.Jasinskio g.16B Biurų centras Victoria, LT-01112 Vilnius, LT
(580) 2005 08 18

(111) **47608**
(540) TILIA fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(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
(580) 2005 08 12

(111) **48802**
(540) AUTOMIX fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) UAB "FATALIS", Verkių g. 39, LT-09109 Vilnius, LT
(580) 2005 07 19

(111) **49482**
(540) a fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

(111) **49483**
(540) allergy fig
Perėmėjo pavadinimas/vardas, pavardė/, adresas, valstybės kodas, teisių apimtis, sutarties/akto data
(732) PLIVA HRVATSKA d.o.o., Ulica grada Vukovara 49, 10000 Zagreb, HR
(740) Marija Lenkutienė, 6, Patentinių paslaugų centras, UAB, J.Basanavičiaus g. 11/1, LT-03108 Vilnius, LT
(580) 2005 07 27

Licencijos suteikimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 44 straipsnį

(111) **6225**
(540) CHIVAS REGAL
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED,
111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(793) 2029 07 01
išimtinė
(580) 2005 08 18

(111) **6226**
(540) 100 PIPERS
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED,
111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(793) 2029 07 01
išimtinė
(580) 2005 08 18

(111) **6227**
(540) PASSPORT
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED,
111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(793) 2029 07 01
išimtinė
(580) 2005 08 18

(111) **6228**
(540) QUEEN ANNE
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED,
111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(793) 2029 07 01
išimtinė
(580) 2005 08 18

(111) **20757**
(540) ROYAL SALUTE
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED,
111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(793) 2029 07 01
išimtinė
(580) 2005 08 18

(111) **20798**
(540) The GLENLIVET fig
(791) CHIVAS BROTHERS LIMITED,
111/113 Renfrew Road, Paisley, PA3 4DY, GB
(793) 2029 07 01
išimtinė
(580) 2005 08 18

(111) **46016**
(540) AIG fig
(791) AMPLICO LIFE FIRST AMERICAN-POLISH LIFE INSURANCE AND REINSURANCE COMPANY JSC FILIALAS, J.Basanavičiaus g.14, LT-03224 Vilnius, LT
(793) neterminuota
neišimtinė
(580) 2005 08 05

(111) **46017**
(540) AIG
(791) AMPLICO LIFE FIRST AMERICAN-POLISH LIFE INSURANCE AND REINSURANCE COMPANY JSC FILIALAS, J.Basanavičiaus g.14, LT-03224 Vilnius, LT
(793) neterminuota
neišimtinė
(580) 2005 08 05

Registracijos, pripažintos negaliojančiomis pagal Lietuvos Respublikos prekių ir paslaugų ženklų įstatymo 46 straipsnį

(111) **48799**
(540) VILMERA TAKSI TAXI fig
(580) 2005 08 03

Ženklai išregistruoti pagal Lietuvos Respublikos ženklų įstatymo 24 straipsnį

(111) **42395**
(540) IDEAL fig
(580) 2005 08 10

(111) **48665**
(540) f FORUM CINEMAS AKROPOLIS fig
(580) 2005 07 28

(111) **48876**
(540) Cola Splish fig
(580) 2005 08 04

Teisės į ženklą įkeitimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **46490**
(540) NATANGA fig
(450) 2004 08 25
(732) UAB “NATANGA”, Mažrimų k.,
Šilalės kaimiškoji sen., 5920 Šilalės r., LT
Įkeitimo dokumento numeris, data, draudimai
08220050000757
2005 08 16
Įkeistą turtą perleisti draudžiama
(580) 2005 08 19

Teisės į ženklą įkeitimo išregistravimas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 45 straipsnį

(111) **38376**
(540) MKS Mokėjimo Kortelių Sistemos fig
(732) UAB “MOKĖJIMO KORTELIŲ SISTEMOS”,
Švitrigailos g.7/16, 2009 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
01220050014678
01220050014715
2005 08 01
2005 08 02
(580) 2005 08 04

(111) **44494**
(540) AKROPOLIS fig
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS AKROPOLIS”,
Ozo g.25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
01220050014667
2005 08 01
(580) 2005 08 04

(111) **45079**
(540) AKROPOLIS
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS AKROPOLIS”,
Ozo g.25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
01220050014667
2005 08 01
(580) 2005 08 04

(111) **46479**
(540) AKROPOLIS fig
(732) AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS AKROPOLIS”,
Ozo g.25, LT-07150 Vilnius, LT
Įkeitimo išregistravimo dokumento numeris, data
01220050014667
2005 08 01
(580) 2005 08 04

Laikinųjų apsaugos priemonių panaikinimas teismo nutartimi

(111) **41397**
(540) DANUTĖ
(450) 2003 12 29
(732) ALGIMANTAS JABLONSKAS, Laisvės alėja 51-1, 3000 Kaunas, LT
Arešto numeris
1503001264
Arešto išregistravimo data
2005 07 22
(580) 2005 07 25

VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO APELIACINIO SKYRIAUS SPRENDIMAI

SPRENDIMAS 2005-04-13 NR. 2AP–772

Dėl apeliacijos/protesto Nr. 1460 (dėl prekių ženklo tarptautinės registracijos)

1. Apeliacijos/protesto padavimo data 2004-07-13

2. Apeliacijos/protesto registracijos numeris Nr. 1460

3. Protestuojamo prekių/paslaugų ženklo registracijos/paraiškos numeris, padavimo data, paskelbimo data, biuletenio Nr. Tarpt. reg. Nr. 819753; tarpt. reg. data – 2003-10-31; pranešimo apie teritorinį tarpt. reg. išplėtimą Lietuvoje data – 2004-03-25; tarpt. reg. paskelbimo data – 2004-04-15, 05/2004.

4. Apeliacijos/protesto turinys

Suinteresuotas asmuo KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD) (Šveicarija, CH) padavė protestą dėl SPOLDZIELNIA MLECZARSKA „MLEKPOL“ (Lenkija, PL) prekių ženklo „MILKO“ tarptautinės registracijos Nr. 819753.

Protesto pagrindas – Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 str. 1 d. 2 p.

Nurodoma, kad suinteresuotas asmuo yra prekių ženklų „MILKA“ registracijų Nr. 12035, 11827 savininkas. Šie ženklai, palyginus su protestuojamu ženklu, turi ankstesnio prioriteto datą. Protestuojamas ženklas „MILKO“ (tarpt. reg. Nr. 819753) yra klaidinančiai panašus į suinteresuoto asmens ženklus „MILKA“ (reg. Nr. 12035, 11827) bei yra įregistruotas tapačioms bei panašioms 29 ir 30 klasės prekėms žymėti.

Suinteresuotas asmuo prašė nesuteikti apsaugos Lietuvoje prekių ženklo „MILKO“ tarptautinei registracijai Nr. 819753 dėl neatitikimo Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 str. 1 d. 2 p. reikalavimams.

6. Sprendimo motyvai

Apeliacinė komisija, išnagrinėjusi suinteresuoto asmens KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD) (Šveicarija, CH) protestą dėl SPOLDZIELNIA MLECZARSKA „MLEKPOL“ (Lenkija, PL) prekių ženklo „MILKO“ tarptautinės registracijos Nr. 819753, nustatė:

Suinteresuotam asmeniui priklauso prekių ženklo „MILKA“ registracija Nr. 11827. Paraiška Nr. RL 11258 šiam ženklui perregistruoti į Valstybinį patentų biurą pateikta 1993-09-14 pagal galiojantį prekių ženklo liudijimą, išduotą buvusios TSRS – SU 36111, 1967-11-14, 4/1969. Ženklas registruotas 30 klasės prekėms „šokoladas, kakava, gaminiai iš šokolado ir kakavos, konditeriniai gaminiai, ledai“.

Suinteresuotam asmeniui taip pat priklauso ir prekių ženklas „Milka“ (reg. Nr. 12035). Paraiška Nr. RL 7926 šiam ženklui perregistruoti į Valstybinį patentų biurą pateikta 1993-05-20 pagal galiojantį tarptautinį prekių ženklo liudijimą WO 582430, 1991-10-30, 3/1992). Ženklas yra registruotas nurodytoms 5, 29, 30, 32 klasės prekėms.

Protestuojamas prekių ženklas - „Milko“ (tarpt. reg. Nr. 819753), šio ženklo registracijos data – 2003-10-31, pranešimo apie teritorinį tarptautinės registracijos išplėtimą Lietuvoje data – 2004-03-25. Ženklas registruotas 29 klasės prekėms „pienas ir pieno produktai“, 30 klasės prekėms „ledai“.

