



EESTI VABARIIK

A large, white, stylized letter 'P' is centered on a background of vertical blue stripes of varying shades. The 'P' is the first letter of the word 'PATENDILEHT'.

**P** EESTI  
**ATENDILEHT**



PATENDIAMETI AMETLIK VÄLJAANNE

**5**  
**2012**  
TALLINN



ISSN 1406-0485

EESTI VABARIIK

**P**  
**EESTI**  
**PATENDILEHT**

**PATENDIAMETI  
AMETLIK VÄLJAANNE**

**XVIII aastakäik**

**Käesolevas numbris  
esitatud andmed  
loetakse avaldatuks  
15. oktoobril 2012. a.**

**5**  
**2012**  
**OKTOOBER**  
**TALLINN**

Eesti Patendilehte antakse välja patendiseaduse (jõustunud 23.05.1994) alusel.  
The Estonian Patent Gazette is the official publication of the Estonian Patent Office.  
Published under Patent Law of the Republic of Estonia (Coming into force 23 May 1994).  
Date of publication of the data presented in this issue - 15 October 2012.

Patendiameti  
infoosakond  
Toompuiestee 7  
15041 Tallinn  
Tel 627 7907  
Faks 627 7943  
E-post Info@epa.ee

The Information Department  
of the Estonian Patent Office  
Toompuiestee 7  
15041 Tallinn, ESTONIA  
Phone +372 627 7907  
Fax +372 627 7943  
E-mail Info@epa.ee

Levitaja

Patendiinfo Keskus  
Teaduspargi 8  
12618 Tallinn  
Tel 641 1250  
E-post patent@patentinfo.ee

Distributor

Estonian Patent Information Centre  
Teaduspargi 8  
12618 Tallinn, ESTONIA  
Phone +372 641 1250  
E-mail patent@patentinfo.ee

**SISUKORD**

Bibliograafiliste andmete identifitseerimise rahvusvahelised numberkoodid (INID-koodid) . . . . .	5
Riikide, teiste ühenduste ja valitsustevaheliste organisatsioonide koodid . . . . .	6
<b>I. EESTI PATENDID . . . . .</b>	<b>7</b>
BA1A. Avaldatud patenditaotlused . . . . .	7
BB2A. Avaldatud rahvusvaheliste taotluste patendinõudluse tõlked . . . . .	-
FG4A. Väljaantud patendid . . . . .	10
GB1A. Avaldatud patenditaotluste õigusliku staatuse muudatused . . . . .	31
HZ1A. Avaldatud patenditaotluste andmete parandused ja muudatused . . . . .	32
LD4A. Muudatused patentides . . . . .	-
TZ4A. Registreeringu andmete parandused ja muudatused . . . . .	33
PZ4A. Patentide õigusliku staatuse muudatused . . . . .	34
MZ4A. Patentide kehtivuse lõppemine . . . . .	35
<b>II. EUROOPA PATENDID . . . . .</b>	<b>37</b>
BB2A. Avaldatud Euroopa patenditaotluste patendinõudluse tõlked . . . . .	-
FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide patendikirjelduse tõlked . . . . .	37
HH2A/HH4A. Euroopa patenditaotluste ja Eestis kehtivate Euroopa patentide patendikirjelduse tõlgete parandused . . . . .	-
LD4A. Muudatused Euroopa patentides . . . . .	83
TZ4A. Registreeringu andmete parandused ja muudatused . . . . .	84
PZ4A. Euroopa patentide õigusliku staatuse muudatused . . . . .	88
MZ4A. Euroopa patentide kehtivuse lõppemine . . . . .	89
<b>III. MEDITSIINITOODETE JA TAIME- KAITSETOODETE TÄIENDAV KAITSE . . . . .</b>	<b>96</b>
AA1Y. Täiendava kaitse taotlused . . . . .	96

**CONTENTS**

Internationally Agreed Numbers for the Identification of Data (INID Codes) . . . . .	5
List of Codes of States, Other Entities and Intergovernmental Organizations . . . . .	6
<b>I. ESTONIAN PATENTS . . . . .</b>	<b>7</b>
BA1A. Published Patent Applications . . . . .	7
BB2A. Translations of the Patent Claims of Published International Applications . . . . .	-
FG4A. Granted Patents . . . . .	10
GB1A. Changes in the Legal Status of Published Patent Applications . . . . .	31
HZ1A. Corrections and Amendments to the Data Concerning Published Patent Applications . . . . .	32
LD4A. Amendments to Patents . . . . .	-
TZ4A. Corrections and Amendments to Registration Data . . . . .	33
PZ4A. Changes in the Legal Status of Patents . . . . .	34
MZ4A. Expiry of the Term of Patent Validity . . . . .	35
<b>II. EUROPEAN PATENTS . . . . .</b>	<b>37</b>
BB2A. Translations of the Claims of Published European Patent Applications . . . . .	-
FG4A. Translations of the Specifications of European Patents Valid in Estonia . . . . .	37
HH2A/HH4A. Corrections of the European Patent Applications and Translations of the Specifications of European Patents Valid in Estonia . . . . .	-
LD4A. Amendments to European Patents . . . . .	83
TZ4A. Corrections and Amendments to Registration Data . . . . .	84
PZ4A. Changes in the Legal Status of European Patents . . . . .	88
MZ4A. Expiry of the term of Validity of European Patents . . . . .	89
<b>III. SUPPLEMENTARY PROTECTION OF MEDICINAL PRODUCTS AND PLANT PROTECTION PRODUCTS . . . . .</b>	<b>96</b>
AA1Y. Applications for Supplementary Protection . . . . .	96

FG1Y. Täiendava kaitse andmine . . . . .	97	FG1Y. Grant of Supplementary Protection . . . . .	97
FC1Y. Tagasilükatud täiendava kaitse taotlused . . .	98	FC1Y. Refused Applications for Supplementary Protection . . . . .	98
MZ1Y. Täiendava kaitse kehtivuse lõppemine . . . . .	-	MZ1Y. Expiry of the term of Validity of Supplementary Protection . . . . .	-
MC1Y. Täiendava kaitse tühistamine . . . . .	-	MC1Y. Annulment of Supplementary Protection . . . . .	-
<b>IV. LITSENTSID JA PANDID . . . . .</b>	<b>-</b>	<b>IV. LICENCES AND PAWNS . . . . .</b>	<b>-</b>
QB4A/QB1Y. Litsentside registreerimine . . . . .	-	QB4A/QB1Y. Registering of Licences . . . . .	-
RC4A/RC1Y. Pandi registreerimine . . . . .	-	RC4A/RC1Y. Registering of Pawning . . . . .	-
<b>V. LOENDID . . . . .</b>	<b>99</b>	<b>V. LISTS . . . . .</b>	<b>99</b>
BA1A. Avaldatud patenditaotluste süstemaatiline loend . . . . .	99	BA1A. Systematic List of Published Patent Applications . . . . .	99
FG4A. Väljaantud patentide süstemaatiline loend . .	99	FG4A. Systematic List of Granted Patents . . . . .	99
FG4A. Väljaantud patentide patenditaotluste numbriline loend . . . . .	99	FG4A. Numerical List of the Patent Applications of Granted Patents . . . . .	99
BB2A. Avaldatud rahvusvaheliste taotluste patendinõudluse tõlgete numbriline loend . . . .	-	BB2A. Numerical List of the Translations of the Patent Claims of Published International Applications . . . . .	-
BB2A. Avaldatud Euroopa patenditaotluste patendinõudluse tõlgete numbriline loend . . . .	-	BB2A. Numerical List of the Translations of the Claims of Published European Patent Applications . . . . .	-
FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide süstemaatiline loend . . . . .	99	FG4A. Systematic List of European Patents Valid in Estonia . . . . .	99
FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide numbriline loend . . . . .	101	FG4A. Numerical List of European Patents Valid in Estonia . . . . .	101
FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide patendi- kirjelduse tõlgete numbriline loend . . . . .	103	FG4A. Numerical List of the Translations of the Specifications of European Patents Valid in Estonia . . . . .	103
AA1Y. Täiendava kaitse taotluste numbriline loend . . . . .	104	AA1Y. Numerical List of Supplementary Protection Applications . . . . .	104
FG1Y. Täiendava kaitse tunnistuste numbriline loend . . . . .	104	FG1Y. Numerical List of Supplementary Protection Certificates . . . . .	104
AA1Y. Tagasilükatud täiendava kaitse taotluste numbriline loend . . . . .	104	AA1Y. Numerical List of Refused Applications for Supplementary Protection . . . . .	104
<b>VI. PATENDIALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO . . . . .</b>	<b>105</b>	<b>VI. LEGAL ACTS AND INFORMATION . . . . .</b>	<b>105</b>
Riiklikus patendivolinike registris registreeritud patendivolinike nimekiri . . . . .	105	List of Patent Attorneys, Registered in the Estonian State Register of Patent Attorneys . . . . .	109
Patendikirja duplikaadi väljaandmine . . . . .	112	Issue of the Copy of the Letters Patent . . . . .	112

**BIBLIOGRAAFILISTE ANDMETE  
IDENTIFITSEERIMISE RAHVUSVAHELISED  
NUMBERKOODI**  
WIPO Standard ST. 9

**INTERNATIONALLY AGREED NUMBERS FOR  
THE IDENTIFICATION OF DATA  
(INID CODES)**  
WIPO Standard ST. 9

- |   |   |
|---|---|
| (10) Registreeringu number  | (10) Registration number  |
| (11) Dokumendi number   | (11) Number of the document   |
| (12) Dokumendi liik   | (12) Kind of the document   |
| (19) Dokumendi väljaandnud asutuse nimetus  | (19) Name of the office publishing the document   |
| (21) Patenditaotluse number   | (21) Application number   |
| (22) Patenditaotluse esitamise kuupäev  | (22) Date of filing of the application  |
| (23) Patendiseaduse § 8 lõikes 3 nimetatud teabe avalikustamise kuupäev                                 | (23) Date of making available to the public of the information provided in § 8(3) of the Patent Act             |
| (24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev   | (24) Date of the beginning of validity of the patent  |
| (30) Prioriteediandmed (kuupäev, riigi või rahvusvahelise organisatsiooni kood, taotluse number)        | (30) Priority data (date, code identifying the State or international organization, application number)         |
| (43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev   | (43) Date of publication of the patent application  |
| (45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev   | (45) Date of publication of the specification   |
| (48) Muudetud patenditaotluse või patendikirjelduse avaldamise kuupäev                                  | (48) Date of issuance of the corrected patent application or specification                                      |
| (51) Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)   | (51) Symbol of the International Patent Classification  |
| (54) Leiutise nimetus   | (54) Title of the invention   |
| (57) Leiutise olemuse lühikokkuvõte   | (57) Abstract   |
| (62) Varasema patenditaotluse, millest patenditaotlus on eraldatud, esitamise kuupäev ja number         | (62) Filing date and number of the earlier patent application from which patent application has been divided up |
| (66) Varasema, jätkatud taotluse esitamise kuupäev ja number  | (66) Filing date and number of the earlier, continued patent application  |
| (68) Aluspatendi number   | (68) Number of the basic patent   |
| (71) Patenditaotleja  | (71) Applicant  |
| (72) Leiutise autor   | (72) Inventor   |
| (73) Patendiomanik  | (73) Owner  |
| (74) Patendivolinik või ühine esindaja  | (74) Patent attorney or common representative   |
| (83) Bioloogilise aine, sealhulgas mikroorganismi tüve deponeerimise andmed                             | (83) Data of the deposit of a biological material, including microorganism strain                               |
| (85) Rahvusvahelise patenditaotluse siseriiklikku menetluse esitamise kuupäev                           | (85) Date of entry into the national phase for the international patent application                             |
| (86) PCT taotluse esitamise andmed (rahvusvahelise esitamise kuupäev, taotluse number)                  | (86) Filing data of the PCT application (international filing date, application number)                         |
| (92) Meditsiini- või taimekaitsetoote registreerimist tõendava dokumendi number ja väljaandmise kuupäev | (92) For an SPC, number and date of the authorization to place the product on the market                        |
| (94) Täiendava kaitse kehtivuse lõppemise kuupäev   | (94) Calculated date of expiry of the SPC or the duration of the SPC  |
| (95) Meditsiini- või taimekaitsetoote nimetus   | (95) Name of the product in respect of which the SPC has been applied for or granted                            |
| (96) Euroopa patenditaotluse andmed (esitamise kuupäev, number)   | (96) Filing data of the European patent application (date of filing, application number)                        |
| (97) Euroopa patendi andmed (väljaandmisest teatamise kuupäev, number)                                  | (97) Data of the European patent (date of mention of the grant of the patent, patent number)                    |

**RIIKIDE, TEISTE ÜHENDUSTE JA VALITSUSTEVAAHELISTE  
ORGANISATSIOONIDE KOODID**  
WIPO Standard ST. 3

AD	Andorra	EA	Euraasia Patendiorgani-	KH	Kambodža	RS	Serbia
AE	Araabia		satsioon (EAPO)	KI	Kiribati	RU	Venemaa
	Ühendemiraadid	EC	Ecuador	KM	Komoorid	RW	Rwanda
AF	Afganistan	EE	Eesti	KN	Saint Kitts ja Nevis	SA	Saudi Araabia
AG	Antigua ja Barbuda	EG	Egiptus	KP	Põhja-Korea	SB	Saalomoni Saared
AI	Anguilla	EH	Lääne-Sahara	KR	Lõuna-Korea	SC	Seišellid
AL	Albaania	EM	Siseturu Ühtlustamise	KW	Kuveit	SD	Sudaan
AM	Armeenia		Amet (kaubamärgid ja	KY	Kaimanisaared	SE	Rootsi
AO	Angola		tööstusdisainilahen-	KZ	Kasahstan	SG	Singapur
AP	Aafrika Regionaalne		dused) (OHIM)	LA	Laos	SH	Saint Helena, Ascension
	Tööstusomandi Orga-	EP	Euroopa	LB	Liibanon		ja Tristan da Cunha
	nisatsioon (ARIPO)		Patendiamet (EPO)	LC	Saint Lucia	SI	Sloveenia
AR	Argentina	ER	Eritrea	LI	Liechtenstein	SK	Slovakkia
AT	Austria	ES	Hispaania	LK	Sri Lanka	SL	Sierra Leone
AU	Austraalia	ET	Etiopia	LR	Libeeria	SM	San Marino
AW	Aruba	FI	Soome	LS	Lesotho	SN	Senegal
AZ	Aserbaidžaan	FJ	Fidži	LT	Leedu	SO	Somaalia
BA	Bosnia ja Hertsegoviina	FK	Falklandi (Malviini)	LU	Luksemburg	SR	Suriname
BB	Barbados		saared	LV	Läti	SS	Lõuna-Sudaan
BD	Bangladesh	FO	Fääri saared	LY	Liibüa	ST	São Tomé ja Príncipe
BE	Belgia	FR	Prantsusmaa	MA	Maroko	SV	El Salvador
BF	Burkina Faso	GA	Gabon	MC	Monaco	SX	Sint Maarten (Hollandi
BG	Bulgaaria	GB	Ühendkuningriik	MD	Moldova		osa)
BH	Bahrein		(Suurbritannia)	ME	Montenegro	SY	Süüria
BI	Burundi	GC	Pärsia Lahe	MG	Madagaskar	SZ	Svaasimaa
BJ	Benin		Koostöönõukogu	MK	Makedoonia	TC	Turks ja Caicos
BM	Bermuda	GD	Grenada	ML	Mali	TD	Tšaad
BN	Brunei	GE	Gruusia	MM	Myanmar (Birma)	TG	Togo
BO	Boliivia	GG	Guernsey	MN	Mongoolia	TH	Tai
BQ	Bonaire, Sint	GH	Ghana	MO	Macao	TJ	Tadžikistan
	Eustatius ja Saba	GI	Gibraltar	MP	Põhja-Mariaanid	TL	Ida-Timor
BR	Brasiilia	GL	Gröönimaa	MR	Mauritaania	TM	Türkmenistan
BS	Bahama	GM	Gambia	MS	Montserrat	TN	Tuneesia
BT	Bhutan	GN	Guinea	MT	Malta	TO	Tonga
BV	Bouvet' saar	GQ	Ekvatoriaal-Guinea	MU	Mauritius	TR	Türgi
BW	Botswana	GR	Kreeka	MV	Maldiivid	TT	Trinidad ja Tobago
BX	Beneluxi Kaubamärgi-	GS	Lõuna-Georgia ja	MW	Malawi	TV	Tuvalu
	amet (BBM) ja Beneluxi		Lõuna-Sandwichi	MX	Mehhiko	TW	Taiwan (Hiina provints)
	Tööstusdisainilahendus-		saared	MY	Malaisia	TZ	Tansaania
	te Amet (BBDM)	GT	Guatemala	MZ	Mosambiik	UA	Ukraina
BY	Valgevene	GW	Guinea-Bissau	NA	Namiibia	UG	Uganda
BZ	Belize	GY	Guyana	NE	Niger	US	Ameerika
CA	Kanada	HK	Hongkong	NG	Nigeeria		Ühendriigid
CD	Kongo Demokraatlik	HN	Honduras	NI	Nicaragua	UY	Uruguay
	Vabariik	HR	Horvaatia	NL	Holland	UZ	Usbekistan
CF	Kesk-Aafrika Vabariik	HT	Haiti	NO	Norra	VA	Vatikan (Püha Tool)
CG	Kongo	HU	Ungari	NP	Nepal	VC	Saint Vincent ja
CH	Šveits	IB	Maailma	NR	Nauru		Grenadiinid
CI	Côte d'Ivoire		Intellektuaalomandi	NZ	Uus-Meremaa	VE	Venezuela
CK	Cooki saared		Organisatsiooni (WIPO)	OA	Aafrika Intellektuaal-	VG	Neitsisaared
CL	Tšiili		Rahvusvaheline Büroo		omandi Organisatsioon	VN	Vietnam
CM	Kamerun	ID	Indoneesia		(OAPI)	VU	Vanuatu
CN	Hiina	IE	Iiri	OM	Omaan	WO	Maailma
CO	Kolumbia	IL	Iisrael	PA	Panama		Intellektuaalomandi
CR	Costa Rica	IM	Man'i saar	PE	Peruu		Organisatsioon (WIPO)
CU	Kuuba	IN	India	PG	Paapua Uus-Guinea		(Rahvusvaheline Büroo)
CV	Cabo Verde	IQ	Iraak	PH	Filipiinid	WS	Samoa
CW	Curaçao	IR	Iraan	PK	Pakistan	XN	Põhjamaade
CY	Küpros	IS	Island	PL	Poola		Patendiinstituut (PPI)
CZ	Tšehhi	IT	Itaalia	PT	Portugal	YE	Jeemen
DE	Saksamaa	JE	Jersey	PW	Belau	ZA	Lõuna-Aafrika Vabariik
DJ	Djibouti	JM	Jamaica	PY	Paraguay	ZM	Sambia
DK	Taani	JO	Jordaania	QA	Katar	ZW	Zimbabwe
DM	Dominica	JP	Jaapan	QZ	Ühenduse Sordiamet		
DO	Dominikaani Vabariik	KE	Kenya		(Euroopa Liit) (EÜSA)		
DZ	Alžeeria	KG	Kõrgõzstan	RO	Rumeenia		

## I OSA EESTI PATENDID

### BA1A. AVALDATUD PATENDITAOTLUSED

Teade avaldatakse "Patendiseaduse" § 24 lõike 6 alusel.

Teates avaldatud andmed (leiutise nimetus, taotleja ja autori andmed), samuti "Patendiseaduse" § 24 lõike 1 kohaselt avaldatud patenditaotluse dokumendid avaldatakse patenditaotleja esitatud redaktsioonis (majandusministri 29. detsembri 1998. a määrusega nr 50 kehtestatud "Patenditaotluse avaldamise korra" punkt 18 (RTL 1999, 10, 117)).

<p>(51) <b>A01G 7/00 (2012.01)</b>                      <b>(11) 201100008 A</b> <b>A01G 25/16 (2012.01)</b></p> <p>(22) 31.01.2011</p> <p>(21) P201100008</p> <p>(71) OÜ Click &amp; Grow Valge 13, 11415 Tallinn, EE</p> <p>(72) Mattias Lepp Hurda 15-2, 51005 Tartu, EE</p> <p>(74) Mart Enn Koppel KOPPEL patendibüroo OÜ, Roseni 10-151, 10111 Tallinn, EE</p> <p>(54) Taimekasvatuspott ja taimekasvatuspoti kassett</p>	<p>laine signaalide baasil</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/505 (2012.01)</b>                      <b>(11) 201200015 A</b> <b>A61K 31/4184 (2012.01)</b> <b>A61K 45/06 (2012.01)</b> <b>A61P 3/10 (2012.01)</b></p> <p>(22) 01.02.2000</p> <p>(21) P201200015</p> <p>(30) 06.02.1999, GB, 9902591.8 06.02.1999, GB, 9902594.2</p> <p>(62) 01.02.2000, P200100405</p> <p>(71) AstraZeneca AB SE-151 85 Södertälje, SE The University Court of the University of Aberdeen Regent Walk, Aberdeen AB24 3FX, GB</p> <p>(72) Norman Eugene Cameron Institute of Medical Sciences, Diabetic Complications Laboratory, Foresterhill, Aberdeen AB25 2ZD, GB Mary Anne Cotter Institute of Medical Sciences, Diabetic Complications Laboratory, Foresterhill, Aberdeen AB25 2ZD, GB</p> <p>(74) Tõnu Nelsas AAA Patendibüroo OÜ, Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE</p> <p>(54) Kombineeritud kompositsioonid, mis sisaldavad (E)-7-[4-(4-fluorofenüül)-6-isopropüül-2-[metüül (metüülsulfonüül)amino]pürimidiin-5-üül]- (3R, 5S)-3,5-dihüdrosühept-6-eenhapet</p>
<p>(51) <b>A61B 5/0402 (2012.01)</b>                      <b>(11) 201100016 A</b> <b>A61B 5/0452 (2012.01)</b></p> <p>(22) 09.03.2011</p> <p>(21) P201100016</p> <p>(71) Tensiotrace OÜ Majaka 26, 11416 Tallinn, EE Tallinna Tehnikaülikool Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE</p> <p>(72) Kalju Meigas Metsanurga 31, 11617 Tallinn, EE Mart-Rein Rosmann Pae 53-22, 13621 Tallinn, EE Jaanus Lass Hoburaua 19, 13523 Tallinn, EE Jüri Kaik Uue-Maailma 24-3, 10131 Tallinn, EE Kristjan Pilt Sõpruse pst 255-36, 13414 Tallinn, EE Denis Karai Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE Indrek Raig Männiokka talu, Sõitme küla, Kuusalu vald, 74623 Harju maakond, EE Avo Tölpt Tarja 6/2, 12012 Tallinn, EE</p> <p>(74) Jaak Ostrat LASVET Patendibüroo OÜ, Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE</p> <p>(54) Meetod ja seade kardiovaskulaarsete parameetrite varieeruvuse pikaajaliseks monitooringuks ambula- toorselt registreeritud elektrokardiogrammi ja pulsi-</p>	<hr/> <p>(51) <b>B27B 1/00 (2012.01)</b>                      <b>(11) 201100005 A</b> <b>G06F 11/00 (2012.01)</b> <b>B27B 31/06 (2012.01)</b> <b>B23D 15/06 (2012.01)</b></p> <p>(22) 20.01.2011</p> <p>(21) P201100005</p> <p>(71) Visiometric OÜ Tartu mnt 84A-18, 10112 Tallinn, EE</p> <p>(72) Tommi Ilkka Dillström Tartu mnt 84A-18, 10112 Tallinn, EE</p> <p>(74) Raivo Koitel Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ, Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE</p>



(54) Tehniline lahendus ja meetod puitmaterjali skannimiseks

**(51) B27B 31/06 (2012.01) (11) 201100006 A**  
**B27L 5/02 (2012.01)**

(22) 20.01.2011

(21) P201100006

(71) Visiometric OÜ

Tartu mnt 84A-18, 10112 Tallinn, EE

(72) Tommi Ilkka Dillström

Tartu mnt 84A-18, 10112 Tallinn, EE

(74) Raivo Koitel

Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ,

Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE

(54) Tehniline lahendus ja meetod puitmaterjali pööramiseks

**(51) B41J 3/407 (2012.01) (11) 201100009 A**

**B41J 11/00 (2012.01)**

**B41J 15/04 (2012.01)**

**B41J 15/16 (2012.01)**

**B65H 23/025 (2012.01)**

**B65H 23/192 (2012.01)**

**B65H 23/34 (2012.01)**

**D06C 3/06 (2012.01)**

**D06P 5/30 (2012.01)**

(22) 07.02.2011

(21) P201100009

(71) osäühing Holda

Koidu 17, 10137 Tallinn, EE

(72) Reinats Šorins

Virbi 4-28, 13629 Tallinn, EE

(74) Tõnu Nelsas

AAA Patendibüroo OÜ,

Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE

(54) Seade ja meetod toote embleemile kujutise trükkimiseks

**(51) B81C 99/00 (2012.01) (11) 201100015 A**

**C01B 31/00 (2012.01)**

(22) 05.03.2011

(21) P201100015

(71) Tartu Ülikool

Ülikooli 18, 50090 Tartu, EE

(72) Alvo Aabloo

Orava 28, 51009 Tartu, EE

Urmas Johanson

Pärna 4-5, 50603 Tartu, EE

Indrek Must

Ülikooli 18, 50090 Tartu, EE

Andres Punning

Kaunase pst 81-20, 50708 Tartu, EE

(74) Margus Sarap

Sarap ja Partnerid Patendibüroo,

Riia 185A, 51014 Tartu, EE

(54) Sensormaterjal

**(51) C05D 3/02 (2012.01) (11) 201100018 A**

(22) 14.03.2011

(21) P201100018

(71) Eesti Maaviljeluse Instituut

Teaduse 13, Saku, 75501 Harju maakond, EE

(72) Ahto Räni

Valdeku 102-48, 11211 Tallinn, EE

Valli Loide

EMVI, Teaduse 13, Saku, 75501 Harju maakond, EE

(54) Meetod lubiväetise tasakaalustatud toimeaja määramiseks

**(51) C12N 1/20 (2012.01) (11) 201100012 A**

**A61K 35/74 (2012.01)**

**A23C 9/123 (2012.01)**

**A23C 9/13 (2012.01)**

**A23C 21/02 (2012.01)**

**A23C 21/08 (2012.01)**

**A61P 13/08 (2012.01)**

**A61P 37/08 (2012.01)**

(22) 25.02.2011

(21) P201100012

(71) OÜ Tervisliku Piima Biotehnoloogiate Arenduskeskus

Kreutzwaldi 1, 51014 Tartu, EE

(72) Tiiu Kullisaar

Ropka 12A-45, 50111 Tartu, EE

Mihkel Zilmer

Puusepa 37, 50406 Tartu, EE

Ene Tammsaar

Sõpruse põik, Prillimäe, 79702 Rapla maakond, EE

Andre Veskioja

Tammemäe tee 1, Rosma küla, Põlva vald,

63221 Põlva maakond, EE

Epp Songisepp

Tähe 105-7, 50107 Tartu, EE

Kersti Zilmer

Puusepa 37, 50406 Tartu, EE

Lauri Bobrovski

Väinjärve küla, Koeru vald, 73021 Järva maakond, EE

Kersti Ehrlich

Pargi 2-1, 50103 Tartu, EE

Merle Rätsep

Alasi 31-49, 50109 Tartu, EE

Margus Punab

Hiie 30, 51006 Tartu, EE

Maire Vasar

J. Hurda 27, 51005 Tartu, EE

Marika Mikelsaar

Jakobsoni 11-4, 51005 Tartu, EE

(74) Sirje Kahu

Patendibüroo Ustervall OÜ,

Kivi 21-6, 51009 Tartu, EE

(54) Mikroorganismide valimise meetod, isoleeritud mikroorganismide tüved *Lactobacillus plantarum* MCC1 DSM 23881 ja *Lactobacillus gasseri* MCC2 DSM 23882, neid sisaldav kompositsioon ja nende kasutamine

- 
- (83) DSM 23881, 05.08.2010, DSMZ  
DSM 23882, 05.08.2010, DSMZ
- 
- (51) **C21C 5/52 (2012.01)** (11) **201100014 A**  
**H05B 7/02 (2012.01)**  
**F27D 11/00 (2012.01)**  
**H05B 7/144 (2012.01)**
- (22) 04.03.2011  
(21) P201100014  
(71) Tallinna Tehnikaülikool  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
(72) Jaan Järvik  
Käo 38, 11311 Tallinn, EE  
Kuno Janson  
J. Sütiste tee 22-5, 13411 Tallinn, EE  
Heigo Mölder  
Liivalaia 11-16, 10118 Tallinn, EE  
(54) Vedelmetalli segamise meetod ja vastav kaarleekahi
- 
- (51) **F02B 47/04 (2011.01)** (11) **201100021 A**  
**F02D 19/08 (2011.01)**  
**F02M 43/04 (2011.01)**  
**F23K 5/12 (2011.01)**
- (22) 17.03.2011  
(21) P201100021  
(71) Eesti Maaülikool  
Kreutzwaldi 1, 51014 Tartu, EE  
(72) Jüri Olt  
Kuremaa, 48445 Jõgeva maakond, EE  
Arne Küüt  
Metshaldja 25, 51011 Tartu, EE  
Risto Ilves  
Meeri küla, Nõo vald, 61615 Tartu maakond, EE  
(54) Kolbmootori küttesegu moodustamise meetod ja põimtoitesüsteem
- 
- (51) **G01B 11/24 (2012.01)** (11) **201100004 A**  
**G01B 11/25 (2012.01)**  
**G01N 21/88 (2012.01)**
- (22) 20.01.2011  
(21) P201100004  
(71) Visiometric OÜ  
Tartu mnt 84A-18, 10112 Tallinn, EE  
(72) Tommi Ilkka Dillström  
Tartu mnt 84A-18, 10112 Tallinn, EE  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ,  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
(54) Mõõtesüsteemi tehniline lahendus ja meetod
- 
- (51) **H02M 7/48 (2012.01)** (11) **201100013 A**
- (22) 28.02.2011  
(21) P201100013  
(71) Tallinna Tehnikaülikool  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
(72) Dmitri Vinnikov  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
Indrek Roasto  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
Tanel Jalakas  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
Hannes Agabus  
Regati pst 1, 11911 Tallinn, EE  
Kristi Tammet  
Regati pst 1, 11911 Tallinn, EE  
(54) Lühisolekute tekitamise meetod plokkjuhtimisega ühe- või mitmefaasilisele impedants-, kvaasi-impedants- ja transimpedants-tüüpi vaheldile
- 
- (51) **H03K 17/04 (2012.01)** (11) **201100020 A**  
**H02M 3/158 (2012.01)**  
**H03K 17/687 (2012.01)**  
**H01L 29/74 (2012.01)**  
**H01L 29/78 (2012.01)**
- (22) 16.03.2011  
(21) P201100020  
(71) Tallinna Tehnikaülikool  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
(72) Andrei Blinov  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
Tanel Jalakas  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
Dmitri Vinnikov  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
Tõnu Lehtla  
Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE  
(54) Energiasäästlik hübriid-kõrgepingelüliti
-

## **FG4A. VÄLJAANTUD PATENDID**

### **Patendid nr 05579 kuni 05597**

Teade avaldatakse "Patendiseaduse" § 35 lõike 8 alusel.