LR prekių ženklų 7 str. 1 d. 2 p. nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinančiai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant ir klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Nustatyta, kad suinteresuoto asmens prekių ženklai „Milka“ (reg. Nr. 12035, 11827), palyginus su protestuojamu ženklu „Milko“ (tarpt. reg. Nr. 819753), pasižymi ankstesnio prioriteto teise.

Prekių ženklų panašumas vertinamas remiantis VPB direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 patvirtintais metodiniais nurodymais dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai). 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 prekių ženklas „Milka“ (reg. Nr. 12035) yra žodinis-vaizdinis prekių ženklas, sudarytas iš žodžio „Milka“, užrašyto baltomis rašytinėmis raidėmis tamsiame fone, todėl pagrindiniu elementu laikytinas žodis „Milka“. Kitas suinteresuotam asmeniui priklausantis prekių ženklas „Milka“ (reg. Nr. 11827) yra sudarytas iš žodžio MILKA, užrašyto lotyniškos abėcėlės raidėmis ir kirilica, todėl ir šiame ženkle pagrindiniu elementu laikytinas žodis „MILKA“. Protestuojamas prekių ženklas „Milko“ (tarpt. reg. Nr. 819753) yra sudarytas iš žodžio „Milko“, užrašyto dekoratyviniu šriftu, todėl žodis „Milko“ yra pagrindiniu šio prekių ženklo elementu. Taigi lyginamuosiuose ženkluose pagrindiniai elementai yra žodžiai „Milka“ ir „Milko“. Šie žodžiai yra panašūs vizualiai, nes 4 iš 5 raidžių sutampa (Milk-), taigi visiškai sutampa žodžių šaknys, o nesutampančios raidės „o“ ir „a“ yra žodžių pabaigoje. Žodžiai yra išpildyti panašiu šriftu, lotyniškos abėcėlės raidėmis. Žodžiai „Milko“ ir „Milka“ yra panašūs fonetiškai, nes sutampa keturi garsai, tapačiai tariamos raidės yra išdėstytos tapačia seka. Žodžių pabaigoje esančios balsės „o“ ir „a“ yra artimos pagal tarimą, todėl tik sustiprina fonetinį žodžių panašumą. Semantiškai žodžių „Milko“ ir „Milka“ palyginti negalime, nes jie yra dirbtiniai žodžiai. Tačiau abu žodžius vartotojas, žinantis anglų kalbą, gali sieti su anglų kalbos žodžiu „milk“ (pienas), taigi lyginamieji ženklai vartotojui gali sukelti tas pačias prasmines asociacijas. Bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia lyginamieji ženklai ir jų prasmė, yra panašus, todėl vartotojai gali šiuos ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių skirtumų. Dėl išvardintų aplinkybių darytina išvada, kad protestuojamas ženklas yra panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklus.

Nustačius ženklų panašumą, toliau jie tikrinami prekių tapatumo ar panašumo kontekste. Protestuojamas prekių ženklas yra registruojamas tapačioms 29 klasės prekėms „pienas ir pieno produktai“, kurioms yra registruotas suinteresuoto asmens prekių ženklas (reg. Nr. 12035) ir tapačioms 30 klasės prekėms „ledai“, kurioms yra registruotas kitas suinteresuoto asmens prekių ženklas (reg. Nr. 11827).

Apibendrinus visa tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „Milko“ (tarpt. reg. Nr. 819753) yra klaidinančiai panašus į ankstesnius suinteresuoto asmens ženklus „Milka“ (reg. Nr. 12035, 11827) ir yra registruojamas tokioms pat ir panašioms prekėms, todėl yra galimybė suklaidinti visuomenę. Tuo remiantis protestas yra tenkintinas LR prekių ženklų įstatymo 7 str. 1 d. 2 p. pagrindu.

7. Rezoliucinė sprendimo dalis

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 str. 5 d. 1 p., suinteresuoto asmens KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD) (Šveicarija, CH) protestą dėl SPOLDZIELNIA MLECZARSKA „MLEKPOL“ (Lenkija, PL) prekių ženklo „Milko“ tarptautinės registracijos Nr. 819753, patenkinti.

Nesuteikti apsaugos Lietuvoje prekių ženklo „Milko“ tarptautinei registracijai Nr. 819753.

SPRENDIMAS
2005-05-03 NR. 2AP–773

Dėl apeliacijos/protesto Nr. 1471 (dėl prekių ženklo tarptautinės registracijos)

1. Apeliacijos/protesto padavimo data 2004-07-28

2. Apeliacijos/protesto registracijos numeris Nr. 1471

3. Protestuojamo prekių/paslaugų ženklo registracijos/paraiškos numeris, padavimo data, paskelbimo data, biuletenio Nr. Tarpt. reg. Nr. 820325; tarpt. reg. data – 2004-03-08, pranešimo apie teritorinį tarpt. reg. išplėtimą Lietuvoje data – 2004-04-01; tarpt. reg. paskelbimo data – 2004-04-29, 2004/06.

4. Apeliacijos/protesto turinys

Suinteresuotas asmuo Chiesi Farmaceutici S.P.A. (Italija, IT) padavė protestą dėl KRKA tovarna zdravil, d.d. (Slovėnija, SL) prekių ženklo „NIPERTEN“ tarptautinės registracijos Nr. 820325.

Protesto pagrindas – Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 str. 1 d. 2 p.

Nurodoma, kad suinteresuotas asmuo yra prekių ženklo „IPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 818081) savininkas. Suinteresuotam asmeniui priklausantis prekių ženklas, palyginus su protestuojamuoju, turi ankstesnę prioriteto datą. Protestuojamas prekių ženklas „NIPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 820325) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą „IPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 818081), taip pat yra registruojamas tapačioms ir panašioms 5 klasės prekėms žymėti, todėl yra galimybė suklaidinti visuomenę.

6. Sprendimo motyvai

Apeliacinė komisija, išnagrinėjusi suinteresuoto asmens Chiesi Farmaceutici S.P.A. (Italija, IT) protestą dėl KRKA tovarna zdravil, d.d. (Slovėnija, SL) prekių ženklo „NIPERTEN“ tarptautinės registracijos Nr. 820325, nustatė:

Suinteresuotam asmeniui priklauso prekių ženklo „IPERTEN“ tarptautinė registracija Nr. 818081. Tarptautinės registracijos data 2003-12-11, pranešimo apie teritorinį tarptautinės registracijos apsaugos išplėtimą Lietuvoje data – 2004-02-26. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, dietiniai produktai medicinos reikmėms, kūdikių maistas, pleistras, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai, fungicidai, herbicidai“.

Protestuojamas prekių ženklas „NIPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 820325), šio ženklo registracijos data – 2004-03-08, pranešimo apie teritorinį tarptautinės registracijos apsaugos išplėtimą Lietuvoje data – 2004-04-01. Ženklas registruotas nurodytoms 5 klasės prekėms „farmacijos produktai“.

LR prekių ženklų 7 str. 1 d. 2 p. nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinančiai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant ir klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Nustatyta, kad suinteresuoto asmens prekių ženklas „IPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 818081), palyginus jį su protestuojamu ženklu „NIPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 820325), pasižymi ankstesnio prioriteto teise.

Prekių ženklų panašumas vertinamas remiantis VPB direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 patvirtintais metodiniais nurodymais dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai). Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų

panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai). Pagal metodinius nurodymus ypatingo dėmesio reikalauja vaistų ženklai, kadangi tokių ženklų supainiojimas sukelia skaudžias pasekmes žmonių sveikatai ir gyvybei, todėl minėtų ženklų panašumas vertintinas kritiškiau.

Suinteresuoto asmens ženklas yra žodinis, sudarytas iš vienintelio elemento žodžio IPERTEN, išpildyto lotyniškosios abėcėlės raidėmis, didžiosiomis spausdintinėmis raidėmis, standartiniu šriftu. Protestuojamas ženklas taip pat yra žodinis, sudarytas iš žodinio elemento NIPERTEN, išpildyto didžiosiomis spausdintinėmis raidėmis, standartiniu šriftu. Vizualiai ir fonetiškai lyginamieji ženklai IPERTEN ir NIPERTEN yra panašūs, kadangi juos sudaro panašaus ilgio žodžiai, protestuojamą ženklą sudarantis žodis skiriasi tik viena raide, taigi sutampa 7 raidės iš 8. Suinteresuoto asmens ženklas yra visiškai atkartojamas protestuojamame ženkle, balsės ir priebalsės yra išdėstytos identiškai, t.y. užima tas pačias pozicijas. Protestuojamas ženklas skiriasi tik viena raide, priebalse „N“, kuri šiame žodyje yra tariama minkštai, kadangi po jos seka balsė „i“. Nagrinėjamu atveju priebalsė „N“ pakankamo vizualaus ir fonetinio skirtingumo nesukuria. Lyginant ženklus pagal semantinį panašumo kriterijų, nurodytina, kad abu ženklus sudarantys žodžiai IPERTEN ir NIPERTEN yra dirbtinai sudaryti žodžiai, neturintys prasmės. Apibendrinus visas šias aplinkybes, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „NIPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 820325) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „IPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 818081).