EE 05579 B1

(11) **EE 05579 B1**

(51) Int.Cl.  
*A43B 9/18 (2007.10)*  
*A43B 13/28 (2012.01)*  
*A43B 15/00 (2012.01)*

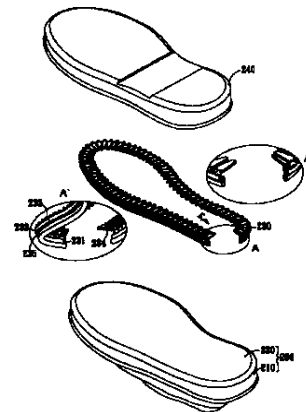
(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200700054</b>	(73) Patendiomanik:  <b>Ming-Te Chen</b> <b>No. 2, Lane 334, San-Fon Road,</b> <b>Fon-Chou City, 42072 Taichung Hsien,</b> <b>Taiwan R.O.C., TW</b>
(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: <b>29.10.2007</b>	(72) Leiutise autor:  <b>Chuang-Chuan Chen</b> <b>No. 51, Sec. 4, JhongSing Road.,</b> <b>WuGu Township, 24842 Taipei Country,</b> <b>Taiwan R.O.C., TW</b>
(30) Prioriteediandmed: <b>30.10.2006</b> <b>TW 095140135</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Raivo Koitel</b> <b>Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ</b> <b>Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE</b>
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>29.10.2007</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>16.06.2008</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Jalats**

(57) Esitatud leiutis käsitleb jalatsit, mis sisaldab pealist, millel on külmine ja alumine osa, ja ühendusvahendit, millel on esimene pind, mis haarab pealise külgmist osa, teine pind, mis on ühendatud esimese pinnaga ja on suunatud väljapoole, kolmas pind, mis on ühendatud teise pinnaga ja on suunatud allapoole, ja neljas pind, mis on ühendatud kolmanda pinnaga ja on suunatud sissepoole, kusjuures teine pind sisaldab avausi. Jalats sisaldab talda, mis haarab ühendusdetaili ja pealise, kusjuures materjal, millest vormitakse tald, täidab pilu ühendusvahendi neljanda pinna ja pealise alumise osa vahel ning avauseid teises pinnas.

(57) The present invention relates to footwear comprising: a vamp, comprising a lateral vamp and a bottom vamp; a connecting medium apparatus, comprising a first plane enclosing said lateral vamp, a second plane connected to said first plane and extending outward, a third plane connected to said second plane and extending downward, and a forth plane connected to said third plane and extending inward, wherein said second plane comprises a plurality of holes; and an outsole enclosing said connecting medium apparatus and said bottom vamp, wherein a material forming and said outsole fills a gap between said forth plane of said connecting medium apparatus and said bottom vamp and said holes in said second plane.

**EE 05579 B1**



EE 05580 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05580 B1**

(51) Int.Cl.  
*A61K 31/4015 (2007.01)*  
*C07D 207/26 (2007.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200000256</b>	(73) Patendiomanik: <b>Starride Pharmaceutical Limited</b> <b>Thali Milisiou, 13, Lakatameia,</b> <b>2091 Nikosia, CY</b>
(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: <b>27.06.2000</b>	(72) Leiutise autorid: <b>Ivan Nikolajevitš Tjurenkov</b> <b>ul. Jeletsckaja, d. 10, kv. 93,</b> <b>400120 Volgograd, RU</b>  <b>Valentina Mihhailovna Berestovitskaja</b> <b>ul. Basseinaja, d. 45, kv. 36,</b> <b>196070 Sankt-Peterburg, RU</b>  <b>Maija Mihhailovna Zobatšova</b> <b>ul. Vassi Aleksejeva, d. 9, kv. 30,</b> <b>198188 Sankt-Peterburg, RU</b>  <b>Olga Sergejevna Vassiljeva</b> <b>Zanevski pr., k. 2, d. 51, kv. 19,</b> <b>195213 Sankt-Peterburg, RU</b>  <b>Nina Vladimirovna Ussik</b> <b>ul. B. Puškarskaja, d. 1/8, kv. 5,</b> <b>197198 Sankt-Peterburg, RU</b>  <b>Boriss Mihhailovitš Novikov</b> <b>ul. Kuznetsovskaja, d. 4, kv. 28,</b> <b>196128 Sankt-Peterburg, RU</b>
(30) Prioriteediandmed: <b>21.07.1999</b> <b>RU 99000023</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>27.06.2000</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>16.04.2001</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	(74) Patendivolinik: <b>Enn Urgas</b> <b>Patendibüroo Turvaja OÜ</b> <b>Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE</b>

(54) *N*-karbamooülmethyl-4-fenüül-2-pürrolidoon kasutamiseks isheemiavastase ravimina

(57) Leiutis kuulub meditsiini ja farmaatsiatööstuse valdkonda ja käsitleb südant ja veresoonekonda mõjutavaid ravimeid. Isheemiavastase ravimina kasutatakse *N*-karbamooülmethyl-4-fenüül-2-pürrolidooni, mida on varem tuntud hüpotensiivset ning nootropsettoimet avaldava ainena. Antud ravimi isheemiavastane toime on võrreldav anapraliini omaga. Erinevalt viimasest puudub aga leiutisekohasel ravimil negatiivne inotropne toime.

(57) The invention belongs in the field of medicine and pharmacological industry and relates to medicaments that have effect on cardiovascular system. Presently known as hypertensive and nootropic agent, *N*-carbamoylmethyl-4-phenyl-2-pyrrolidone is used as a medicament for treating the ischemia disease. The anti-ischemic efficacy of said compound is comparable to known anapraline, but contrary to the latter, the compound of this invention has no negative inotropic effect.

**EE 05580 B1**



EE 05581 B1



**EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05581 B1**

(51) Int.Cl.  
*A61K 31/496 (2012.01)*  
*A61K 9/08 (2012.01)*  
*A61P 25/18 (2012.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200300523</b>	(73) Patendiomanik:  <b>Bristol-Myers Squibb Company</b> <b>Lawrenceville-Princeton Road,</b> <b>Princeton, NJ 08543-4000, US</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetlusse esitamise kuupäev: <b>20.11.2003</b>	(72) Leiutise autorid:  <b>Prakash Parab</b> <b>33 Dayna Drive,</b> <b>Monroe Township, NJ 08831, US</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/US02/13048</b>	<b>Joyce Chou</b> <b>34147 Tony Terr, Fremont, CA 94555, US</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>24.04.2002</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Jüri Käosaar</b> <b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> <b>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</b>
(30) Prioriteediandmed: <b>25.04.2001</b> <b>US 60/286718</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>24.04.2002</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>16.02.2004</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Aripiprasooli ravimlahus peroraalseks manustamiseks**

(57) Leiutises esitatakse peroraalseks manustamiseks sobiv ravimlahus, mis sisaldab aripiprasooli, farmatseutiliselt sobivat lahustisüsteemi, tihete või enamat maitset parandavat/maskeerivat ainet ja tihete või enamat ainet, mis valitakse rühmast, kuhu kuuluvad piimhape, äädikhape, viinhape ja sidrunhape, kusjuures nimetatud lahuse pH on 2,5-4,5.

(57) The present invention provides for a pharmaceutical solution suitable for oral administration comprising aripiprazole, a pharmaceutically suitable solvent system, one or more taste-enhancing/masking agents and one or more agents selected from the group consisting of lactic acid, acetic acid, tartaric acid and citric acid, wherein said solution has a pH from 2.5 to 4.5.

EE 05581 B1



**EE 05582 B1**



(11) **EE 05582 B1**

(51) Int.Cl.  
*A61K 51/08 (2012.01)*  
*A61K 51/10 (2012.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

<p>(21) Patenditaotluse number: <b>P200100461</b></p> <p>(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetlusse esitamise kuupäev: <b>30.08.2001</b></p> <p>(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/US00/05078</b></p> <p>(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>29.02.2000</b></p> <p>(30) Prioriteediandmed: <b>01.03.1999</b> <b>US 259338</b></p> <p>(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>29.02.2000</b></p> <p>(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2002</b></p> <p>(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b></p>	<p>(73) Patendiomanik:</p> <p><b>Idec Pharmaceuticals Corporation</b> <b>11011 Torreyana Road,</b> <b>San Diego, CA 92121-1104, US</b></p> <p>(72) Leiutise autor:</p> <p><b>Paul Chinn</b> <b>815 Berkeley Way,</b> <b>Vista, CA 92084, US</b></p> <p>(74) Patendivolinik:</p> <p><b>Tõnu Nelsas</b> <b>AAA Patendibüroo OÜ</b> <b>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE</b></p>
---	---

(54) **Komplekt valkude märgistamiseks ütrium-90-ga**

(57) Avaldatakse sellised meetodid ja komplektid valkude ja peptiidide radioaktiivseks märgistamiseks radiolüütiliste isotoopidega, eriti ütrium-90-ga, kus saavutatakse piisav puhtus, eraktiivsus ja seostumisspetsiifilisus, nii et radioaktiivselt märgistatud valku võib manustada otse patsiendile ilma täiendava kolonnil puhastamiseta. Sellised komplektid ja meetodid on eriti kasulikud radioimmunoteraapia sissetoomiseks kliinikusse ja ambulatoorsesse osakonda, kasutamiseks vähi ravimiseks.

(57) Methods and kits for radiolabeling proteins and peptides with radiolytic isotopes, particularly yttrium-90, are disclosed, whereby sufficient purity, specific activity and binding affinity are achieved such that the radiolabeled protein may be directly administered to a patient without further column purification. Such kits and methods will be particularly useful in bringing radioimmunotherapy to the hospital and outpatient setting for the treatment of cancer.

**EE 05582 B1**



EE 05583 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05583 B1**

(51) Int.Cl.  
*C01B 31/02 (2012.01)*  
*H01G 9/058 (2012.01)*  
*H01M 4/134 (2012.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P201000073</b>	(73) Patendiomanik:  <b>OÜ Skeleton Technologies</b> <b>Vabaõhumuuseumi tee 46, 13516 Tallinn, EE</b>
(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: <b>13.09.2010</b>	(72) Leiutise autorid:  <b>Jaan Leis</b> <b>Riia 185, 51014 Tartu, EE</b>
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>13.09.2010</b>	<b>Mati Arulepp</b> <b>Riia 185, 51014 Tartu, EE</b>
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>16.04.2012</b>	(74) Patendivolnik:  <b>Margus Sarap</b> <b>Sarap ja Partnerid Patendibüroo</b> <b>Riia 185A, 51014 Tartu, EE</b>
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Meetod sünteetilise karbiidset päritolu süsinikmaterjali ja räni homodispersse komposiidi valmistamiseks ning selle kasutamine elektroomaterjalina energiasalvestis**

(54) Käesolev leiutis käsitleb meetodit sünteetilise karbiidset päritolu süsinikmaterjali ja räni homodispersse komposiidi valmistamiseks, kus süsinikmaterjali pulber dispergeeritakse esmalt mehaaniliselt ränipulbriga homodispersseks seguks, seejärel paagutatakse süsinikmaterjali ja räni homodispersne segu inertses keskkonnas temperatuuril 1200 kuni 1500°C sünteetiliseks ränikarbiidi ja räni homodispersseks komposiidiks. Ränikarbiidi ja räni homodispersset komposiiti kuumutatakse inertses keskkonnas temperatuurivahemikus 800 kuni 1100°C ning seejärel klooreritakse ränikarbiidi karbiidi ja räni homodispersset komposiiti temperatuuril 800 kuni 1100°C.

(57) The present invention concerns a method of manufacture of the homodispersed composite of the synthetic carbon material derived from carbide and silicon where the powder of the carbon material is first dispersed mechanically with the powder of silicon to homodispersed mixture, then the homodispersed mixture of the carbon material and silicon is sintered in an inert environment at a temperature between 1200 to 1500°C to synthetic homodispersed composite of the silicon carbide and silicon. The homodispersed composite of the silicon carbide and silicon is heated in an inert environment at a temperature between 800 to 1100°C and then the homodispersed composite of the silicon carbide and silicon is chlorinated at a temperature from 800 to 1100°C.

**EE 05583 B1**





EE 05584 B1

(11) **EE 05584 B1**

(51) Int.Cl.  
*C07C 35/42 (2012.01)*  
*A61K 31/05 (2012.01)*  
*A61K 31/122 (2012.01)*  
*A61K 31/325 (2012.01)*  
*A61K 31/4402 (2012.01)*  
*A61K 31/4406 (2012.01)*  
*A61K 31/4409 (2012.01)*  
*C07C 49/675 (2012.01)*  
*C07C 271/44 (2012.01)*  
*C07D 213/40 (2012.01)*  
*C07D 213/30 (2012.01)*  
*C07D 213/75 (2012.01)*  
*C07D 241/18 (2012.01)*  
*C07D 241/20 (2012.01)*  
*C07D 295/12 (2012.01)*

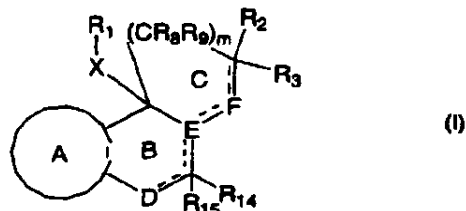
(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200100567</b>	(73) Patendiomanik:  <b>Pfizer Products Inc.</b> <b>Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetlusse esitamise kuupäev: <b>29.10.2001</b>	(72) Leiutise autorid:  <b>Robert Lee Dow</b> <b>132 Shore Road, Waterford, CT 06385, US</b>  <b>Kevin Kun-Chin Liu</b> <b>5 Goldfinch Terrace,</b> <b>East Lyme, CT 06333, US</b>  <b>Bradley Paul Morgan</b> <b>84 Keeney Road, Lyme, CT 06371, US</b>  <b>Andrew Gordon Swick</b> <b>19 Spring Rock Road,</b> <b>East Lyme, CT 06333, US</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/IB00/00366</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Raivo Koitel</b> <b>Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ</b> <b>Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>27.03.2000</b>	
(30) Prioriteediandmed: <b>30.04.1999</b> <b>US 60/132130</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>27.03.2000</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>17.02.2003</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Glükokortikoidretseptori modulaatorid**

(57) Käesolev leiutis esitab mittesteroidsed ühendid valemiga (I), mis on steroidretseptorite, spetsiifiliselt glükokortikoidretseptori selektiivsed modulaatorid (st. agonistid või antagonistid). Käesolev leiutis esitab ka neid ühendeid sisaldavad farmatseutilised kompositsioonid ja meetodid nende ühendite kasutamiseks loomade ravimisel, mis nõuab ravi glükokortikoidretseptori agonisti või antagonistiga. Glükokortikoidretseptori modulaatorid on kasulikud selliste haiguste ravimiseks, nagu rasvumine, diabeet, põletikud ja teised. Käesolev leiutis esitab ka vaheproduktid ja protsessid nende ühendite valmistamiseks.

(57) The present invention provides non-steroidal compounds of formula (I) which are selective modulators (i.e., agonists and antagonists) of a steroid receptor, specifically, the glucocorticoid receptor. The present invention also provides pharmaceutical compositions containing these compounds and methods for using these compounds to treat animals requiring glucocorticoid receptor agonist or antagonist therapy. Glucocorticoid receptor modulators are useful to treat diseases, such as obesity, diabetes, inflammation and others. The present invention also provides intermediates and processes for preparing these compounds.

**EE 05584 B1**



EE 05585 B1



**EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05585 B1**

(51) Int.Cl.  
*C07D 231/56 (2006.01)*  
*C07D 403/04 (2006.01)*  
*C07D 417/12 (2006.01)*  
*C07D 405/06 (2006.01)*  
*C07D 401/12 (2006.01)*  
*C07D 403/12 (2006.01)*  
*C07D 413/12 (2006.01)*  
*C07D 401/04 (2006.01)*  
*C07D 417/14 (2006.01)*  
*C07D401/ 14 (2006.01)*  
*C07D 405/14 (2006.01)*  
*C07D 403/14 (2006.01)*  
*C07D 409/06 (2006.01)*  
*C07D 409/14 (2006.01)*  
*C07D 471/04 (2006.01)*  
*A61K 31/416 (2006.01)*  
*A61P 35/00 (2006.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200100717</b>	(73) Patendiomanik:  <b>Agouron Pharmaceuticals, Inc.</b> <b>10350 North Torrey Pines Road,</b> <b>La Jolla, CA 92037-1020, US</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetluse esitamise kuupäev: <b>31.12.2001</b>	(72) Leiutise autorid:  <b>Autorite andmed lisalehel</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/US00/18263</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Alla Hämmalov</b> <b>INTELS Patendibüroo OÜ</b> <b>Magasini 12, 51005 Tartu, EE</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>30.06.2000</b>	
(30) Prioriteediandmed: <b>02.07.1999</b> <b>US 60/142130</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>30.06.2000</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>17.02.2003</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Indasoolühendid ja farmatseutilised kompositsioonid proteiini kinaaside inhibeerimiseks ning nende kasutamine**

(57) Kirjeldatakse indasoolühendeid, mis moduleerivad ja/või inhibeerivad teatud proteiini kinaaside aktiivsust. Need ühendid ja neid sisaldavad farmatseutilised kompositsioonid on võimelised vahendama türosiini kinaasi signaali transduktsiooni ja sel viisil moduleerima ja/või inhibeerima soovimatut rakuproliferatsiooni. Selliseid ühendeid kasutatakse proteiini kinaasi aktiivsusest vahendatud imetaja haigusseisundi, nagu kasvaja suuruse, rakuproliferatsiooni või angiogeneesi raviks ette nähtud ravimi valmistamiseks. Ühtlasi kasutatakse selliseid ühendeid sisaldavaid farmatseutilisi kompositsioone terapeutiliselt või profülaktiliselt.

(57) Indazole compounds that modulate and/or inhibit the activity of certain kinases are described. These compounds and pharmaceutical compositions containing them are capable of mediating tyrosine kinase signal transduction and thereby modulate and/or inhibit unwanted cell proliferation. Such compounds are used for the manufacture of a medicament to treat disease states associated with the activity of the protein kinases, such as tumor growth, cell proliferation or angiogenesis. Pharmaceutical compositions containing the said compounds are useful in the therapeutic and prophylactic applications.

**EE 05585 B1**

**EE 05585 B1**

(72) Leiutise autorid:

**Robert Steven Kania**  
4284 Corte Favor, San Diego, CA 92130, US

**Steven Lee Bender**  
915 Reese Street, Oceanside, CA 92054, US

**Allen J. Borchardt**  
5419 Via Carancho, San Diego, CA 92111, US

**John F. Braganza**  
3145 Cowley Way #134, San Diego, CA 92117, US

**Stephan James Cripps**  
11056 Pallon Way, San Diego, CA 92124, US

**Ye Hua**  
8671 Via Mallorca #46, La Jolla, CA 92037, US

**Michael David Johnson**  
4776 Del Mar Avenue, San Diego, CA 92107, US

**Theodore Otto Johnson Jr.**  
3612 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US

**Hiep The Luu**  
10330 Penrod Lane, San Diego, CA 92126, US

**Cynthia Louise Palmer**  
9847 Ogram Drive, San Diego, CA 91941, US

**Siegfried Heinz Reich**  
311 Glenmont Drive, Solana Beach, CA 92075, US

**Anna Maria Tempczyk-Russell**  
320 Wood Meadow Lane, Ramona, CA 92065, US

**Min Teng**  
5185 Seachase Street, San Diego, CA 92130, US

**Christine Thomas**  
3550 Lebon Drive #6415, San Diego, CA 92122, US

**Michael David Varney**  
738 Barbara Avenue, Solana Beach, CA 92075, US

**Michael Brennan Wallace**  
7532 Charmant Drive #311, San Diego, CA 92122, US

**Michael Raymond Collins**  
16029 Caminito Tomas, San Diego, CA 92128, US



EE 05586 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05586 B1**

(51) Int.Cl.  
C07D 239/42 (2011.01)  
A61K 9/20 (2011.01)  
A61K 9/14 (2011.01)  
A61K 9/22 (2011.01)  
A61K 31/505 (2011.01)

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200900047</b>	(73) Patendiomanik:  <b>AstraZeneca AB</b> <b>SE-151 85 Södertälje, SE</b>
(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: <b>04.08.2000</b>	(72) Leiutise autorid:  <b>Joseph Richard Creekmore</b> <b>1800 Concord Pike,</b> <b>Wilmington, DE 19850-5437, US</b>  <b>Norman Alfred Wiggins</b> <b>1800 Concord Pike,</b> <b>Wilmington, DE 19850-5437, US</b>
(30) Prioriteediamdmed: <b>26.01.2000</b> <b>GB 0001621.2</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Tõnu Nelsas</b> <b>AAA Patendibüroo OÜ</b> <b>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE</b>
(62) Varasema patenditaotluse, millest patenditaotlus on eraldatud, number ja esitamise kuupäev: <b>P200200411</b> <b>04.08.2000</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>04.08.2000</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.04.2011</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

**(54) Farmatseutiline kompositsioon, mis sisaldab (E)-7-[4-(4-fluorofenüül)-6-isopropüül-2-[metüül-(metüül-sulfonüül)amino]pürimidiin-5-üül]-(3R,5S)-3,5-dihüdrosühept-6-eehapat või selle farmatseutiliselt aktsepteeritavat soola, millel on valguse toime eest kaitsev raud(III)oksiid kate**

(57) Käesolev leiutis käsitleb farmatseutilist kompositsiooni, mis sisaldab toimeingrediendina (E)-7-[4-(4-fluorofenüül)-6-isopropüül-2-[metüül(metüülsulfonüül)amino]pürimidiin-5-üül]-(3R,5S)-3,5-dihüdrosühept-6-eehapat või selle farmatseutiliselt aktsepteeritavat soola ning lisaks anorgaanilist soola, mille katioon on mitmevalentne, kusjuures kompositsioonil on raud(III)oksiid kate. Leiutis käsitleb samuti seda kompositsiooni sisaldavat tabletti.

(57) The present invention relates to pharmaceutical composition containing (E)-7-[4-(4-fluorophenyl)-6-isopropyl-2-[methyl(methylsulfonyl)amino]pyrimidin-5-yl]-(3R,5S)-3,5-dihydroxyhept-6-enoic acid or a pharmaceutically-acceptable salt thereof as the active ingredient and an inorganic salt in which the cation is multivalent, whereby the composition has ferric oxide coating. The invention also relates to a tablet comprising the said composition.

EE 05586 B1



EE 05587 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05587 B1**

(51) Int.Cl.  
*C08J 9/00 (2012.01)*  
*C08J 9/30 (2012.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200300349</b>	(73) Patendiomanik:  <b>Nycomed Pharma AS</b> <b>Drammensveien 852,</b> <b>Post Office Box 205,</b> <b>N-1371 Asker, NO</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetlusse esitamise kuupäev: <b>22.08.2003</b>	(72) Leiutise autor:  <b>Alfred Schaufler</b> <b>Sanddorngang 4,</b> <b>A-4048 Puchenau, AT</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/IB02/01452</b>	(74) Patendivolnik:  <b>Jüri Käosaar</b> <b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> <b>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>25.01.2002</b>	
(30) Prioriteediandmed: <b>25.01.2001</b> <b>DK PA200100135</b>  <b>13.02.2001</b> <b>DK PA200100235</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>25.01.2002</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2003</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Meetod kollageenkäsna valmistamiseks**

(57) Meetod kollageenkäsna valmistamiseks, mis hõlmab õhu segamist kollageengeeli, saamaks kollageenvahtu, mis kuivatatakse. Nii saadud kuivatatud tootest saadakse kollageenkäsn, eraldades käsna osad, mille õõnsusediameter on enam kui 0,75 mm ja vähem kui 4 mm, või osad, mille õõnsuse keskmine diagonaal mõõt on 3 mm. Kollageenkäsna võib kasutada haavade sulgemise materjalina ka koos kattega, milleks on fibriniim, näiteks fibrinogeeni, trombiini ja aprotiini kombinatsioon. Avaldatakse seade kollageenvahu ühe osa eraldamiseks ja teise osa muutmiseks kollageengeeliks. Pikliku kujuga kollageenkäsna, millel on läbiv ava või õõs ja elastne sein, võib kasutada inimese seedetraktis või trahheas seinte taastamiseks.

(57) A method of preparing a collagen sponge comprises mixing air into a collagen gel, so as to obtain a collagen foam which is dried. From the dried product thereby obtained, collagen sponge is obtained by isolating parts of sponge with a chamber diameter of more than 0,75 mm and less than 4 mm, or parts with an average chamber diagonal dimension of 3 mm. The collagen sponge may be used as a material for sealing wounds, possibly with a coating comprising a fibrin glue, such as a combination of fibrinogen, thrombin and aprotinin. A device for extracting a part of a collagen foam and for degenerating another part of the collagen foam to a collagen gel is disclosed. An elongated collagen sponge having a through-going hole or bore and a flexible wall may be used for re-establishing walls in a mammalian gastrointestinal funnel or trachea system.

**EE 05587 B1**



EE 05588 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05588 B1**

(51) Int.Cl.  
*C10G 1/06 (2010.01)*  
*C10B 53/00 (2010.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200900078</b>	(73) Patendiomanikud:
(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: <b>15.10.2009</b>	<b>Jüri Soone</b> <b>Vääna-Puravik 9, Vääna-Jõesuu küla,</b> <b>Harku vald, 76909 Harju maakond, EE</b>
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>15.10.2009</b>	<b>Mihhail Kaev</b> <b>Kaevu talu (10), Päite küla, Toila vald,</b> <b>40104 Ida-Viru maakond, EE</b>
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.06.2011</b>	(72) Leiutise autor:
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	<b>Autorite andmeid ei avalikustata</b>
	(74) Patendiomaniku ühine esindaja:
	<b>Jüri Soone</b>

(54) **Meetod lahjade tahkekütuste kombineeritud vedeldamiseks**

(57) Patent kirjeldab lahjade kütuste, eelistatult põlevkivi, kombineeritud termilise lagunemise ja katalüütilise hüdrogeenimise meetodit vedelprodukti saamiseks kõrgekvaliteetsete kütuste saamise eesmärgil. Hüdrogeenimisprotsess toimub katalüsaatori juuresolekul auru-gaasifaasis vahetult pärast tahke kütuse kõrgemolekulaarse orgaanilise aine lagunemist vesiniku keskkonnas temperatuuridel 400-600°C ja rõhkudel 5-200 baari. Süsivesinike termilise lagunemise reaktsioonide tulemusel saadud vesinikku kasutatakse eelistatult hüdrogeenimiseks. Hüdrogeenimisreaktsioonidel eralduvat keemilist soojust kasutatakse protsessi läbiviimiseks. Protsessi tulemusel saadud süsivesinike segu saadakse tahke kütuse orgaanilise osa praktiliselt kogu süsiniku ühinemisel reaktsiooni käigus tekkinud ja täiendavalt sisseviidava vesinikuga, mille tulemusel saadakse kergetest süsivesinikest koosnev segu (üle 95% kuni 350°C keevaid süsivesinikke), milles heteroühendite nagu hapnik-, väävel- ja lämmastikorgaaniliste ühendite sisaldus on viidud madalale tasemele, näiteks väävli sisaldus kuni 200 ppm ja tahkes jäägis jääksüsinik praktiliselt puudub. Pärast protsessi tulemusel tekkinud auru-gaasi jahutamist kondenseeritakse vedelproduktid ja lahutatakse kütuste toorfraktsioonideks. Auru-gaasisegu lahutamisel eraldatud vesinikurikas gaas puhastatakse ja suunatakse tagasi protsessi läbiviimiseks. Hüdrogeenimisreaktsioonide täielikuks kulgemiseks vajalik kogus gaasilist vesinikku lisatakse väljastpoolt.

(57) The invention describes combined lean solid fuels preferably oil shale liquefaction method of thermal destruction and catalytic hydrotreatment for obtaining liquid products for processing high quality motor fuels. Hydrotreatment process courses in the presence of catalysts in the gas-vapour phase of processed hydrocarbons straight after thermal destruction of the high molecular organic matter of solid fuel without intermediate condensation stage in the environment of hydrogen at temperature 400-600°C and pressure 5-200 bar. Hydrogen, processed in thermal destruction of organic matter of solid fuel is used for hydrotreating. The heat of exothermal reactions is used for process. Obtained in the process mix of hydrocarbons is the result of reaction of total potential carbon of the solid fuel with hydrogen produced and added from outside. As the result hydrocarbons with low boiling point are produced (95% of the mix) with low content of atoms like oxygen, nitrogen and sulphur (content of sulphur consisting organic compounds is less than 200 ppm). The total organic compounds in solid residue is low (less than 1,5%). After cooling the gas-vapour mixture of processed hydrocarbons are separated to liquid and gaseous products. Liquid hydrocarbons are divided to raw fractions and hydrogen rich gas is returned to process.

EE 05588 B1



EE 05589 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05589 B1**

(51) Int.Cl.  
*C11C 1/00 (2010.01)*  
*C11B 3/00 (2010.01)*  
*C11B 13/00 (2010.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

<p>(21) Patenditaotluse number: <b>P200900016</b></p> <p>(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: <b>06.03.2009</b></p> <p>(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>06.03.2009</b></p> <p>(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2010</b></p> <p>(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b></p>	<p>(73) Patendiomanik:</p> <p><b>Osahhing Bioconsult</b> <b>Rohuneeme tee 12, Haabneeme alevik,</b> <b>Viimsi vald, 74001 Harju maakond, EE</b></p> <p>(72) Leiutise autorid:</p> <p><b>Vitali Chipizubov</b> <b>ul. Rešetnikova, d. 3, kv. 6,</b> <b>196105 Peterburi, RU</b></p> <p><b>Rene Peterson</b> <b>Tuulemaa 9/15-38, 10312 Tallinn, EE</b></p> <p><b>Priit Post</b> <b>Mereranna tee 2-36, Viimsi vald,</b> <b>74001 Harju maakond, EE</b></p> <p>(74) Patendivolinik:</p> <p><b>Tõnu Nelsas</b> <b>AAA Patendibüroo OÜ</b> <b>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE</b></p>
--	---

(54) **Meetod ja seade toiduõlidest biokütuse tootmiseks**

(57) Leiutis pakub meetodi ja seadme tooraine, milleks võib olla mis tahes tüüpi toiduõli, ümbertöötamiseks biodiislikütuseks. Leiutisele vastava meetodi kohaselt suunatakse tooraine ümbertöötlemisseadmesse, mis hõlmab tooraine mahuteid, vaakumaurutit, reaktoreid, milles tooraine ja kemikaalide segamiseks kasutatakse tsirkulatsioonipumpasid, kemikaalide segistit, jahutit, filtreid ja separaatorit.

(57) The invention provides method and device for refinement of raw material that can be any type of food oil into biodiesel fuel. According to the method of the invention the raw material is directed into a device that includes tanks for raw material, vacuum evaporator, reactors, where circulation pumps are used for mixing the raw materials and chemicals, mixer for chemicals, cooler, filters and separator.

EE 05589 B1



EE 05590 B1



**EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05590 B1**(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(51) Int.Cl.  
C12N 15/12 (2012.01)  
C07K 14/475 (2012.01)  
C12Q 1/68 (2012.01)  
G01N 33/53 (2012.01)  
G01N 33/50 (2012.01)  
C07K 16/22 (2012.01)  
A61K 38/18 (2012.01)  
A61K 48/00 (2012.01)  
G01N 33/68 (2012.01)  
A61P 25/28 (2012.01)

(21) Patenditaotluse number: <b>P200100008</b>	(73) Patendiomanik: <b>NsGene A/S</b> <b>Baltorpvej 154, 2750 Ballerup, DK</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetlusse esitamise kuupäev: <b>04.01.2001</b>	(72) Leiutise autorid: <b>Teit E. Johansen</b> <b>Stampeengen 26,</b> <b>DK-2970 Hørsholm, DK</b>  <b>Nikolaj Blom</b> <b>Nebbegaardsbakken 51,</b> <b>DK-2400 København NV, DK</b>  <b>Claus Hansen</b> <b>Havnevej 40,</b> <b>DK-4300 Holbæk, DK</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/DK99/00384</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Harald Tehver</b> <b>Patendibüroo Turvaja OÜ</b> <b>Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>05.07.1999</b>	
(30) Prioriteediandmed: <b>06.07.1998</b> <b>DK 199800904</b>  <b>09.07.1998</b> <b>US 60/092229</b>  <b>19.08.1998</b> <b>DK 199801048</b>  <b>25.08.1998</b> <b>US 60/097774</b>  <b>06.10.1998</b> <b>DK 199801265</b>  <b>13.10.1998</b> <b>US 60/103908</b>  <b>02.07.1999</b> <b>US 347613</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>05.07.1999</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>17.06.2002</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Neurotroopsed tegurid**

(57) Leiutis käsitleb neurotroopsetest teguritest neublastiinpolüpeptiide, neublastiinpolüpeptiide kodeerivaid nukleiinhappeid, neublastiinpolüpeptiididega spetsiifiliselt seonduvaid antikehi ning nende valmistamis- ja kasutamismeetodeid.