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 registruotas 5 klasės prekėms „farmacijos, veterinarijos ir higienos preparatai, dietiniai produktai medicinos reikmėms, kūdikių maistas, pleistras, tvarsliava; dantų plombavimo ir dantų išlajų gamybos medžiagos; dezinfekavimo preparatai; kenkėjų naikinimo preparatai, fungicidai, herbicidai“, protestuojamas prekių ženklas – 5 klasės prekėms „farmaciniai produktai“. Lyginamosios prekės yra priskiriamos tai pačiai prekių grupei – farmacijos preparatams, kurių paskirtis, realizavimo sąlygos yra tos pačios. Kaip jau buvo nurodyta anksčiau, metodiniai nurodymai nustato, kad farmaciniai preparatai, tai yra prekės, kurioms žymėti skirti lyginamieji ženklai, susijusios su ypatinga rizika, nes jų supainiojimas gali sukelti skaudžias pasekmes, todėl tokių ženklų panašumas yra vertinamas kritiškiau.

Apibendrinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas prekių ženklas „NIPERTEN“ (tarpt. reg. Nr. 820325) neatitinka LR prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimams.

7. Rezoliucinė sprendimo dalis

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 str. 5 d. 1 p., suinteresuoto asmens Chiesi Farmaceutici S.P.A. (Italija, IT) protestą dėl KRKA tovarna zdravil, d.d. (Slovėnija, SL) prekių ženklo „NIPERTEN“ tarptautinės registracijos Nr. 820325, patenkinti.

Nesuteikti apsaugos Lietuvoje prekių ženklo „NIPERTEN“ tarptautinei registracijai Nr. 820325.

SPRENDIMAS
2005-05-04 NR. 2AP–774

Dėl apeliacijos/protesto Nr. 1474 (dėl prekių ženklo tarptautinės registracijos)

1. Apeliacijos/protesto padavimo data 2004-07-29

2. Apeliacijos/protesto registracijos numeris Nr. 1474

3. Protestuojamo prekių/paslaugų ženklo registracijos/paraiškos numeris, padavimo data, paskelbimo data, biuletenio Nr. Tarpt. reg. Nr. 820095; tarpt. reg. data – 2003-11-05, pranešimo apie teritorinį tarpt. reg. išplėtimą Lietuvoje data – 2004-04-01; tarpt. reg. paskelbimo data – 2004-04-29, 2004/06.

4. Apeliacijos/protesto turinys

Suinteresuotas asmuo UAB „KRAITENĖ“ (Lietuva, LT) padavė protestą dėl „SARANDA“ LTD (Bulgarija, BG) prekių ženklo „Fiesta“ tarptautinės registracijos Nr. 820095 29 klasės prekių atžvilgiu.

Protesto pagrindas – Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 str. 1 d. 2 p.

Nurodoma, kad suinteresuotas asmuo yra prekių ženklo „FISH FIESTA“ (reg. Nr. 42626) savininkas. Suinteresuotam asmeniui priklausantis prekių ženklas, palyginus su protestuojamuoju, turi ankstesnę prioriteto datą. Protestuojamas prekių ženklas „Fiesta“ (tarpt. reg. Nr. 820095) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą „FISH FIESTA“ (reg. Nr. 42626), taip pat yra registruojamas tapačioms ir panašioms 29 klasės prekėms žymėti, todėl yra galimybė suklaidinti visuomenę.

6. Sprendimo motyvai

Apeliacinė komisija, išnagrinėjusi suinteresuoto asmens UAB „KRAITENĖ“ (Lietuva, LT) protestą dėl „SARANDA“ LTD (Bulgarija, BG) prekių ženklo „Fiesta“ tarptautinės registracijos Nr. 820095 29 klasės nurodytoms prekėms, nustatė:

Suinteresuotam asmeniui priklauso prekių ženklo „FISH FIESTA“ registracija Nr. 42626. Paraiškos padavimo data 2000-07-26. Ženklas registruotas 29 klasės prekėms: „žuvis, žuvies gaminiai, konservuota žuvis, sūdyta žuvis, žuvų filė, žuvų maisto produktai“.

Protestuojamas prekių ženklas „Fiesta“ (tarpt. reg. Nr. 820095), šio ženklo registracijos data – 2003-11-05, pranešimo apie teritorinį tarptautinės registracijos apsaugos išplėtimą Lietuvoje data – 2004-04-01. Ženklas registruotas 29; 30 ir 31 klasės prekėms.

LR prekių ženklų 7 str. 1 d. 2 p. nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinančiai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant ir klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Nustatyta, kad suinteresuoto asmens prekių ženklas „FISH FIESTA“ (reg. Nr. 42626), palyginus jį su protestuojamu ženklu „Fiesta“ (tarpt. reg. Nr. 820095), pasižymi ankstesnio prioriteto teise.

Prekių ženklų panašumas vertinamas remiantis VPB direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 patvirtintais metodiniais nurodymais dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai). 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).

Protestuojamą prekių ženklą „Fiesta“ (tarpt. reg. Nr. 820095) sudaro žodis „Fiesta“, užrašytas stilizuotomis raidėmis. Pagrindinis, įtakojantis bendrą ženklo suvokimo įspūdį elementas, yra žodis „Fiesta“, nes šriftas yra daugiau dekoratyvinio pobūdžio elementas. Suinteresuoto asmens prekių ženklas „FISH FIESTA“ (reg. Nr. 42626) yra žodinis, jį sudaro du žodžiai „FISH“ ir „FIESTA“. Žodis „FISH“ šiame ženkle yra silpnasis elementas, kadangi turi aprašomojo pobūdžio informacijos registruojamų 29 klasės prekių atžvilgiu. Žodis „FIESTA“ suinteresuoto asmens ženkle laikytinas pagrindiniu elementu. Prekių ženklai yra panašūs vizualiai ir fonetiškai dėl pagrindinio elemento žodžio „Fiesta“ tapatumo, taip pat ženklai panašūs pagal semantinį kriterijų. Todėl darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „Fiesta“ (tarpt. reg. Nr. 820095) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „FISH FIESTA“ (reg. Nr. 42626).

Nustačius, kad ženklai yra tapatūs ar panašūs, toliau jie tikrinami prekių (paslaugų) panašumo kontekste. Prekių, kurioms ženklai registruojami, vienarūšiškumas nustatomas pagal Metodiniuose nurodymuose įtvirtintus kriterijus - prekių (paslaugų) rūšį, paskirtį bei realizavimo sąlygas. Protestuojamas prekių ženklas „Fiesta“ registruojamas tapačioms ir panašioms šios 29 klasės prekėms: „žuvis, omarai, midijos, sūdyta žuvis, vėžiagyviai, maisto produktai, pagaminti iš žuvies, tuno žuvis, konservuota žuvis, žuvies filė, krevetės, austrės, žuvis skardinėse (konservuota), ikrai, silkės, moliuskai, konservuota mėsa, sultiniai ir sultinių koncentratai“. Prekės „*žuvis, omarai, midijos, sūdyta žuvis, vėžiagyviai, maisto produktai, pagaminti iš žuvies, tuno žuvis, konservuota žuvis, žuvies filė, krevetės, austrės, žuvis skardinėse (konservuota), ikrai, silkės, moliuskai*“ yra tapačios ir panašios prekės į tas, kurioms registruotas suinteresuoto asmens prekių ženklas, t.y. į „*žuvį, žuvies gaminius, konservuotą žuvį, sūdytą žuvį, žuvies filė, žuvų maisto produktus*“, nes jų realizavimo sąlygos yra tapačios ir šių prekių rūšis yra panaši, nes panaši jų išvaizda. „*Konservuota mėsa*“, kuriai registruojamas protestuojamas prekių ženklas yra panaši prekė į „*konservuotą žuvį*“, nes jų rūšis (išvaizda – parduodami skardinėse) ir paskirtis (tai konservuoti maisto produktai) yra panaši. „Sultiniai ir sultinių koncentratai“ yra panašios prekės į „žuvų maisto produktus“, kadangi prie žuvies maisto produktų gali būti priskiriami ir žuvies sultiniai. Panaši ir šių prekių rūšis, paskirtis ir realizavimo sąlygos.

Apibendrinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas prekių ženklas „Fiesta“ (tarpt. reg. Nr. 820095) neatitinka LR prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimams.

7. Rezoliucinė sprendimo dalis

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 str. 5 d. 1 p., suinteresuoto asmens UAB „KRAITENĖ“ (Lietuva, LT) protestą dėl „SARANDA“ LTD (Bulgarija, BG) prekių ženklo „Fiesta“ tarptautinės registracijos Nr. 820095 29 klasės nurodytų prekių atžvilgiu, patenkinti.

Nesuteikti apsaugos Lietuvoje prekių ženklo „Fiesta“ tarptautinei registracijai Nr. 820095 29 klasės prekių „žuvis, sultiniai, sultinių koncentratai (ruošiniai), midijos, konservuota mėsa, omarai, sūdyta žuvis, vėžiagyviai, maisto produktai iš žuvies, tunai, konservuota žuvis, žuvies filė, krevetės, austrės, skardinėse konservuota žuvis, ikrai, silkė, valgomieji jūrų moliuskai“ atžvilgiu.

SPRENDIMAS
2005-05-05 NR. 2AP–775

Dėl apeliacijos/protesto Nr. 1475 (dėl prekių ženklo tarptautinės registracijos)

1. Apeliacijos/protesto padavimo data 2004-07-30

2. Apeliacijos/protesto registracijos numeris Nr. 1475

3. Protestuojamo prekių/paslaugų ženklo registracijos/paraiškos numeris, padavimo data, paskelbimo data, biuletenio Nr. Tarpt. reg. Nr. 821276; tarpt. reg. data – 2003-11-24, pranešimo apie teritorinį tarpt. reg. išplėtimą Lietuvoje data – 2004-04-15; tarpt. reg. paskelbimo data – 2004-05-13, 2004/07.

4. Apeliacijos/protesto turinys

Suinteresuotas asmuo RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR RT. (Vengrija, HU) padavė protestą dėl ALTANA Pharma AG (Vokietija, DE) prekių ženklo „GORDIAN“ tarptautinės registracijos Nr. 821276.

Protesto pagrindas – Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 7 str. 1 d. 2 p.

Nurodoma, kad suinteresuotas asmuo yra prekių ženklo „GORDIUS“ (tarpt. reg. Nr. 737793), savininkas. Suinteresuotam asmeniui priklausantis prekių ženklas, palyginus su protestuojamuoju, turi ankstesnę prioriteto datą. Protestuojamas prekių ženklas „GORDIAN“ (tarpt. reg. Nr. 821276) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens prekių ženklą „GORDIUS“ (reg. Nr. 737793), taip pat yra registruojamas tapačioms ir panašioms 5 klasės prekėms žymėti, todėl yra galimybė suklaidinti visuomenę.

6. Sprendimo motyvai

Apeliacinė komisija, išnagrinėjusi suinteresuoto asmens RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR RT. (Vengrija, HU) protestą dėl ALTANA Pharma AG (Vokietija, DE) prekių ženklo „GORDIAN“ tarptautinės registracijos Nr. 821276, nustatė:

Suinteresuotam asmeniui priklauso prekių ženklo „GORDIUS“ tarptautinė registracija Nr. 737793, registracijos data - 2000-06-19, konvencinio prioriteto data - 1999-12-20, pranešimo apie teritorinį tarptautinės registracijos apsaugos išplėtimą Lietuvoje data – 2000-08-17. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms: „farmaciniai preparatai“.

Protestuojamas prekių ženklas „GORDIAN“ (tarpt. reg. Nr. 821276), šio ženklo registracijos data – 2003-11-24, konvencinio prioriteto data – 2003-09-25, pranešimo apie teritorinį tarptautinės registracijos apsaugos išplėtimą Lietuvoje data – 2004-04-15. Ženklas registruotas 5 klasės prekėms: „farmaciniai produktai“.

LR prekių ženklų 7 str. 1 d. 2 p. nustato, kad ženklo registracija pripažįstama negaliojančia, jeigu jis yra tapatus įregistruotam ar pareikštam registruoti ankstesniam ženklui tapačioms ar panašioms prekėms ir (ar) paslaugoms arba klaidinančiai į jį panašus ir dėl to yra galimybė suklaidinti visuomenę, įskaitant ir klaidinamą asociaciją su ankstesniu ženklu.

Nustatyta, kad suinteresuoto asmens prekių ženklas „GORDIUS“ (tarpt. reg. Nr. 737793), palyginus jį su protestuojamu ženklu „GORDIAN“ (tarpt. reg. Nr. 821276), pasižymi ankstesnio prioriteto teise.

Prekių ženklų panašumas vertinamas remiantis VPB direktoriaus 1996-07-11 įsakymu Nr. 28 patvirtintais metodiniais nurodymais dėl prekių ir paslaugų ženklų tapatumo bei panašumo nustatymo (toliau – metodiniai nurodymai). Šiuose metodiniuose nurodymuose nustatyta, kad ženklų panašumą lemia juose esančių elementų bendrumas. Panašumui turi įtakos sutampančių ir nesutampančių elementų santykis, taip pat jų svarba ženklų kompozicijoje. Bendriausias ženklų panašumo kriterijus yra bendras suvokimo įspūdis, kurį sukelia

ženklas ir jo vaizdo prasmė, dėl ko vartotojai ūkinėje veikloje gali ženklus supainioti, nepaisant tam tikrų juos sudarančių elementų skirtumų. Metodinių nurodymų 3.1 punktas detalizuoja, kad žodiniuose ženkluose (tarp jų ir kombinuotų ženklų kompozicijoje) gali būti panašūs: grafinis atlikimas (vizualus panašumas), tarimas (fonetinis panašumas); prasmė (semantinis panašumas). Taip pat pažymėtina, kad vidutinis vartotojas tik retais atvejais turi galimybę tiesiogiai palyginti skirtingus ženklus, dažniausiai remiasi bendru sukurtu įspūdžiu, kurį suformuoja ženklo skiriamieji ir dominuojantys (svarbiausi elementai). Pagal metodinius nurodymus ypatingo dėmesio reikalauja vaistų ženklai, kadangi tokių ženklų supainiojimas sukelia skaudžias pasekmes žmonių sveikatai ir gyvybei, todėl minėtų ženklų panašumas vertintinas kritiškiau.

Suinteresuoto asmens ženklas yra žodinis, sudarytas iš vienintelio elemento žodžio „GORDIUS“, išpildyto lotyniškosios abėcėlės raidėmis, didžiosiomis spausdintinėmis raidėmis. Protestuojamas prekių ženklas taip pat yra žodinis, sudarytas iš žodinio elemento „GORDIAN“, išpildyto lotyniškos abėcėlės didžiosiomis spausdintinėmis raidėmis. Pagrindiniai lyginamųjų ženklų elementai yra žodžiai „GORDIUS“ ir „GORDIAN“. Visiškai sutampa šių žodžių pradžia „GORDI-“, skiriasi tik dvi raidės –„US“ ir – „AN“ žodžių pabaigoje. Metodiniuose nurodymuose pažymėta, kad dažniausiai pagrindas pripažinti ženklus panašiais gali būti žodžių pradžios sutapimas. Nežymūs ženklų elementų skirtumai neturi lemiančio vaidmens, kadangi vartotojas dažniausiai negali palyginti dviejų ženklų, o vadovaujasi bendru įspūdžiu. Kadangi sutampa didesnioji žodžių dalis, t.y. 5 raidės iš 7, tai lemia panašų bendrą regimąjį įspūdį, kurį sukelia žodžiai GORDIAN ir GORDIUS. Semantiškai daugumai vartotojų lyginamieji ženklai, sudaryti iš žodžių „GORDIAN“ ir „GORDIUS“, prasmės gali neturėti. Tačiau vartotojams, žinantiems mitologiją, šie žodžiai gali kelti prasmines asociacijas su Gordijo mazgu (šiuo posakiu yra apibūdinamas nepaprastai painus reikalas. Tarptautinių žodžių žodynas, Alma littera, 2001). Pažymėtina, kad abu žodžiai „GORDIAN“ ir „GORDIUS“ anglų bei lotynų kalbose reiškia posakį „Gordijaus mazgas“, kuris yra kilęs iš Frygijos karaliaus Gordijaus vardo (gr. GORDIOS) (B. Piesarskas. Didysis – anglų-lietuvių kalbų žodynas, Vilnius, 1998; K. Jokantas. Lotynų-lietuvių kalbų žodynas, aidai, 1995). Apibendrinus vizualų, fonetinį bei semantinį panašumo kriterijus, darytina išvada, kad protestuojamas ženklas „GORDIAN“ (tarpt. reg. Nr. 821276) yra klaidinamai panašus į suinteresuoto asmens ženklą „GORDIUS“ (tarpt. reg. Nr. 737793).