(57) The invention relates to neublastin neurotrophic factor polypeptides, nucleic acids encoding neublastin polypeptides, and antibodies that bind specifically to neublastin polypeptides as well as methods of making and methods of using the same.

**EE 05590 B1**





EE 05591 B1



(11) **EE 05591 B1**

(51) Int.Cl.  
*C12N 15/57 (2012.01)*  
*C12N 15/24 (2012.01)*  
*C12N 15/62 (2012.01)*  
*C12N 9/64 (2012.01)*  
*C07K 14/54 (2012.01)*  
*C07K 14/545 (2012.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

<p>(21) Patenditaotluse number: <b>P200100530</b></p> <p>(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetluse esitamise kuupäev: <b>12.10.2001</b></p> <p>(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/IL00/00220</b></p> <p>(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>13.04.2000</b></p> <p>(30) Prioriteediandmed: <b>13.04.1999</b> <b>IL 129427</b></p> <p>(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>13.04.2000</b></p> <p>(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>16.12.2002</b></p> <p>(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b></p>	<p>(73) Patendiomanik:</p> <p><b>Yeda Research and Development Co. Ltd.</b> <b>Weizmann Institute of Science, P.O. Box 95,</b> <b>76100 Rehovot, IL</b></p> <p>(72) Leiutise autorid:</p> <p><b>Menachem Rubinstein</b> <b>Hatomer Street 16, 54042 Givat Shmuel, IL</b></p> <p><b>Bianling Liu</b> <b>Neve Alon 2/38, 76100 Rehovot, IL</b></p> <p><b>Daniela Novick</b> <b>Hanassi Harishon 40, 76302 Rehovot, IL</b></p> <p><b>Pierre Graber</b> <b>Ch. Carroz d'Amont,</b> <b>CH-1264 Saint-Cergue, CH</b></p> <p>(74) Patendivolnik:</p> <p><b>Enn Urgas</b> <b>Patendibüroo Turvaja OÜ</b> <b>Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE</b></p>
--	---

(54) **Meetod bioloogiliselt aktiivse tsütokiini valmistamiseks ja bioloogiliselt aktiivse tsütokiini muteerunud prekursorit kodeeriv cDNA**

(57) Käsitletakse meetodit bioloogiliselt aktiivsete molekulide valmistamiseks nende bioloogiliselt inaktiivsetest prekursoritest, mille kohaselt muudetakse loomulik lõhustamissait proteaasiga lõhustatavaks saidiks ning muteerunud molekuli lõhustatakse, mislõbi saadakse bioloogiliselt aktiivne molekul.

(57) Biologically active molecules are produced from their biologically inactive precursors by mutation of their native cleavage site to a site which is capable of being cleaved by a protease, and cleavage of the mutated molecule to yield a biologically active molecule.

**EE 05591 B1**



EE 05592 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05592 B1**

(51) Int.Cl.  
**C22B 7/04 (2010.01)**  
**C22B 21/00 (2010.01)**

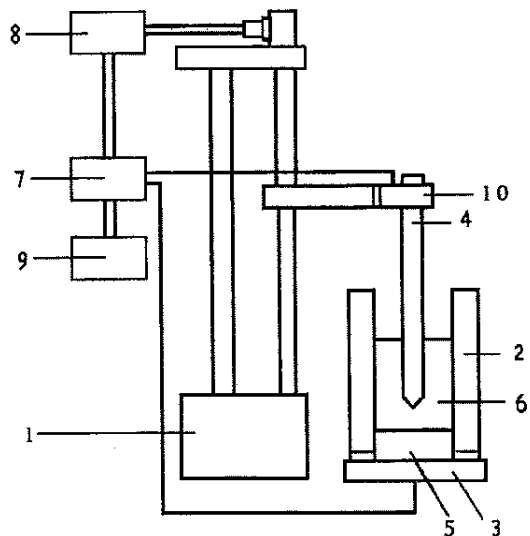
(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200800056</b>	(73) Patendiomanik: <b>Mihhail Terehhov</b> <b>K. Kärberi 4-96, 13812 Tallinn, EE</b>
(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: <b>28.08.2008</b>	(72) Leiutise autor: <b>Mihhail Terehhov</b> <b>K. Kärberi 4-96, 13812 Tallinn, EE</b>
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>28.08.2008</b>	(74) Patendivolinik: <b>Ljubov Kesselman</b> <b>OÜ Kesna</b> <b>Tedre 77-52, 10616 Tallinn, EE</b>
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.04.2010</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Alumiiniumslaki ümbertöötlemise meetod**

(57) Leiutis käsitleb alumiiniumslakkide ümbertöötlemise meetodit. Uudne leiutisekohases meetodis on alumiiniumslakkide ümbertöötlemine elektri-slakisulatusahjus, milles tiigil on põhjaelektrood - katood, ja ülemine elektrood - anood. Alumiiniumslaki sulatamine ja lahustamine toimub temperatuurivahemikus 800-2000°C. Elektri-slakisulatusahju tiigilisse laetakse krüoliit ( $\text{Na}_3\text{AlF}_6$ ) ja alumiiniumoksiid ( $\text{Al}_2\text{O}_3$ ) ning sulatatakse, misjärel lisatakse vedelasse sulatisse (elektrolüüti) portsjoni kaupa peenestatud alumiiniumslakk ( $\text{Al}_2\text{O}_3$  ja metallilise alumiiniumi mehaaniline segu) ja krüoliit, mis kõik seejärel sulatatakse ja lahustatakse elektrolüüdis. Seejuures sulametal eraldatakse põhjaelektroodi - katoodi juures, vedel teisene slakk, krüoliidi ja alumiiniumoksiidi segu, kogutakse anoodi juures, seejärel järgneb alumiiniumi ja teisese slaki väljalaadimine. Meetod võimaldab lahutada peaaegu täielikult alumiiniumslaki metallilise osa ja oksiidse osa (metalli saagis on vähemalt 99%). Saadud metallilist alumiiniumi või selle sulamit võib kasutada alumiiniumi sulamite tootmisel, saadud teisene slakk krüoliidi ja alumiiniumoksiidi segu naol on sobiv esmase alumiiniumi saamiseks elektrolüüsi meetodil.

(57) The invention concerns a method of aluminum slag reprocessing. Innovation of this method characterizing to invention is the reprocessing of the aluminum slag in electro-slag furnace with the crucible with the bottom electrode as a cathode and the top electrode as an anode. The melting and dissolution of the slag occur at the temperature in the range of 800-2000°C. The cryolite ( $\text{Na}_3\text{AlF}_6$ ) and the alumina ( $\text{Al}_2\text{O}_3$ ) are loaded into the crucible of electro-slag furnace and melted, then into the obtained liquid melt (electrolyte) the crushed aluminum slag (mechanical mixture of  $\text{Al}_2\text{O}_3$  and aluminum metal) and the cryolite are introduced by portions with melting and dissolving in the electrolyte. The process is accompanied by the recovery of liquid aluminum on the bottom of the crucible, in the area of cathode, and secondary slag as mixture of cryolite and alumina in the area of the anode, followed by the discharge of the metal and the secondary slag. Method allows the separation of metallic components and oxide of the aluminum slag (extraction of metal - up to 99%). As an output of the process there is an aluminum metal or its alloy, which can be used for the manufacture of aluminum alloys and the secondary slag as mixture of cryolite and alumina, which can be used as raw material for the primary aluminum production by electrolysis.

**EE 05592 B1**



EE 05593 B1



(11) **EE 05593 B1**

(51) Int.Cl.  
*E01B 11/12 (2010.01)*

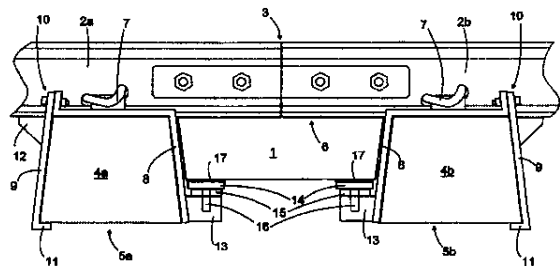
(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P201000045</b>	(73) Patendiomanik: <b>VR Track Oy</b> <b>Vilhonkatu 13, FI-00100 Helsinki, FI</b>
(22) Patenditaotluse esitamise kuupäev: <b>06.05.2010</b>	(72) Leiutise autorid: <b>Markku Grundström</b> <b>Koukkusuontie 30, FI-04250 Kerava, FI</b>
(30) Prioriteediandmed: <b>07.05.2009</b> <b>FI 20095518</b>	<b>Jorma Kasanen</b> <b>Käkimäentie 6, FI-04200 Kerava, FI</b>
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>06.05.2010</b>	(74) Patendivolinik: <b>Jaak Ostrat</b> <b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> <b>Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE</b>
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.12.2010</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Raudteerööpa jätkukoha konstruktsioon ja selle teostamise meetod**

(57) Raudteerööpa jätkukoha konstruktsioon ja selle teostamise meetod. Jätkukoha konstruktsioon sisaldab tugitala (1), mis on paigutatav jätkukohas raudteerööbaste (2a, 2b) alla ning seatud vastu võtma teljekoorma poolt jätkukohale (3) rakendatud raudteeliikluse koormust. Konstruktsioon sisaldab veel kahte tugielementi (5a, 5b), millele on paigutatud tugitala (1), kus üks tugielement (5a) on paigutatud ühel pool jätkukohta (3) olevale liiprile (4a) ning teine tugielement (5b) on paigutatud teisel pool jätkukohta (3) olevale liiprile (4b) selliselt, et tugitalale (1) rakendatud koormus on kantud üle nimetatud esimesele ja teisele liiprile (4a, 4b).

(57) An arrangement and a method for a joint fitting of a railway rail. The arrangement comprises a support beam (1) which is arrangeable under rails (2a, 2b) in a joint and arranged to receive a load applied to the joint (3) by the axle weight of railway traffic. The arrangement further comprises two support members (5a, 5b) at which the support beam (1) is arranged, the first one (5a) of the support members being arranged at a sleeper (4a) on the first side of the joint (3) and the second one (5b) at a sleeper (4b) on the second side of the joint (3) in such a manner that the load applied to the support beam (1) is transmitted to said first and second sleeper (4a, 4b).



**EE 05593 B1**



EE 05594 B1



**EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05594 B1**

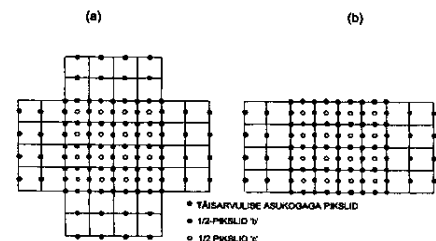
(51) Int.Cl.  
*G06T 3/40 (2012.01)*  
*H04N 1/024 (2012.01)*  
*H04N 7/26 (2012.01)*  
*H04N 7/38 (2012.01)*

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200400046</b>	(73) Patendiomanik:  <b>Nokia Corporation</b> <b>Keilalahdentie 4,</b> <b>FIN-02150 Espoo, FI</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetluse esitamise kuupäev: <b>28.01.2004</b>	(72) Leiutise autorid:  <b>Marta Karczewicz</b> <b>1224 Hidden Ridge, Apt. 3097,</b> <b>Irving, TX 75038, US</b>  <b>Antti Hallapuro</b> <b>Insinöörinkatu 60 B 115,</b> <b>FIN-33720 Tampere, FI</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/FI02/00729</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Jüri Käosaar</b> <b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> <b>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>11.09.2002</b>	
(30) Prioriteediamdmed: <b>17.09.2001</b> <b>US 954608</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>11.09.2002</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.04.2004</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Kujundi interpoleerimise meetod, interpolaator, videokooder/-dekooder, kommunikatsiooniterminal ning arvutiprogramm**

(57) Leiutise sisuks on ujuundi interpoleerimise meetod, interpolaator, videokooder/-dekooder, kommunikatsiooniterminal ja arvutiprogramm. Meetodi puhul interpoleeritakse kujutist, mis koosneb ridadesse ja veergudesse paigutatud pikslitest, mis esitatakse kindlasse dünaamilisse vahemikku kuuluvate väärtuste abil. Ridades paiknevad pikslid asuvad ühikulistes rõhtasuukohtades ja veergudes paiknevad pikslid asuvad ühikulistes püstasuukohtades eesmärgiga genereerida väärtused murdosalise rõht- ja püstasuukohaga subpikslite jaoks. Meetod sisaldab järgmisi etappe: a) poolühikulise rõht- ja ühikulise püstasuukohaga väärtuse määramiseks väärtused interpoleeritakse vahetult ühikulistes rõht- ja ühikulistes püstasuukohtades asuvate pikslite kaalutud summade abil; b) poolühikulise rõht- ja poolühikulise püstasuukohaga subpikslite väärtuste määramiseks väärtused interpoleeritakse vahetult etapi (a) kohaselt välja arvutatud poolühikulistes rõht- ja ühikulistes püstasuukohtades asuvate subpikslite väärtuste kaalutud summa abil; c) veerandühikulise rõht- ja veerandühikulise püstasuukohaga subpikslite väärtuste määramiseks väärtused interpoleeritakse keskmisest esimesest paarist väärtustest, mis vastavad poolühikulise rõht- ja ühikulise püstasuukohaga subpikslile ning ühikulise rõht- ja poolühikulise püstasuukohaga subpikslile, ning teisest paarist väärtustest, mis vastavad ühikulise rõht- ja ühikulise püstasuukohaga pikslile ning poolühikulise rõht- ja poolühikulise püstasuukohaga subpikslile.



(57) A method of interpolation in video coding in which an image comprising pixels arranged in rows and columns and represented by values having a specified dynamic range, the pixels in the rows residing at unit horizontal locations and the pixels in the columns residing at unit vertical locations, is interpolated to generate values for sub-pixels at fractional horizontal and vertical locations, the method comprising a steps: a) when values for sub-pixels at half unit horizontal and unit vertical locations, and unit horizontal and half unit vertical locations are required, interpolating such values directly using weighted sums of pixels residing at unit horizontal and unit vertical locations; b) when values for sub-pixels at half unit horizontal and half unit vertical locations are required, interpolating such values directly using a weighted sum of values for sub-pixels residing at half unit horizontal and unit vertical locations calculated according to step a); and c) when values for sub-pixels at quarter unit horizontal and quarter unit vertical locations are required, interpolating such values by taking the average of at least one pair of a first pair of values of a sub-pixel located at a half unit horizontal and unit vertical location, and a sub-pixel located at a unit horizontal and half unit vertical location, and a second pair of values of a pixel located at a unit horizontal and unit vertical location, and a sub-pixel located at a half unit horizontal and half unit vertical location.

EE 05594 B1



EE 05595 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05595 B1**

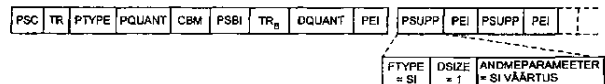
(51) Int.Cl.  
G06T 9/00 (2012.01)  
H04N 7/26 (2012.01)  
H04N 7/32 (2012.01)  
H04N 7/50 (2012.01)  
H04N 7/68 (2012.01)

(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200200643</b>	(73) Patendiomanik:  <b>Sisvel International S.A.</b> <b>44, rue de la Vallée,</b> <b>L-2661 Luxembourg, LU</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetluse esitamise kuupäev: <b>14.11.2002</b>	(72) Leiutise autorid:  <b>Miska Hannuksela</b> <b>Kukkaniitynkatu 4 B,</b> <b>FIN-33710 Tampere, FI</b>  <b>Kerem Caglar</b> <b>Lähteenkatu 5 H 116,</b> <b>FIN-33500 Tampere, FI</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/EP01/05430</b>	
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>11.05.2001</b>	
(30) Prioriteediandmed: <b>15.05.2000</b> <b>GB 0011639.2</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Jüri Käosaar</b> <b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> <b>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</b>
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>11.05.2001</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.06.2004</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Meetod ja aparatuur piltide järjestuse kodeerimiseks - dekodeerimiseks, aparatuur piltide järjestust esindava videosignaali kodeerimiseks - dekodeerimiseks ning kaasaskantav raadiosideseade**

(57) Meetod kaadrite jada esitava videosignaali kodeerimiseks hõlmab esimese kaadri võrdlemist teise kaadriga, esimese ja teise kaadri sarnasuse määra väljaarvutamist, sarnasuse määra võrdlemist eelnevalt kindlaks määratud sarnasuse kriteeriumiga ja kui sarnasuse määr ei vasta eelnevalt kindlaks määratud sarnasuse kriteeriumile, siis indikaatori väljastamist, mis näitab, et järgnev dekooder peaks kasutama mitteajaliselt prognoosivat vigade varjamise meetodit, ja kui sarnasuse määr vastab eelnevalt kindlaks määratud sarnasuse kriteeriumile, siis indikaatori väljastamist, mis näitab, et järgnev dekooder peaks kasutama ajaliselt prognoosivat vigade varjamise meetodit.



(57) A method of encoding a video signal representing a sequence of pictures, the method comprising comparing a first picture with a second picture, calculating a measure of the similarity between the first and the second pictures, comparing the measure of similarity with a predetermined criterion of similarity and, when the measure of similarity does not meet the predetermined criterion of similarity, outputting an indicator indicating that a non-temporally predictive error concealment method should be used by a subsequent decoder and, when the measure of similarity meets the predetermined criterion of similarity, outputting an indicator indicating that a temporally predictive error concealment method should be used by a subsequent decoder.

EE 05595 B1



EE 05596 B1



(19) **EESTI VABARIIK**  
PATENDIAMET

(11) **EE 05596 B1**

(51) Int.Cl.  
H03M 7/36 (2012.01)  
H04N 7/26 (2012.01)  
H04N 7/32 (2012.01)  
H04N 7/36 (2012.01)

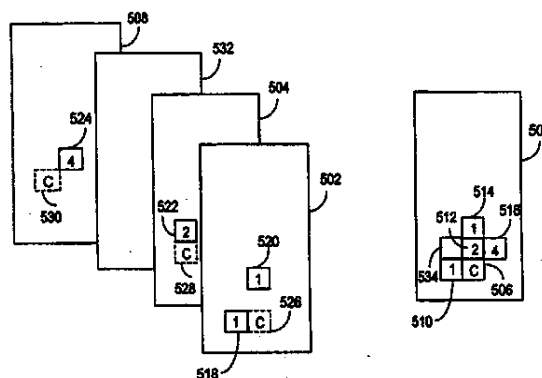
(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200300053</b>	(73) Patendiomanik:  <b>Nokia Corporation</b> <b>Keilalahdentie 4,</b> <b>FIN-02150 Espoo, FI</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetluse esitamise kuupäev: <b>05.02.2003</b>	(72) Leiutise autor:  <b>Jani Lainema</b> <b>6219 Love Drive, Apt. 2226,</b> <b>Irving, TX 75039, US</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/FI00/00686</b>	(74) Patendivolnik:  <b>Jüri Käosaar</b> <b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> <b>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>11.08.2000</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>11.08.2000</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.12.2004</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Meetod videokaadrite kodeerimiseks kaugsidesüsteemis, abonenditerminal, videokooder ja arvutiprogrammiprodukt salvestuskandjal**

(57) Meetod videokaadrite kodeerimiseks kaugsidesüsteemis, abonenditerminal, videokooder ning arvutiprogrammiprodukt. Meetod sisaldab videokaadri moodustamist järjestikustest liikumatutest kaadritest, kaadri rekonstrueerimisandmete salvestamist aluskaadriina vähemalt ühe kaadri puhul ja eelnevalt kodeeritud naaberplokkide liikumisandmete salvestamist, kodeeritava ploki liikumisandmete defineerimist ühe või enama eelnevalt kodeeritud naaberploki liikumisandmete abil; kusjuures see naaberplokk moodustatakse salvestatud aluskaadri abil; kodeeritavat plokki esitavate kaadri rekonstrueerimisandmete ja liikumisandmete defineerimist, mis tagavad eelnevalt kindlaks määratud kodeerimis-tõhususe ja eelnevalt kindlaks määratud pildikvaliteedi.

(57) A method of coding video frames in a telecommunication system, comprising: forming a video frame of consecutive stationary frames, storing the frame reconstruction data of at least one frame as a reference frame and the motion data of earlier coded neighbouring blocks, defining by means of the motion data of one or more earlier coded neighbouring blocks the motion data of the block to be coded, which neighbouring block is formed by means of the stored reference frame, defining the frame reconstruction data and motion data representing the block to be coded, which provide a pre-defined coding efficiency with a predefined picture quality.



EE 05596 B1



**EE 05597 B1**



(11) **EE 05597 B1**

(51) Int.Cl.  
**H04W 84/02 (2012.01)**

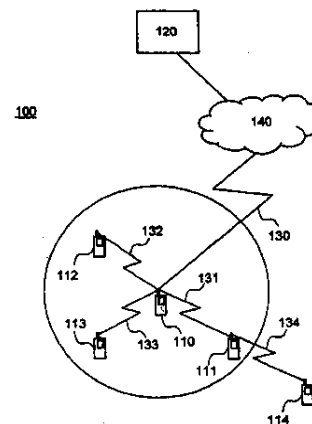
(12) **PATENDIKIRJELDUS**

(21) Patenditaotluse number: <b>P200300486</b>	(73) Patendiomanik:  <b>TeliaSonera AB</b> <b>106 63 Stockholm, SE</b>
(85) Rahvusvahelise patendi- taotluse siseriiklikku menetlusse esitamise kuupäev: <b>03.11.2003</b>	(72) Leiutise autor:  <b>Hans Bergendorff</b> <b>Ishockeyvägen 12,</b> <b>S-175 45 Järfälla, SE</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse number: <b>PCT/SE02/00655</b>	(74) Patendivolinik:  <b>Raivo Koitel</b> <b>Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ</b> <b>Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE</b>
(86) Rahvusvahelise patendi- taotluse esitamise kuupäev: <b>02.04.2002</b>	
(30) Prioriteediandmed: <b>02.04.2001</b> <b>SE 0101173-3</b>	
(24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev: <b>02.04.2002</b>	
(43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev: <b>15.12.2003</b>	
(45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev: <b>15.10.2012</b>	

(54) **Meetod raadiosideadme asukoha positioneerimiseks sidevõrgus**

(57) Kirjeldatakse meetodit mitme raadiosideadme positioneerimiseks. Vastavalt sellele meetodile saadetakse teave nende mitme raadiosideadme kohta tsentraalsesse süsteemi nii, et mitme raadiosideadme hulgast määratud ühe raadiosideadme ja teiste raadiosideadmete hulka kuuluvate raadiosideadmete vahel toimub see lähiraadiosidega, määratud raadiosideadme ja tsentraalse süsteemi vahel aga raadiosidega.

(57) A procedure at positioning/finding of position of two or more units for wireless communication is described. According to the procedure, information regarding the two or more units is transmitted to a central system by wireless short distance communication between an appointed unit of the two or more units and other units of said two or more units, and wireless communication between the appointed unit and the central system.



**EE 05597 B1**

**GB1A. AVALDATUD PATENDITAOTLUSTE ÕIGUSLIKU  
STAATUSE MUUDATUSED**

Eesti Patendi- lehe number	Patenditaotluse number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2004, 3	P200200643	H04N 7/68 H04N 5/14	Nokia Corporation Keilalahdentie 4, FIN-02150 Espoo, FI	Sisvel International S.A. 44, rue de la Vallée, L-2661 Luxembourg, LU	GB1A



**HZ1A. AVALDATUD PATENDITAOTLUSTE ANDMETE  
PARANDUSED JA MUUDATUSED**

Eesti Patendi- lehe number	Patenditaotluse number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2002, 5	P200100461	A61K 51/08 A61K 51/10	Lembit Mitt AAA Patendibüroo OÜ, Rävala pst 18, 10143 Tallinn, EE	Tõnu Nelsas AAA Patendibüroo OÜ, Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE	HC1A
2010, 6	P201000045	E01B 11/12	Oy VR-Rata Ab Vilhonkatu 13, FI-00100 Helsinki, FI	VR Track Oy Vilhonkatu 13, FI-00100 Helsinki, FI	HC1A

**TZ4A. REGISTREERINGU ANDMETE PARANDUSED JA MUUDATUSED**

Eesti Patendi- lehe number	Patendi number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
1997, 1	02962	A61K 9/08 A61K 31/58 A61K 31/585 A61P 29/00 C07J 17/00	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A
1998, 4	03106	A61K 9/36 A61K 9/24 A61K 31/135 A61K 31/137 A61P 11/00 A61P 11/02 A61P 27/16	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A
2006, 6	04741	A61K 39/12	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A
2010, 2	05282	A61K 31/565 A61K 31/585 A61K 31/724 A61K 47/48	Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE	Bayer Pharma Aktiengesellschaft Müllerstrasse 178, D-13353 Berlin, DE	TC4A
2010, 2	05282	A61K 31/565 A61K 31/585 A61K 31/724 A61K 47/48	Jaak Ostrat LASVET Patendibüroo OÜ,  Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE	Raivo Koitel Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ, Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE	TC4A TC4A TE4A
2011, 4	05453	C07D 263/26 C07B 61/00	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A

## PZ4A. PATENTIDE ÕIGUSLIKU STAATUSE MUUDATUSED

Eesti Patendi-lehe number	Patendi number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2012, 3 I osa PZ4A	04284	C22B 3/14 C22B 7/00 C22B 34/24	Alexander Krupin Õismäe tee 36-93, 13511 Tallinn, EE Priit Post Rohuneeme 54A, Pringi küla, Viimsi vald, 74001 Harju maakond , EE	Finestmat OÜ Rohuneeme tee 12, Haabneeme alevik, Viimsi vald, 74001 Harju maakond , EE	PC4A
2004, 2	04289	F23H 15/00	Ener-G Plc Ener-G House, Daniel Adamson Rd, Manchester M5 2DT, GB	Energos AS Kvenildmyra 5, N-7072 Heimdal, NO	PC4A
2012, 4	05553	A47K 3/36 E05D 15/06 E05D 15/36	Tõnu Raamets Graniidi 45, 43121 Kiviõli, EE	Tõnu Raamets Graniidi 45, 43121 Kiviõli, EE Vecton OÜ Graniidi 45, 43121 Kiviõli, EE	PC4A

**MZ4A. PATENTIDE KEHTIVUSE LÕPPEMINE**

Teade avaldatakse "Patendiseaduse" § 38 lõike 2 ja § 50 lõike 5 alusel.

Eesti Patendilehe number	Patendi number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
1999, 2	03172	A61M 15/00	23.01.2012	MM4A
1999, 5	03227	B29B 7/44 B01F 7/04 B01F 9/02 B01F 15/02	25.01.2012	MM4A
1999, 6	03244	E04G 17/04	20.01.2012	MM4A
2001, 2	03379	A61K 9/16 A61K 9/20 A61K 9/28 A61K 9/50 A61K 31/00 A61K 31/4184 A61K 31/4188 A61K 31/435 A61K 31/4439 A61K 31/444 A61K 31/4164 A61K 31/4427	09.02.2012	MM4A
2002, 2	03692	C07J 7/00 C07J 21/00 C07J 41/00 C07J 53/00 A61K 31/57	17.01.2012	MM4A
2002, 4	03831	C07J 41/00 A61K 31/56 C07J 53/00 C07J 1/00 C07J 43/00	09.02.2012	MM4A
2004, 1	04240	A61K 31/4439 C07D 401/12 A61K 31/4427 C07D 401/00	18.01.2012	MM4A
2004, 5	04383	E05B 9/04 E05B 9/06 E05B 9/08	21.01.2012	MM4A
2004, 6	04402	E05B 9/04 E05B 9/08	21.01.2012	MM4A
2005, 1	04437	C07D 211/26 C07D 211/34 A61K 31/445 A61P 25/00	08.02.2012	MM4A
2008, 2	04999	C05G 3/04 B09B 3/00	11.02.2012	MM4A

Eesti Patendilehe number	Patendi number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2009, 3	05184	C07H 13/06 C07H 15/18 A61K 31/70 A61K 31/7034 A61P 35/00	23.02.2012	MM4A
2009, 4	05197	C07D 263/22 C07D 263/20	29.01.2012	MM4A
2009, 6	05238	C05G 3/04 C05F 3/00	11.02.2012	MM4A
2009, 6	05239	C05G 3/04 C05F 3/00	11.02.2012	MM4A
2010, 4	05322	B09B 3/00 A01B 79/02	12.01.2012	MM4A
2010, 4	05323	B09B 3/00 A01B 79/02	12.01.2012	MM4A
2010, 4	05324	B09B 3/00 A01B 79/02	12.01.2012	MM4A
2010, 4	05333	C07J 43/00 A61K 31/58 A61P 5/44	03.01.2012	MM4A
2010, 5	05342	A01N 43/40 A01N 35/04	17.01.2012	MM4A
2010, 6	05362	C07D 213/38 C07D 333/32 C07C 217/84 C07C 217/88 A61K 31/44 A61K 31/136 C07D 215/12 C07D 333/16 C07D 401/12 C07D 213/73 C07D 405/12 A61P 9/00 A61P 25/24 A61P 11/00	22.01.2012	MM4A

## II OSA EUROOPA PATENDID

### FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE PATENDIKIRJELDUSE TÖLKED

#### Registreeringud nr E006822 kuni E007028

Teade avaldatatakse "Euroopa patentide väljaandmise konventsiooni kohaldamise seaduse" § 20 lõike 1 punkti 2 ja justiitsministri 3. jaanuari 2012. a määruse nr 3 "Euroopa patenditaotluse Eesti Patendiametile esitamise ja Euroopa Patendiametile edastamise, Euroopa patenditaotluse patendinõudluse ja patendikirjelduse tõlke esitamise ja avalikustamise ning Euroopa patenditaotluse siseriiklikuks patenditaotluseks ja kasuliku mudeli registreerimise taotluseks muutmise kord" § 30 lõike 2 alusel.

<p>(51) <i>A01N 31/02 (2006.01)</i> <i>A01N 47/46 (2006.01)</i> <i>A01N 47/14 (2006.01)</i> <i>A01N 47/08 (2006.01)</i> <i>A01N 43/88 (2006.01)</i> <i>A01N 29/02 (2006.01)</i></p>	<p>(10) <b>E006822</b></p>	<p>1756 Terrace Drive, Belmont, CA 94002, US GUPTA, Supriya 925 Robin Way, Sunnyvale, CA 94087, US DUVUR, Shanti, G. 34296 Mulberry Terrace, Fremont, CA 94555, US SUBRAMANIAN, Malathy 982 Hunter Lane, Fremont, CA 94539, US</p>
<p>(11) <b>EE-EP 1601250 B1</b> (30) 05.03.2003, US, 451676 P (96) 04.03.2004, 04717087.3 (97) 23.05.2012, EP 1601250</p>	<p>(74) Leevi Markus Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ Tähe 94, 50107 Tartu, EE</p>	<p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.08.2012</p>
<p>(54) Koostised taimi kahjustavate organismide tõrjeks (73) Kanesho Soil Treatment Bvba Boulevard de la Woluwe 60, 1200 Brussel, BE</p>	<p>(72) AMMERMANN, Eberhard Von-Gagern-Strasse 2, 64646 Heppenheim, DE STIERL, Reinhard Jahnstrasse 8, 67251 Freinsheim, DE STRATHMANN, Siegfried Donnersbergstrasse 9, 67117 Limburgerhof, DE SCHÖFL, Ulrich Luftschifftring 22c, 68782 Brühl, DE COTTER, Henry, Van Tuyl 8329 Lakewood Drive, Raleigh, NC 27613, US CHRISTEN, Thomas Im Brühl 58, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE</p>	<p>(51) <i>A01N 43/12 (2006.01)</i> <i>A01P 13/02 (2006.01)</i> <i>A01N 47/36 (2006.01)</i> <i>A01N 47/30 (2006.01)</i> <i>A01N 47/22 (2006.01)</i> <i>A01N 43/76 (2006.01)</i> <i>A01N 43/90 (2006.01)</i> <i>A01N 43/82 (2006.01)</i> <i>A01N 43/40 (2006.01)</i> <i>A01N 43/08 (2006.01)</i> <i>A01N 37/40 (2006.01)</i> <i>A01N 33/18 (2006.01)</i></p>
<p>(74) Leevi Markus Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ Tähe 94, 50107 Tartu, EE Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.08.2012</p>	<p>(11) <b>EE-EP 1981339 B1</b> (30) 21.12.2006, GB, 0625589 (96) 20.12.2007, 07848641.2 (97) 29.02.2012, EP 1981339</p>	<p>(54) Herbitsiidne koostis (73) Agrovista UK LTD. Cambridge House, Nottingham House, Stapleford, Nottingham, Nottinghamshire NG9 8AB, GB</p>
<p>(51) <i>A01N 37/18 (2006.01)</i> <i>A61K 38/00 (2006.01)</i> <i>C07K 16/00 (2006.01)</i></p>	<p>(10) <b>E006823</b></p>	<p>(72) LOCKETT, John Agrovista UK Ltd. Cambridge House, Nottingham Road, Stapleford, Nottinghamshire NG9 8AB, GB MORGAN, Craig Agrovista UK Ltd. Cambridge House, Nottingham Road, Stapleford, Nottinghamshire NG9 8AB, GB</p>
<p>(11) <b>EE-EP 1441589 B1</b> (30) 08.11.2001, US, 337509 P (96) 08.11.2002, 02802895.9 (97) 09.05.2012, EP 1441589</p>	<p>(74) Leevi Markus Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ Tähe 94, 50107 Tartu, EE</p>	<p>(74) Leevi Markus Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ Tähe 94, 50107 Tartu, EE</p>
<p>(54) Stabiilne vedel IgG antikehade farmatseutiline formulatsioon (73) Abbott Biotherapeutics Corp. 1500 Seaport Boulevard, Redwood City, CA 94063, US</p>	<p>(72) KAISHEVA, Elizabet, A.</p>	<p>(74) Leevi Markus Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ Tähe 94, 50107 Tartu, EE</p>