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. Abu ženklai yra registruoti tapačioms 5 klasės prekėms „farmaciniai preparatai“.

Apibendrinus tai, kas išdėstyta, darytina išvada, kad protestuojamas prekių ženklas „GORDIAN“ (tarpt. reg. Nr. 821276) neatitinka LR prekių ženklų įstatymo 7 straipsnio 1 dalies 2 punkto reikalavimams.

7. Rezoliucinė sprendimo dalis

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 18 str. 5 d. 1 p., suinteresuoto asmens RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR RT. (Vengrija, HU) protestą dėl ALTANA Pharma AG (Vokietija, DE) prekių ženklo „GORDIAN“ tarptautinės registracijos Nr. 821276, patenkinti.

Nesuteikti apsaugos Lietuvos Respublikoje prekių ženklo „GORDIAN“ tarptautinei registracijai Nr. 821276.

VARDINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ SAVININKŲ RODYKLĖ

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	*(510) Klasifikacijos indeksas*	*(111) Liudijimo numeris*
“MASPEX WADOWICE” SP.Z.O.O., PL	30	49774
A.PALSKIO ĮMONĖ, LT	35	49762
AKCINĖ BENDROVĖ “KAUNO PIENO CENTRAS”, LT	29, 30	49698
AKCINĖ BENDROVĖ “PIENO ŽVAIGŽDĖS”, LT	29, 32	49644
	29, 32	49645
	29, 32	49646
	29, 32	49647
	29	49648
AKCINĖ BENDROVĖ “RAGUTIS”, LT	32	49794
AKCINĖ BENDROVĖ “RĖKYVA”, LT	1, 35	49634
AKCINĖ BENDROVĖ “SANITAS”, LT	5	49691
AKCINĖ BENDROVĖ “VILNIAUS SIGMA”, LT	35, 36	49687
	6, 35, 36, 38, 40, 41	49688
AKCINĖ PREKYBOS BENDROVĖ “APRANGA”, LT	35, 39	49641
ALGIMANTO STANEVIČIAUS ĮMONĖ, LT	30	49683
AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC, US	5	49664
AS FLORA LIIT, EE	3	49689
ASTRAZENECA UK LIMITED, GB	5	49748
AVON PRODUCTS INC, US	3	49660
	3	49792
AVON PRODUCTS, INC, a New York Corporation, US	3	49788
BENDRA LIETUVOS, VOKIETIJOS IR LENKIJOS UAB “BAYERPERIBALITA”, LT	43	49781
BEVERAGE PARTNERS WORLDWIDE SA, CH	32	49661
BLOOMBERG L.P., US	9, 38	49796
BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY, a Delaware Corporation, US	5	49692
COLGATE-PALMOLIVE COMPANY, US	3, 16, 21	49810
DOLPHIN ENERGY LIMITED, a Abu Dhabi Corporation, AE	35, 37, 39, 40, 42	49707
	35, 37, 39, 40, 42	49708
	35, 37, 39, 40, 42	49709
DOUBLE J OF BROWARD, INC, DBA “RITCHIE SWIMWEAR”, a Florida Corporation, US	25	49759
DYNEA OY, FI	1	49740
	1	49741
EDVARDO JANKŪNO INDIVIDUALI ĮMONĖ, LT	25, 35	49690
EXXON MOBIL CORPORATION, US	1, 4	49657
FOREST BROTHERS L.L.C., US	35, 39	49699
FUSION ELECTRONICS LIMITED, NZ	9	49795
GALLAHER SWEDEN AB, SE	34	49731
GLAXO GROUP LIMITED, GB	5	49815
	5	49816
	5	49817

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	*(510) Klasifikacijos indeksas*	*(111) Liudijimo numeris*
GOODYEAR DUNLOP TIRES BALTIC AS, EE	12, 16, 35, 39	49635
HOMEOPATIJOS MEDICINOS KLINIKA, LT	44	49775
HSBC HOLDINGS PLC, GB	36	49723
	9, 16, 36	49724
	36	49725
I.KRIŠČIŪNO FIRMA “IGIS”, LT	17	49768
	2	49769
	2	49770
ICA AB, SE	9	49674
	25	49693
KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING AG, (KRAFT FOODS SUISSE HOLDING SA), (KRAFT FOODS SWITZERLAND HOLDING LTD), CH	29, 30	49630
	29, 30	49631
	29, 30	49632
	29, 30	49730
LIETUVOS PIENO ŪKIŲ ASOCIACIJA, LT	16	49649
M.SOTNIČENKO FIRMA “MINTEKSA”, LT	37	49719
MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED, US	36	49789
	36	49790
MEDOCHEMIE LIMITED ATSTOVYBĖ, LT	5	49800
	5	49801
	5	49802
	5	49803
	5	49804
	5	49805
	5	49806
	5	49813
NYCOMED DANMARK APS, DK	5	49776
OPTREX LIMITED, GB	5	49808
P.PUZINO ĮMONĖ “KALNUOČIAI”, LT	16, 39	49767
PARKE, DAVIS & COMPANY LLC, US	5	49729
PFIZER PRODUCTS INC, a Connecticut Corporation, US	5	49797
	5	49798
	5	49799
PPG ARCHITECTURAL FINISHES, INC, a Delaware Corporation, US	2	49662
QUIMI ROMAR, S.L., ES	3	49628
	3	49629
SANKEI INDUSTRY CO, LTD, JP	12	49700
SARA LEE FOODS EUROPE BV, NL	25	49783
SELECT APPOINTMENTS (HOLDINGS) LIMITED, GB	35	49655
SIDELA SA, UY	1	49733
	1	49734
	1	49735
	1, 16	49736
	1, 16	49737
SKECHERS U.S.A., INC II, US	25	49640
SMITHKLINE BEECHAM PLC, GB	5	49636
SOCIETE DES PRODUITS NESTLE SA, CH	29, 30	49696