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.05.2012

- 
- (51) **A01N 43/56 (2006.01)** (10) **E006825**  
 (11) **EE-EP 2332411 B1**  
 (30) 12.08.2004, GB, 0418047  
 (96) 11.08.2005, 11000410.8  
 (97) 25.07.2012, EP 2332411  
 (54) Fungitsiidid kompositsioonid  
 (73) Syngenta Participations AG  
 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
 (72) Walter, Harald  
 c/o Syngenta Crop Protection Muenchwilen AG,  
 Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH  
 Neuenschwander, Urs  
 Im Feuerbusch 2, 4310 Rheinfelden, CH  
 Zeun, Ronald  
 c/o Syngenta Crop Protection Muenchwilen AG,  
 Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH  
 Ehrenfreund, Josef  
 Mühlebachweg 29, 4123 Allschwil, CH  
 Tobler, Hans  
 Birsigstrasse 129, 4054, Basel, CH  
 Corsi, Camilla  
 c/o Syngenta Crop Protection Muenchwilen AG,  
 Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH  
 Lamberth, Clemens  
 c/o Syngenta Crop Protection Muenchwilen AG,  
 Schaffhauserstrasse, 4332 Stein, CH  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.08.2012

- 
- (51) **A01N 43/56 (2006.01)** (10) **E006826**  
 (11) **EE-EP 2229814 B1**  
 (30) 25.04.2007, EP, 07008370  
 (96) 23.04.2008, 10157585.0  
 (97) 16.05.2012, EP 2229814  
 (54) Fungitsiidid kompositsioonid  
 (73) Syngenta Participations AG  
 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
 (72) Tobler, Hans  
 Birsigstrasse 129, 4054, Basel, CH  
 Walter, Harald  
 Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
 Schaffhau, 4332, Stein, CH  
 Haas, Ulrich Johannes  
 Syngenta Crop Protection Münchwilen AG,  
 Schaffhau, 4332, Stein, CH  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.08.2012

- 
- (51) **A01N 47/38 (2006.01)** (10) **E006827**  
**A01N 43/82 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2272356 B1**  
 (30) 21.09.2001, DE, 10146591

- (96) 10.09.2002, 10183200.4  
 (97) 18.07.2012, EP 2272356  
 (54) Asendatud tieen-3-üülsulfonüülamino(tio)-karbonüültriasoliin(ti)oonidel ja flufenatseedil põhinevad herbitsiidid  
 (73) Bayer CropScience AG  
 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
 (72) Feucht, Dieter  
 Am Burggraben 7a, 65760 Eschborn, DE  
 Dahmen, Peter  
 Altebrückerstrasse 61, 41470 Neuss, DE  
 Drewes, Mark  
 Goethestr.38, 40764, Langenfeld, DE  
 Pontzen, Rolf  
 Am Kloster 69, 42799 Leichlingen, DE  
 Gesing, Ernst  
 Trillser Graben 4, 40699 Erkrath, DE  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.09.2012

- 
- (51) **A01N 47/38 (2006.01)** (10) **E006828**  
 (11) **EE-EP 2272362 B1**  
 (30) 21.09.2001, DE, 10146591  
 (96) 10.09.2002, 10183226.9  
 (97) 09.05.2012, EP 2272362  
 (54) Herbitsiidid, mis sisaldavad asendatud tieen-3-üülsulfonüülamino(tio)karbonüültriasoliin(ti)ooni ja mesosulfoorooni  
 (73) Bayer CropScience AG  
 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
 (72) Feucht, Dieter  
 Am Burggraben 7a, 65760 Eschborn, DE  
 Dahmen, Peter  
 Altebrückerstrasse 61, 41470 Neuss, DE  
 Drewes, Mark  
 Goethestrasse 38, 40764 Langenfeld, DE  
 Pontzen, Rolf  
 Am Kloster 69, 42799 Leichlingen, DE  
 Gesing, Ernst  
 Trillser Graben 4, 40699 Erkrath, DE  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.07.2012

- 
- (51) **A01N 47/38 (2006.01)** (10) **E006829**  
**A01N 43/82 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2272351 B1**  
 (30) 21.09.2001, DE, 10146591  
 (96) 10.09.2002, 10183165.9  
 (97) 18.07.2012, EP 2272351  
 (54) Herbitsiidid, mis sisaldavad asendatud tieen-3-üülsulfonüülamino(tio)karbonüültriasoliin(ti)ooni ja amidosulfoorooni  
 (73) Bayer CropScience AG  
 Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE  
 (72) Feucht, Dieter

Am Burggraben 7a, 65760 Eschborn, DE  
 Dahmen, Peter  
 Altebrückerstrasse 61, 41470 Neuss, DE  
 Drewes, Mark  
 Goethestrasse 38, 40764 Langenfeld, DE  
 Pontzen, Rolf, Dr.  
 Am Kloster 69, 42799 Leichlingen, DE  
 Gesing, Ernst  
 Trillser Graben 4, 40699 Erkrath, DE  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.09.2012

(51) **A01N 53/00 (2006.01)** (10) **E006830**  
**A01N 57/12 (2006.01)**  
**A01N 25/34 (2006.01)**  
**A01P 7/04 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2178377 B1**  
 (30) 16.07.2007, GB, 0713790  
 (96) 16.07.2008, 08775972.6  
 (97) 02.05.2012, EP 2178377  
 (54) Inimese peataide tõrje meetod  
 (73) Nettforsk AS  
 P.O. Box 52, Arendal, 4801 Norway, NO  
 (72) JOHANNESSEN, Baard  
 Nettforsk AS Langbryggen 19, N-4841 Arendal, NO  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.08.2012

(51) **A23B 7/157 (2006.01)** (10) **E006831**  
**A23B 9/30 (2006.01)**  
**A23L 3/32 (2006.01)**  
**A23L 3/358 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1885191 B1**  
 (30) 25.05.2005, BE, 200500256  
 (96) 03.08.2005, 05797959.3  
 (97) 28.03.2012, EP 1885191  
 (54) Meetod taimset päritolu põllumajanduslike toodete ning kõrvalsaaduste ja/või töötlemisel saadud derivaatide töötlemiseks  
 (73) Van Den Avenne, Xavier  
 Wellingstraat 116, B-9070 Heusden, BE  
 (72) Van Den Avenne, Xavier  
 Wellingstraat 116, B-9070 Heusden, BE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.06.2012

(51) **A23G 9/26 (2006.01)** (10) **E006832**  
**A23G 7/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1806973 B1**  
 (30) 21.10.2004, DK, 200401611  
 11.01.2005, US, 642802 P  
 (96) 21.10.2005, 05796304.3

(97) 18.04.2012, EP 1806973  
 (54) Pulkade töötlemise seade jäätisesse pulkade sisse panemise seadmes  
 (73) Gram Equipment A/S  
 Aage Grams Vej 1, 6500 Vojens, DK  
 (72) HAGEMEISTER, Jørgen, Juel  
 Stationsalléen 2, 1B, DK-2730 Herlev, DK  
 MØRCH, Ole, Christian  
 Bratenvej 28, DK-5700 Svendborg, DK  
 (74) Jüri Käosaar  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.07.2012

(51) **A23K 1/165 (2006.01)** (10) **E006833**  
 (11) **EE-EP 1871482 B1**  
 (30) 21.04.2005, EP, 05075950  
 (96) 19.04.2006, 06743345.8  
 (97) 13.06.2012, EP 1871482  
 (54) Meetod loomade viljakuse parandamiseks indool-3-äädikhappega  
 (73) Desol BV  
 Handelsweg 7, 6114 BR Susteren, NL  
 (72) VAN DEN ELSHOUT, Wilhelmus  
 Research Campus Geleen Koestraat 3,  
 6167 RA Geleen, NL  
 FORIER, Rudi Ludovicus Florent  
 Wijvestraat 1a, 3520 Zonhoven, BE  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.09.2012

(51) **A23L 1/00 (2006.01)** (10) **E006834**  
**A23L 1/0522 (2006.01)**  
**A23L 1/0534 (2006.01)**  
**A23L 1/305 (2006.01)**  
**A23L 1/054 (2006.01)**  
**A23L 1/318 (2006.01)**  
**A23L 1/325 (2006.01)**  
**A23L 1/01 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2374361 B1**  
 (30) 15.01.2010, GB, 201000647  
 13.04.2010, GB, 201006108  
 13.04.2010, GB, 201006097  
 11.05.2010, GB, 201007843  
 (96) 17.01.2011, 11151176.2  
 (97) 09.05.2012, EP 2374361  
 (54) Mikrolaineahjus soojendatud, kaetud ja stabiliseeritud toidud  
 (73) Crisp Sensation Holding SA  
 Rue Pedro-Meylan 1, 1208 Geneva, CH  
 (72) Pickford, Keith  
 14 Woodhall Avenue, Park Lane, Whitefield,  
 Manchester, M45 7QF, GB  
 (74) Jüri Käosaar  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE



Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.08.2012

- (51) **A23L 1/303 (2006.01)** (10) **E006835**  
**A23L 1/29 (2006.01)**  
**A23L 1/302 (2006.01)**  
**A23L 1/305 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61P 25/32 (2006.01)**  
**A61P 25/02 (2006.01)**  
**A61P 1/16 (2006.01)**  
**A61P 1/04 (2006.01)**  
**A61P 1/18 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1909600 B1**  
(30) 29.07.2005, EP, 05016568  
29.07.2005, EP, 05016567  
29.07.2005, EP, 05016566  
29.07.2005, EP, 05016565  
29.07.2005, EP, 05016563  
29.07.2005, EP, 05016564  
24.08.2005, WO, PCT/EP2005/009148  
24.08.2005, WO, PCT/EP2005/009147  
24.08.2005, WO, PCT/EP2005/009150  
24.08.2005, WO, PCT/EP2005/009151  
24.08.2005, WO, PCT/EP2005/009149  
24.08.2005, WO, PCT/EP2005/009152  
24.08.2005, WO, PCT/EP2005/009153
- (96) 27.07.2006, 06762860.2  
(97) 25.04.2012, EP 1909600
- (54) Alkoholiga seotud ainevahetust muutvad kompositsioonid ja kompositsioonid alkoholist indutseeritud haiguste tekkeriski vähendamiseks
- (73) TIMA Foundation  
Alte Churerstr 45, 9496 Balzers, LI
- (72) MATUSCHKA-GREIFFENCLAU, Markus, Graf von  
Waldparkstrasse 6, CH-9220 Bischofszell, CH
- (74) Jaak Ostrat  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

- (51) **A23L 2/44 (2006.01)** (10) **E006836**  
**C12H 1/14 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2330930 B1**  
(30) 24.09.2008, DE, 102008048714  
(96) 21.09.2009, 09783221.6  
(97) 30.05.2012, EP 2330930
- (54) Meetod jookide konserveerimiseks
- (73) LANXESS Deutschland GmbH  
51369 Leverkusen, DE
- (72) HOFFMANN, Manfred  
Magdalene-Fervers-Str.14, 47906 Kempen, DE  
BRODA, Ingo  
Im Thal Windeck 29A, 51570 Windeck, DE  
VOGL, Erasmus  
11C, Jin Du Garden A Building, 266071 Qingdao, CN
- (74) Andres Mutt

LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

- (51) **A24D 3/04 (2006.01)** (10) **E006837**  
**A24D 3/06 (2006.01)**  
**A24D 3/16 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1958523 B1**  
(96) 04.08.2006, 08075529.1  
(97) 25.04.2012, EP 1958523
- (54) Mitmekomponentne filter mitme maitse intensiivistamiseks
- (73) Philip Morris Products S.A.  
Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) Seitert, Hugues  
Rue Guillaume-Farel 18, 2000 Neuchatel, CH  
Lekili, Levent  
Chemin des Ruaux 18, CH-2013 Colombier, CH  
Gawad, Ahmed  
Chemin de la Clergere 5, CH-1027 Lonay, CH  
Kuersteiner, Charles  
Promenade de Flusel 30, CH-1008 Jouxten-Mezery, CH
- (74) Reet Maasikamäe  
Patendibüroo Kaitsepurus OÜ  
Mulla 4-3, 10611 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.07.2012

- (51) **A61F 9/00 (2006.01)** (10) **E006838**  
**A61F 9/007 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2114531 B1**  
(30) 31.01.2007, US, 898599 P  
(96) 30.01.2008, 08728546.6  
(97) 11.07.2012, EP 2114531
- (54) Pisaratäpi korgid ja meetodid terapeutiliste ainete manustamiseks
- (73) Alcon Research, Ltd.  
6201 South Freeway IP Legal TB4-8, Fort Worth, TX 76134-2099, US
- (72) RODSTROM, Theron, R.  
P. O. Box 212, Cranfills Gap, TX 76637, US  
SMITH, II, Larry  
2119 Country Road 302, Glen Rose, TX 76043, US  
TIAN, Youqin  
5605 Poplar Court, Colleyville, TX 76034, US  
MARSH, David, Allen  
7856 Skylake Drive, Fort Worth, TX 76179, US  
WEINER, Alan, L.  
7211 Riverbrook Court, Arlington, TX 76001, US  
BAKSHI, Shivalik  
70 S. Huntington Avenue Apartment 22, Boston, MA 02130, US
- (74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.08.2012

(51) **A61J 1/20 (2006.01)** (10) **E006839**  
 (11) **EE-EP 2252250 B1**  
 (30) 15.01.2009, US, 354004  
 (96) 13.01.2010, 10706818.1  
 (97) 09.05.2012, EP 2252250  
 (54) Viaaliadapterelement  
 (73) Teva Medical Ltd.  
 P.O. Box 2, 77100 Ashdod, IL  
 (72) SHEMESH, Eli  
 59 Kinneret Street, 77100 Ashdod, IL  
 (74) Raivo Koitel  
 Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
 Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.07.2012

(51) **A61K 8/37 (2006.01)** (10) **E006840**  
**A61K 8/06 (2006.01)**  
**A61K 8/92 (2006.01)**  
**A61Q 1/02 (2006.01)**  
**A61Q 1/06 (2006.01)**  
**A61Q 5/02 (2006.01)**  
**A61Q 19/00 (2006.01)**  
**A61Q 19/10 (2006.01)**  
**B01F 17/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1438013 B1**  
 (30) 16.10.2001, IT, MI20012139  
 (96) 16.10.2002, 02772743.7  
 (97) 09.05.2012, EP 1438013  
 (54) Oliiviõlil põhinev looduslik kosmeetikaemulgaator  
 (73) HallStar Italia S.r.l.  
 Piazza Meda 3, 20121 Milano, IT  
 (72) AMARI, Sergio  
 Via delle Vareisele, 2,  
 I-23877 Paderno d'Adda (LC), IT  
 SCHUBERT, Cristina  
 Via Friuli, 51, I-20135 Milano, IT  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.08.2012