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	(510) Klasifikacijos indeksas	(111) Liudijimo numeris
SPIRITS PRODUCT INTERNATIONAL INTELLECTUAL PROPERTY BV, AW	33	49726
	33	49727
	33	49814
SPY OPTIC, INC, a California Corporation, US	9, 25	49684
STADA ARZNEIMITTEL AG, DE	5	49757
SUN MICROSYSTEMS, INC, US	9, 38, 42	49812
TIGER OF SWEDEN AB, SE	3, 9, 14, 18, 25, 35	49638
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, also trading as Toyota Motor Corporation, JP	12	49665
	12	49666
	12	49667
	12	49668
	12	49669
	12	49670
	12	49671
	12	49672
UAB “AAA”, LT	39	49710
	39	49711
UAB “AD GLORIAM”, LT	35, 41	49754
UAB “ALITE BONA”, LT	43	49785
UAB “ANGOLITA”, LT	30, 32	49742
UAB “AUVIRAS”, LT	35	49732
UAB “BAHRI”, LT	43	49658
UAB “BALTIC AMADEUS”, LT	9, 35, 36, 37, 38, 39, 41, 42	49633
UAB “BALTIC DATA CENTER”, LT	35, 38, 42	49809
UAB “BEATA”, LT	19, 35, 37	49771
UAB “BIOVELA”, LT	29, 31, 35, 40	49663
UAB “DŽINSŲ CENTRAS”, LT	35	49760
UAB “EGAVIS”, LT	35	49780
UAB “ELEKTROMARKTAS”, LT	9, 35	49686
UAB “EMIRA”, LT	20	49722
UAB “ETRONIKA”, LT	9, 38, 42	49676
UAB “FABERLIKA”, LT	3	49782
UAB “FAVORINA”, LT	42	49764
UAB “GAUBĖJA”, LT	35	49694
UAB “GRAND CASINO INTERNATIONAL”, LT	43	49659
UAB “GUDOBELĖ”, LT	30	49743
	30	49744
	30	49745
	30	49746
	30	49793
UAB “HANSA FLEX HIDRAULINĖS JUNGTYS”, LT	6, 7, 9, 12, 17	49639
UAB “JUSTITIA”, LT	16, 35, 41	49705
	16, 41	49706
UAB “KAUNAS IR HAMBURG”, LT	35, 41, 43	49673
UAB “KOMPARSA”, LT	9	49772
UAB “KRISTIANA”, LT	35	49685
UAB “LAGRIDAS”, LT	35	49702
UAB “LIETUVOS ŽINIOS”, LT	16	49678
UAB “MEDICATA FILIA”, LT	5	49627
	5	49791
UAB “MINERALINIAI VANDENYS”, LT	32, 33	49650
	33	49651
	32, 33	49652
	33	49653
UAB “NAUJIEJI PILĖNAI”, LT	41, 43	49784
UAB “OMNITEL”, LT	9, 16, 38	49773
UAB “PAŽANGIOS ARCHITEKTŪRINĖS MINTYS”, LT	42	49624
	42	49625
UAB “PLUNGĖS KOOPERATINĖ PREKYBA”, LT	43	49695
UAB “POLIRIMA”, LT	16	49677
	3	49697
UAB “POST - NEVADA VILNIUS”, LT	41	49779
UAB “PRIE ŽIEDO”, LT	43	49637
UAB “RAPSLITA”, LT	29	49758
UAB “REKLAMOS IDĖJOS”, LT	35	49704
UAB “SAGANTAS”, LT	35	49755
	35	49756
UAB “SAMOLINA”, LT	16, 25, 35	49738
UAB “SESUTĖS”, LT	35, 40	49622
UAB “SIVITEKSA”, LT	25, 35	49811
UAB “TEIDA”, LT	44	49807
UAB “TURTO VALDYMO CENTRAS”, LT	29	49721
UAB “ULGINTA”, LT	29, 30	49761
UAB “UTENOS MĖSA”, LT	29	49749
	29	49750
	29	49751
	29	49752
	29	49753
	29	49763
UAB “VAKARŲ PAVASARIS”, LT	41	49720
UAB “VERUS”, LT	29, 32	49712
	29, 32	49713
	29, 32	49714
UAB “WESTAUTO”, LT	35, 37	49675
UAB “ŠVYTURYS-UTENOS ALUS”, LT	32	49778
UAB "AUKSETAS", LT	9, 15, 30, 32, 35	49654
UAB GENERALINĖ PREKYBOS AGENTŪRA, LT	16, 31, 35, 44	49786
UAB JURBARKO KNYGYNAS, LT	35	49777
UAB NATIONAL BUSINESS CENTER, LT	35, 36, 42	49642
	35, 36, 42	49643
VEDIOR INTERNATIONAL CONTRACTS BV, NL	35	49656
VIACOM INTERNATIONAL INC, a Delaware Corporation, US	41	49739
VIEŠOJI ĮSTAIGA VILNIAUS DŽIAZO KLUBAS, LT	41	49626
VILNIAUS 26-ASIS NOTARŲ BIURAS, LT	42	49703
VILNIAUS UNIVERSITETAS, LT	41	49679
	41	49680
VITABALANS OY, FI	5	49681
	5	49682

(732) Ženklo savininkas, valstybės kodas	*(510) Klasifikacijos indeksas*	*(111) Liudijimo numeris*
WYETH, a Delaware Corporation, US	5	49715
	5	49716
	5	49717
	5	49718
ZENTIVA AS, CZ	5	49728
	5	49765
	5	49766
ARVYDAS POVILAIKA, LT	30, 43	49787
NIKOLAI VICTOROVITCH MIROSHNITCHENCO, KZ	3, 35	49623
RŪTA MARCINKEVIČIŪTĖ, LT	16, 41	49701
VYTURYS GRAUŽINIS, LT	41	49747

SISTEMINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(510) *Klasifikacijos indeksas*	*(111)* *Liudijimo numeris*
1	49634, 49657, 49733, 49734, 49735, 49736, 49737, 49740, 49741
2	49662, 49769, 49770
3	49623, 49628, 49629, 49638, 49660, 49689, 49697, 49782, 49788, 49792, 49810
4	49657
5	49627, 49636, 49664, 49681, 49682, 49691, 49692, 49715, 49716, 49717, 49718, 49728, 49729, 49748, 49757, 49765, 49766, 49776, 49791, 49797, 49798, 49799, 49800, 49801, 49802, 49803, 49804, 49805, 49806, 49808, 49813, 49815, 49816, 49817
6	49639, 49688
7	49639
9	49633, 49638, 49639, 49654, 49674, 49676, 49684, 49686, 49724, 49772, 49773, 49795, 49796, 49812
12	49635, 49639, 49665, 49666, 49667, 49668, 49669, 49670, 49671, 49672, 49700
14	49638
15	49654
16	49635, 49649, 49677, 49678, 49701, 49705, 49706, 49724, 49736, 49737, 49738, 49767, 49773, 49786, 49810
17	49639, 49768
18	49638
19	49771
20	49722
21	49810
25	49638, 49640, 49684, 49690, 49693, 49738, 49759, 49783, 49811
29	49630, 49631, 49632, 49644, 49645, 49646, 49647, 49648, 49663, 49696, 49698, 49712, 49713, 49714, 49721, 49730, 49749, 49750, 49751, 49752, 49753, 49758, 49761, 49763
30	49630, 49631, 49632, 49654, 49683, 49696, 49698, 49730, 49742, 49743, 49744, 49745, 49746, 49761, 49774, 49787, 49793
31	49663, 49786
32	49644, 49645, 49646, 49647, 49650, 49652, 49654, 49661, 49712, 49713, 49714, 49742, 49778, 49794
33	49650, 49651, 49652, 49653, 49726, 49727, 49814
34	49731
35	49622, 49623, 49633, 49634, 49635, 49638, 49641, 49642, 49643, 49654, 49655, 49656, 49663, 49673, 49675, 49685, 49686, 49687, 49688, 49690, 49694, 49699, 49702, 49704, 49705, 49707, 49708, 49709, 49732, 49738, 49754, 49755, 49756, 49760, 49762, 49771, 49777, 49780, 49786, 49809, 49811
36	49633, 49642, 49643, 49687, 49688, 49723, 49724, 49725, 49789, 49790
37	49633, 49675, 49707, 49708, 49709, 49719, 49771
38	49633, 49676, 49688, 49773, 49796, 49809, 49812
39	49633, 49635, 49641, 49699, 49707, 49708, 49709, 49710, 49711, 49767
40	49622, 49663, 49688, 49707, 49708, 49709
41	49626, 49633, 49673, 49679, 49680, 49688, 49701, 49705, 49706, 49720, 49739, 49747, 49754, 49779, 49784
42	49624, 49625, 49633, 49642, 49643, 49676, 49703, 49707, 49708, 49709, 49764, 49809, 49812
43	49637, 49658, 49659, 49673, 49695, 49781, 49784, 49785, 49787
44	49775, 49786, 49807

NUMERINĖ PREKIŲ ŽENKLŲ RODYKLĖ

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2003 1044	49649
2003 1239	49785
2003 1359	49786
2003 1383	49787
2003 1424	49738
2003 1426	49739
2003 1452	49622
2003 1454	49623
2003 1455	49624
2003 1456	49625
2003 1457	49650
2003 1458	49651
2003 1459	49652
2003 1460	49653
2003 1461	49654
2003 1466	49626
2003 1474	49655
2003 1475	49656
2003 1496	49657
2003 1498	49658
2003 1505	49788
2003 1510	49789
2003 1512	49790
2003 1607	49690
2003 1617	49691
2003 1625	49692
2003 1630	49693
2003 1632	49694
2003 1633	49695
2003 1638	49696
2003 1669	49740
2003 1670	49741
2003 1672	49702
2003 1673	49703
2003 1679	49659
2003 1680	49660
2003 1681	49661
2003 1682	49662
2003 1683	49704
2003 1688	49627
2003 1689	49663
2003 1692	49705
2003 1693	49706
2003 1697	49664
2003 1704	49791
2003 1731	49742
2003 1736	49743
2003 1737	49744
2003 1739	49745
2003 1740	49746
2003 1742	49747
2003 1743	49748
2003 1745	49749
2003 1746	49750
2003 1747	49751
2003 1748	49752
2003 1749	49753
2003 1753	49754
2003 1761	49707
2003 1762	49708
2003 1763	49709
2003 1768	49665
2003 1769	49666
2003 1770	49667
2003 1771	49668
2003 1772	49669
2003 1773	49670
2003 1774	49671
2003 1775	49672
2003 1776	49710
2003 1777	49711
2003 1813	49755
2003 1814	49756
2003 1822	49757
2003 1833	49758
2003 1842	49712
2003 1843	49713
2003 1844	49714
2003 1849	49715
2003 1850	49716
2003 1851	49717
2003 1852	49718
2003 1853	49673
2003 1855	49719
2003 1862	49674
2003 1872	49792
2003 1874	49793
2003 1878	49794
2003 1880	49795
2003 1883	49796
2003 1907	49697
2003 1908	49698
2003 1909	49699
2003 1912	49700
2003 1929	49701
2003 1952	49759
2003 1959	49760
2003 1961	49720
2003 1981	49721
2003 1984	49628
2003 1985	49629
2003 1986	49630
2003 1987	49631
2003 1988	49632
2003 1991	49797
2003 1992	49798
2003 1993	49799
2003 1999	49800
2003 2000	49801
2003 2001	49802
2003 2002	49803
2003 2003	49804
2003 2004	49805
2003 2005	49806
2003 2028	49675
2003 2030	49722
2003 2032	49633
2003 2033	49634
2003 2034	49676
2003 2037	49635
2003 2039	49636
2003 2042	49637
2003 2043	49723
2003 2044	49724

(210) *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*	*(210)* *Paraiškos numeris*	*(111)* *Liudijimo numeris*
2003 2045	49725	2003 2212	49687
2003 2047	49677	2003 2213	49688
2003 2048	49678	2003 2215	49644
2003 2049	49638	2003 2216	49645
2003 2051	49726	2003 2217	49646
2003 2052	49727	2003 2218	49647
2003 2053	49679	2003 2219	49648
2003 2054	49680	2003 2294	49811
2003 2055	49639	2003 2304	49812
2003 2068	49728	2003 2316	49813
2003 2069	49681	2003 2324	49814
2003 2070	49682	2003 2327	49815
2003 2071	49761	2003 2328	49816
2003 2077	49762	2003 2329	49817
2003 2085	49763	2003 2330	49771
2003 2101	49764	2003 2332	49772
2003 2112	49765	2003 2335	49773
2003 2113	49766	2003 2337	49774
2003 2117	49767	2003 2339	49775
2003 2118	49768	2003 2342	49776
2003 2119	49769	2003 2354	49777
2003 2120	49770	2003 2356	49778
2003 2137	49807	2003 2361	49779
2003 2153	49808	2003 2362	49780
2003 2158	49809	2003 2364	49781
2003 2161	49810	2003 2366	49782
2003 2175	49683	2003 2368	49783
2003 2176	49684	2003 2378	49784
2003 2177	49729	2003 2437	49731
2003 2179	49640	2003 2449	49732
2003 2185	49641	2003 2453	49733
2003 2195	49685	2003 2454	49734
2003 2200	49642	2003 2455	49735
2003 2201	49643	2003 2456	49736
2003 2203	49730	2003 2457	49737
2003 2209	49686	2005 0196	49689

8 redakcija

TARPTAUTINĖS PREKIŲ IR PASLAUGŲ KLASIFIKACIJOS KLASIŲ SĄRAŠAS

PREKĖS

1 klasė. 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 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; neelektriniai 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. Mokslininiai, jūriniai, geodeziniai, fotografijos, kinematografijos, optiniai, svėrimo, matavimo, signalizavimo, tikrinimo (priežiūros), gelbėjimo, mokymo prietaisai ir aparatai; elektros praleidimo, perjungimo, transformavimo, akumuliavimo, reguliavimo ir valdymo aparatai ir prietaisai, garso ar vaizdo įrašymo, perdavimo ar atkūrimo aparatūra; magnetinės duomenų laikmenos, 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 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; nemetaliniai 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 jų dalys.

19 klasė. Statybinės medžiagos (nemetalinės); statybiniai standieji nemetaliniai vamzdžiai; asfaltas, derva ir bitumas; kilnojamieji nemetaliniai statiniai; nemetaliniai 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 (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 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 (netekstiliniai).

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, 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, nepriskirti prie kitų klasių, ir grūdai; gyvi gyvūnai; švieži vaisiai ir daržovės; sėklos, natūralūs 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; juridinės paslaugos.

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. Asmeninės ir visuomeninės kitų teikiamos paslaugos, susijusios su individų poreikių tenkinimu; asmenų ir nuosavybės apsauga.

HERBAI, EMBLEMOS

Herbai, vėliavos, valstybinių bei tarptautinių organizacijų emblemos, sutrumpinti pavadinimai, oficialūs ženklai ir kontrolės bei garantijos spaudai apsaugoti Lietuvos Respublikoje pagal Paryžiaus konvencijos 6 ter straipsnį į kuriuos tapačių ar panašių ženklų registracijas pagal Lietuvos Respublikos prekių ženklų įstatymo 46 straipsnį teismas gali pripažinti negaliojančiomis. Apsauga galioja nuo registracijos WIPO datos.

WIPO cirkuliaro numeris: C. 7170-55.1

Registracijos data: 2005 06 24

Afrikos sąjunga

Pavadinimas:

French/français:
UNION AFRICAINE

English/anglais:
AFRICAN UNION

Arab/arabe:
الاتحاد الأفريقي

Portuguese/ Portugais:
UNIÃO AFRICANA

Santrumpa:

French/français and/et Portuguese/portugais: **UA**
English/anglais: **AU**

Emblema:



Vėliava:



Naujoji bendrija Afrikai vystyti

Pavadinimas:

French/français:
NOUVEAU PARTENARIAT POUR LE DEVELOPPEMENT DE L'AFRIQUE

English/anglais:
NEW PARTNERSHIP FOR AFRICA'S DEVELOPMENT

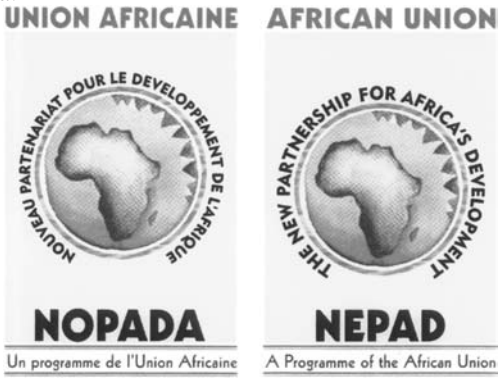
Arab/arabe:
الشراكة الجديدة لتنمية أفريقيا

Portuguese/ Portugais:
A NOVA PARCERIA PARA O DESENVOLVIMENTO DA ÁFRICA

Santrumpa:

French/français and/et Portuguese/portugais: **NOPADA**
English/anglais: **NEPAD**

Emblema:



WIPO cirkuliaro numeris: C. 7176-55.1

Registracijos data: 2005 07 25

Bazelio konvencijos dėl pavojingų atliekų tarptautinių pervežimų ir jų saugojimo kontrolės pavadinimas ir emblema

Pavadinimas:

Chinese/chinois:
控制危险废物越境转移及其处置巴塞尔公约

Emblema:



WIPO cirkuliaro numeris: C. 7180-55.1

Registracijos data: 2005 06 24

Roterdamo konvencija dėl išankstinės informavimo procedūros sutikimui dėl tarptautinės prekybos tam tikrais pavojingais chemikalais ir pesticidais

Pavadinimas:

French/français:
CONVENTION DE ROTTERDAM SUR LA PROCÉDURE DE CONSENTEMENT PRÉALABLE EN CONNAISSANCE DE CAUSE APPLICABLE À CERTAINS PRODUITS CHIMIQUES ET PESTICIDES DANGEREUX QUI FONT L'OBJET D'UN COMMERCE INTERNATIONAL

English/anglais:
THE ROTTERDAM CONVENTION ON THE PRIOR INFORMED CONSENT PROCEDURE FOR CERTAIN HAZARDOUS CHEMICALS AND PESTICIDES IN INTERNATIONAL TRADE

Spanish/espagnol:
CONVENIO DE ROTTERDAM SOBRE EL PROCEDIMIENTO DE CONSENTIMIENTO FUNDAMENTADO PREVIO APLICABLE A CIERTOS PLAGUICIDAS Y PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS OBJETO DE COMERCIO INTERNACIONAL

Russian/russe:
Роттердамская конвенция о процедуре предварительного обоснованного согласия в отношении отдельных опасных химических веществ и пестицидов в международной торговле

Arabic/arabe:

اتفاقية روتردام

..ومبيدات آفات معينة خطرة متداولة في التجارة الدولية. المتعلقة بتطبيق إجراء الموافقة المسبقة عن علم على مواد كيميائية

Chinese/chinois:

鹿特丹公约

关于在国际贸易中对某些 危险化学品和农药 采用事先知情同意程序的鹿特丹公约

Emblema:



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)
AQ	Antarktis	AQ	Antarctica
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 prekių ženklų tarnyba ir Beniliukso pramoninio dizaino tarnyba	BX	Benelux Trademark Office and Benelux Designs Office
BY	Baltarusija	BY	Belarus
BZ	Belizas	BZ	Belize
CA	Kanada	CA	Canada
CC	Kokosų salos	CC	Cocos (Keeling Islands)
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
CX	Kalėdų sala	CX	Christmas Island
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
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
GD	Grenada	GD	Grenada
GE	Gruzija	GE	Georgia
GF	Prancūzų Gviana	GF	French Guiana
GH	Gana	GH	Ghana
GI	Gibraltaras	GI	Gibraltar
GL	Grenlandija	GL	Greenland
GM	Gambija	GM	Gambia
GN	Gvinėja	GN	Guinea
GP	Gvadelupa	GP	Guadeloupe
GQ	Pusiaujo Gvinėja	GQ	Equatorial Guinea
GR	Graikija	GR	Hellenic Republic
GS	Pietų Georgijos ir Pietų Sandvičių salos	GS	South Georgia and the South Sandwich Islands
GT	Gvatemala	GT	Guatemala
GU	Guamas	GU	Guam
GW	Bisau Gvinėja	GW	Guinea-Bissau
GY	Gajana	GY	Guyana
HK	Honkongas	HK	Hong Kong
HM	Heardo sala ir Makdonaldo salos	HM	Heard Island and Mc Donald Islands
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
IN	Indija	IN	India
IO	Indijos vandenyno Britų teritorija	IO	British Indian Ocean Territory
IQ	Irakas	IQ	Iraq
IR	Iranas	IR	Iran (Islamic Republic of)
IS	Islandija	IS	Iceland
IT	Italija	IT	Italy
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	Korea, Democratic People's Republic of
KR	Pietų Korėja	KR	Korea, Republic of
KW	Kuveitas	KW	Kuwait
KY	Kaimanų salos	KY	Cayman Islands
KZ	Kazachija	KZ	Kazakhstan
LA	Laosas	LA	Laos
LB	Libanas	LB	Lebanon
LC	Sent Lusija	LC	Saint Lucia
LI	Lichtenšteinas	LI	Liechtenstein
LK	Šri Lanka	LK	Sri Lanka
LR	Liberija	LR	Liberia
LS	Lesotas	LS	Lesotho
LT	Lietuva	LT	Lithuania
LU	Liuksemburgas	LU	Luxembourg
LV	Latvija	LV	Latvia
LY	Libija	LY	Libya

MA	Marokas	MA	Morocco	SG	Singapūras	SG	Singapore
MC	Monakas	MC	Monaco	SH	Šventosios Elenos sala	SH	Saint Helena
MD	Moldavija	MD	Republic of Moldova	SI	Slovėnija	SI	Slovenia
MG	Madagaskaras	MG	Madagascar	SJ	Svalbard ir Jan Majeno sala	SJ	Svalbard and Jan Mayen
MK	Makedonija	MK	The former Yugoslav Republic of Macedonia	SK	Slovakija	SK	Slovakia
ML	Malis	ML	Mali	SL	Siera Leonė	SL	Sierra Leone
MM	Birma, Mianmaras	MM	Myanmar	SM	San Marinas	SM	San Marino
MN	Mongolija	MN	Mongolia	SN	Senegalas	SN	Senegal
MO	Makao	MO	Macau	SO	Somalis	SO	Somalia
MP	Šiaurės Marianų salos	MP	Northern Mariana Islands	SR	Surinamas	SR	Suriname
MQ	Martinika	MQ	Martinique	ST	San Tomė ir Prinsipė	ST	Sao Tome and Principe
MR	Mauritanija	MR	Mauritania	SU	Sovietų Sąjunga	SU	Soviet Union
MS	Montseratas	MS	Montserrat	SV	Salvadoras	SV	El Salvador
MT	Malta	MT	Malta	SY	Sirija	SY	Syria
MU	Mauricijus	MU	Mauritius	SZ	Svazilendas	SZ	Swaziland
MV	Maldyvai	MV	Maldives	TC	Terkso ir Kaiko salos	TC	Turks and Caicos Islands
MW	Malavis	MW	Malawi	TD	Čadas	TD	Chad
MX	Meksika	MX	Mexico	TF	Prancūzijos užjūrio teritorijos	TF	French Southern Territories
MY	Malaizija	MY	Malaysia	TG	Togas	TG	Togo
MZ	Mozambikas	MZ	Mozambique	TH	Tailandas	TH	Thailand
NA	Namibija	NA	Namibia	TJ	Tadžikija	TJ	Tajikistan
NC	Naujoji Kaledonija	NC	New Caledonia	TK	Tokelau	TK	Tokelau
NE	Nigeris	NE	Niger	TM	Turkmėnija	TM	Turkmenistan
NF	Norfolko sala	NF	Norfolk Island	TN	Tunisas	TN	Tunisia
NG	Nigerija	NG	Nigeria	TO	Tonga	TO	Tonga
NI	Nikaragva	NI	Nicaragua	TP	Rytų Timoras	TP	East Timor
NL	Nyderlandai	NL	Netherlands	TR	Turkija	TR	Turkey
NO	Norvegija	NO	Norway	TT	Trinidadas ir Tobagas	TT	Trinidad and Tobago
NP	Nepalas	NP	Nepal	TV	Tuvalus	TV	Tuvalu
NR	Nauru	NR	Nauru	TW	Taivanis, Kinijos provincija	TW	Taiwan, Province of China
NZ	Naujoji Zelandija	NZ	New Zealand	TZ	Tanzanija	TZ	Tanzania, United Republic of
OA	Afrikos intelektinės nuosavybės organizacija (OAPI)	OA	African Intellectual Property Organization (OAPI)	UA	Ukraina	UA	Ukraine
OM	Omanas	OM	Oman	UG	Uganda	UG	Uganda
PA	Panama	PA	Panama	UM	Jungtinių Valstijų Minor Outlying salos	UM	United States Minor Outlying Islands
PE	Peru	PE	Peru	US	Jungtinės Amerikos Valstijos	US	United States of America
PF	Prancūzų Polinezija	PF	French Polynesia	UY	Urugvajus	UY	Uruguay
PG	Papua ir Naujoji Gvinėja	PG	Papua New Guinea	UZ	Uzbekija	UZ	Uzbekistan
PH	Filipinai	PH	Philippines	VA	Vatikanas	VA	Vatican City State (Holy See)
PK	Pakistanas	PK	Pakistan	VC	Sent Vinsentas ir Grenadinai	VC	Saint Vincent and the Grenadines
PL	Lenkija	PL	Poland	VE	Venesuela	VE	Venezuela
PM	Sent Pjeras ir Mikelonas	PM	Saint Pierre and Miquelon	VG	Virdžinijos salos (Britų)	VG	Virgin Islands (British)
PN	Pitkernas	PN	Pitcairn	VI	Virdžinijos salos (JAV)	VI	Virgin Islands (U.S.)
PR	Puerto Rikas	PR	Puerto Rico	VN	Vietnamas	VN	Viet Nam
PT	Portugalija	PT	Portugal	VU	Vanuatu	VU	Vanuatu
PW	Palau	PW	Palau	WF	Volis ir Futūna	WF	Wallis and Futuna Islands
PY	Paragvajus	PY	Paraguay	WO	Pasaulinė intelektinės nuosavybės organizacija (WIPO)	WO	World Intellectual Property Organization (WIPO)
QA	Kataras	QA	Qatar	WS	Samoja	WS	Samoa
RE	Rejunjonas	RE	Reunion	YE	Jemenas	YE	Yemen
RO	Rumunija	RO	Romania	YT	Majotas	YT	Mayotte
RU	Rusija	RU	Russian Federation	YU	Jugoslavija	YU	Yugoslavia
RW	Ruanda	RW	Rwanda	ZA	Pietų Afrikos Respublika	ZA	South Africa
SA	Saudo Arabija	SA	Saudi Arabia	ZM	Zambija	ZM	Zambia
SB	Saliamono Salos	SB	Solomon Islands	ZR	Zairas	ZR	Zaire
SC	Seišeliai	SC	Seychelles	ZW	Zimbabvė	ZW	Zimbabwe
SD	Sudanas	SD	Sudan				
SE	Švedija	SE	Sweden				

Oficialus biuletenis
„LIETUVOS RESPUBLIKOS VALSTYBINIO PATENTŲ BIURO OFICIALUS BIULETENIS", 9, 2005

2005-08-29. 32,89 leidyb. apsk. l. Tir. 115 egz. Užsakymas GL-594.
Lietuvos Respublikos valstybinis patentų biuras, Kalvarijų g. 3, LT-09310 Vilnius
Spausdino Krašto apsaugos ministerijos leidybos ir informacinio aprūpinimo tarnyba,
Totorių g. 27, LT-2001 Vilnius

Kaina sutartinė