(51) **A61K 8/60 (2006.01)** (10) **E006841**  
**A61K 8/64 (2006.01)**  
**A61Q 19/00 (2006.01)**  
**A61Q 19/08 (2006.01)**  
**C07K 14/51 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2121142 B1**  
 (30) 25.01.2007, EP, 07001658  
 (96) 24.01.2008, 08707263.3  
 (97) 15.08.2012, EP 2121142  
 (54) GDF-5 kasutamine naha välimuse parendamiseks või säilitamiseks  
 (73) Biopharm Gesellschaft Zur Biotechnologischen Entwicklung Von Pharmaka mbH  
 Czernyring 22, 69115 Heidelberg, DE  
 (72) POHL, Jens  
 Bastwald 25, 76707 Hambrücken, DE  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ

Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 16.08.2012

(51) **A61K 9/00 (2006.01)** (10) **E006842**  
**A61K 31/40 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1755555 B1**  
 (30) 30.04.2004, GB, 0409703  
 (96) 29.04.2005, 05738040.4  
 (97) 23.05.2012, EP 1755555  
 (54) Meetodid glükopürrolaadi kuivpulbri koostiste valmistamiseks  
 (73) Vectura Limited  
 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB  
 (72) MORTON, David  
 1 Prospect West, Chippenham Wiltshire SN14 6FH, GB  
 SHOTT, Martin  
 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB  
 DAVIES, Rebecca  
 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.08.2012

(51) **A61K 9/00 (2006.01)** (10) **E006843**  
 (11) **EE-EP 2320870 B1**  
 (30) 07.08.2008, IT, RM20080444  
 (96) 06.08.2009, 09787835.9  
 (97) 09.05.2012, EP 2320870  
 (54) Ninakinnisuse korral kasutatav toopiline intranasaalne kompositsioon  
 (73) D.M.G. Italia Srl  
 Via Laurentina Km 26,700, 00040 Pomezia (RM), IT  
 (72) MERCURI, Luigi  
 Via Laurentina Km. 26, 700, I-00040 Pomezia (RM), IT  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.08.2012

(51) **A61K 9/08 (2006.01)** (10) **E006844**  
**A61K 47/18 (2006.01)**  
**A61K 38/24 (2006.01)**  
**A61P 5/06 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2219607 B1**  
 (30) 01.11.2007, EP, 07119832  
 28.11.2007, US, 4481 P  
 (96) 29.10.2008, 08844750.3  
 (97) 15.08.2012, EP 2219607  
 (54) Vedelad LH-preparaadid  
 (73) Merck Serono S.A.  
 Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH  
 (72) AGOSTINETTO, Rita

Via Valle San Lorenzo 2E5,  
I-00040 Rocca Di Papa (RM), IT  
SAMARITANI, Fabrizio  
Via Luigi Chiala 130, I-00139 Roma, IT  
DEL RIO, Alessandra  
Via Ildebrando Vivanti 108, I-00144 Roma, IT  
RICHARD, Joel  
5 Rue de Bretagne, F-78490 Montfort L` Amaury,  
FR  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 16.08.2012

---

(51) **A61K 9/10 (2006.01)** (10) **E006845**  
**A61K 31/22 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2018153 B1**  
(30) 26.04.2006, US, 745653 P  
(96) 26.04.2007, 07732588.4  
(97) 11.04.2012, EP 2018153  
(54) Vedelad suukaudsed kompositsioonid  
(73) Rosemont Pharmaceuticals Ltd  
Rosemont House, Yorkdale Industrial Park  
Braithwaite Street, Leeds LS11 9XE, GB  
(72) DRIVER, Phillip  
49 Nashville Terrace Keighley,  
West Yorkshire BD22 6DX, GB  
(74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.07.2012

---

(51) **A61K 9/16 (2006.01)** (10) **E006846**  
**A61K 31/4439 (2006.01)**  
**A61K 47/12 (2006.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**  
**A61K 47/36 (2006.01)**  
**A61K 9/10 (2006.01)**  
**A61K 9/14 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1830816 B1**  
(30) 22.12.2004, US, 638435 P  
(96) 20.12.2005, 05820824.0  
(97) 01.08.2012, EP 1830816  
(54) Prootonpumba inhibiitorit sisaldav tahke doseerimisvorm ja sellest valmistatud suspensioon  
(73) AstraZeneca AB  
151 85 Södertälje, SE  
(72) PERSSON, Eva  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
TROFAST, Eva  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.09.2012

---

(51) **A61K 9/20 (2006.01)** (10) **E006847**  
(11) **EE-EP 2316430 B1**

(30) 08.10.2004, DK, 200401546  
10.11.2004, DK, 200401736  
11.02.2005, DK, 200500211  
23.03.2005, DK, 200500419  
16.06.2005, US, 691513 P  
(96) 07.10.2005, 10182198.1  
(97) 06.06.2012, EP 2316430  
(54) Fumaarhappe estrit sisaldavad toimeained reguleeritult vabastavad farmatseutilised kompositsioonid  
(73) Forward Pharma A/S  
c/o NB Capital Aps Østergade 24A, 1,  
1100 Copenhagen K, DK  
(72) Nilsson, Henrik  
Dorfstrasse 60, 8835 Feusisberg, CH  
Schönharting, Florian  
c/o NB Capital Oestergade 24A, 1.,  
1100 Koebenhavn K., DK  
Müller, Bernd W  
Schlotfeldtsberg 14a, 24220 Flintbek, DE  
Robinson, Joseph R.  
41 Chequamegon Bay, Madison, Wisconsin 53719,  
US  
(74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.08.2012

---

(51) **A61K 9/48 (2006.01)** (10) **E006848**  
**A61K 9/14 (2006.01)**  
**A61K 31/4184 (2006.01)**  
**C07D 235/06 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2271321 B1**  
(30) 28.03.2008, US, 40372  
(96) 26.03.2009, 09726304.0  
(97) 13.06.2012, EP 2271321  
(54) Farmatseutiline kompositsioon 271  
(73) AstraZeneca AB  
151 85 Södertälje, SE  
Array Biopharma, Inc.  
3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US  
(72) BATEMAN, Nicola, Frances  
AstraZeneca, Charter Way, Macclesfield,  
Cheshire SK10 2NA, GB  
GELLERT, Paul, Richard  
AstraZeneca R&D Alderley, Alderley Park  
Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
HILL, Kathryn, Jane  
AstraZeneca R&D Alderley, Alderley Park  
Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.07.2012

---

(51) **A61K 9/50 (2006.01)** (10) **E006849**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 9/20 (2006.01)**  
**A61K 31/137 (2006.01)**  
**A61K 31/42 (2006.01)**

- (11) **EE-EP 1954241 B1**  
 (30) 28.11.2005, US, 740034 P  
 19.07.2006, US, 832110 P  
 04.08.2006, US, 835564 P  
 (96) 27.11.2006, 06838427.0  
 (97) 29.02.2012, EP 1954241  
 (54) Püsivalt vabastav zonisamiidi preparaat  
 (73) Orexigen Therapeutics, Inc.  
 3344 North Torrey Pines Court, Suite 200, La Jolla,  
 CA 92037, US  
 (72) MCKINNEY, Anthony A.  
 5457 HARVEST RUN DRIVE, San Diego,  
 CA 92130, US  
 TOLLEFSON, Gary  
 9052 DIAMOND POINTE DRIVE, Indianapolis,  
 IN 46236, US  
 YAU, Simon  
 9206 SUMMIT WAY, Watchung, NJ 07069, US  
 VLADYKA, Ron  
 15 NORFOLK ROAD, Somerset, NJ 08873, US  
 SOLTERO, Rick  
 5509 SOLOMON SEAL COURT, Holly Springs,  
 NC 27540, US  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.05.2012

- (51) **A61K 31/00 (2006.01)** (10) **E006850**  
**A61K 31/138 (2006.01)**  
**A61K 31/18 (2006.01)**  
**A61K 31/222 (2006.01)**  
**A61K 31/404 (2006.01)**  
**A61K 31/4045 (2006.01)**  
**A61K 31/4704 (2006.01)**  
**A61K 31/5377 (2006.01)**  
**A61K 31/36 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2233135 B1**  
 (30) 19.10.2007, EP, 07291273  
 21.11.2007, US, 989507 P  
 (96) 16.10.2008, 09015563.1  
 (97) 27.06.2012, EP 2233135  
 (54) Beetablokaatori kasutamine ravimi valmistamiseks  
 hemangioomide raviks  
 (73) Université Bordeaux Segalen  
 146, rue Léo Saignat, 33076 Bordeaux Cedex, FR  
 Centre Hospitalier Universitaire de Bordeaux  
 12 rue Dubernat, 33404 Talence, FR  
 (72) Léauté-Labréze, Christine  
 8, Rue des Palombes, 33185 Le Haillan, FR  
 Dumas de la Roche, Éric  
 4 rue du Capitaine Gilles, 33140 Villenave d`Ornon,  
 FR  
 Taieb, Alain  
 2 rue Lenôtre, 33000 Bordeaux, FR  
 Thambo, Jean-Benoit  
 15 rue de Strasbourg, 33000 Bordeaux, FR

- (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.08.2012

- (51) **A61K 31/00 (2006.01)** (10) **E006851**  
 (11) **EE-EP 1660057 B1**  
 (30) 27.08.2003, US, 498407 P  
 26.03.2004, US, 556837 P  
 (96) 26.08.2004, 04782166.5  
 (97) 23.05.2012, EP 1660057  
 (54) Kombinatsioonravi okulaarsete neovaskulaarsete  
 häirete raviks  
 (73) Ophthotech Corporation  
 5 Vaughn Drive Suite 106, Princeton, NJ 08540, US  
 (72) SHIMA, David  
 75 Lancaster Ave., Barnet, Hertfordshire EN4 0ES,  
 GB  
 CALIAS, Perry  
 39 Swains Pond Avenue, Melrose, MA 02176, US  
 ADAMIS, Anthony, P.  
 28 Mountain Wood Lane, Hillsborough, CA94010,  
 US  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 17.08.2012

- (51) **A61K 31/095 (2006.01)** (10) **E006852**  
**A61K 9/06 (2006.01)**  
**A61K 9/08 (2006.01)**  
**A61K 9/20 (2006.01)**  
**A61K 9/48 (2006.01)**  
**A61K 31/26 (2006.01)**  
**A61P 27/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1884234 B1**  
 (30) 17.05.2005, JP, 2005143477  
 (96) 17.05.2006, 06746500.5  
 (97) 18.07.2012, EP 1884234  
 (54) Toimeaine sarvkesta ja sidekesta häire ennetamiseks  
 või raviks  
 (73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku,  
 Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP  
 (72) YOSHIDA, Atsushi  
 SANTEN PHARMACEUTICAL CO.LTD.,  
 8916-16, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0101,  
 JP  
 HIRAI, Shinichirou  
 SANTEN PHARMACEUTICAL CO. LTD.,  
 8916-16, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 630-0101,  
 JP  
 NAKAMURA, Masatsugu  
 SANTEN PHARMACEUTICAL CO. LTD.,  
 8916-16, Takayama-cho, Ikoma-shi, Nara 6300101,  
 JP  
 (74) Mikk Putk  
 Sarap ja Partnerid Patendibüroo  
 Soo 46, 10414 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.07.2012

- (51) **A61K 31/137 (2006.01)** (10) **E006853**  
**A61P 1/16 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**  
**A61P 37/06 (2006.01)**  
**A61P 43/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1932522 B1**  
(30) 07.10.2005, JP, 2005295478  
(96) 05.10.2006, 06811299.4  
(97) 23.05.2012, EP 1932522  
(54) Terapeutiline aine maksahaiguse jaoks, mis sisaldab aktiivse ingrendiendina 2-amino-1,3-propaandiool-derivaati
- (73) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.  
5, Kanda Surugadai 2-chome, Chiyoda-ku,  
Tokyo 101-8311, JP
- (72) KANEKO, Takashi  
203, 9-8, Kohinata 2-chome, Bunkyou-ku,  
Tokyo 112-0006, JP  
KOBAYASHI, Eiji  
H-103, 1-3, Gion 3-chome, Shimotsuke-shi,  
Tochigi 329-0434, JP  
YASUE, Tokutarou  
5-12, Nishi-machi, Koga-shi, Ibaraki 306-0038, JP
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.07.2012

- (51) **A61K 31/198 (2006.01)** (10) **E006854**  
**A61K 31/385 (2006.01)**  
**A61P 15/10 (2006.01)**  
**A61P 15/12 (2006.01)**  
**A61P 15/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1909782 B1**  
(30) 04.08.2005, EP, 05107206  
(96) 04.08.2006, 06776605.5  
(97) 16.05.2012, EP 1909782  
(54) Arginiini ja R-alfa-lipohapet sisaldavad kompositsioonid ning nende kasutamine seksuaalfunktsiooni parandamiseks
- (73) Encrypta GmbH  
Stichelfeldstrasse 3,  
61350 Bad Homburg vor der Höhe, DE
- (72) WESSEL, Klaus  
Hinter der Mauer 102, 61118 Bad Vilbel, DE
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.08.2012

- (51) **A61K 31/295 (2006.01)** (10) **E006855**  
**A61K 31/194 (2006.01)**  
**A61K 31/66 (2006.01)**  
**A61K 9/20 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61M 1/14 (2006.01)**

- (11) **EE-EP 2016940 B1**  
(30) 20.07.2007, US, 961327 P  
12.06.2008, US, 138018  
(96) 08.07.2008, 08159949.0  
(97) 25.04.2012, EP 2016940  
(54) Meetodid raud(III)pürofosfaadi-tsitraadi kelaat-kompositsioonide valmistamiseks ja kasutamiseks
- (73) Rockwell Medical Technologies Inc. A Corporation of the state of Michigan  
30142 Wixom Road, Wixom MI 48393, US
- (72) McCall jr., William S.  
2000 Port Royal Road, Raleigh NC 27609, US
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.07.2012

- (51) **A61K 31/403 (2006.01)** (10) **E006856**  
**A61K 31/407 (2006.01)**  
**A61K 31/437 (2006.01)**  
**A61K 31/57 (2006.01)**  
**A61K 31/566 (2006.01)**  
**A61K 31/568 (2006.01)**  
**A61K 31/5685 (2006.01)**  
**A61P 1/00 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**  
**A61P 11/06 (2006.01)**  
**A61P 17/02 (2006.01)**  
**A61P 25/02 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2097079 B1**  
(30) 30.11.2006, GB, 0623971  
30.11.2006, US, 867873 P  
(96) 29.11.2007, 07870407.9  
(97) 27.06.2012, EP 2097079  
(54) Prostaglandiini/tsüklooksügenaasi metaboolsete radade moduleerimine
- (73) Hunter-Fleming Limited  
Regus House, 1 Friary, Temple Quay,  
Bristol BS1 6EA, GB
- (72) WÜLFERT, Ernst  
Avenue des Aubepines 52, B-1180 Brussels, BE
- (74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

- (51) **A61K 31/407 (2006.01)** (10) **E006857**  
**A61K 31/438 (2006.01)**  
**A61K 31/485 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61P 25/36 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1868600 B1**  
(30) 11.04.2005, DE, 102005016460  
(96) 07.04.2006, 06724117.4  
(97) 27.06.2012, EP 1868600  
(54) Spirotsükliilised tsükloheksaanderivaadid ainetest

sõltuvuse ravimiseks  
 (73) Grünenthal GmbH  
 Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE  
 (72) FRIDERICHS, Elmar  
 Zehntweg 24, 52223 Stolberg, DE  
 KÖGEL, Babette-Yvonne  
 Am Daens 28, 52379 Langerwehe, DE  
 LINZ, Klaus  
 Huppenbergstrasse 36 B, 53343 Wachtberg, DE  
 (74) Ljubov Kesselman  
 OÜ Kesna  
 Tedre 77-52, 10616 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.07.2012

(51) **A61K 31/4164 (2006.01)** (10) **E006858**  
**A61K 9/08 (2006.01)**  
**A61K 47/10 (2006.01)**  
**A61K 47/22 (2006.01)**  
**A61P 17/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2204174 B1**  
 (30) 17.06.2005, FR, 0506182  
 (96) 16.06.2006, 10160846.1  
 (97) 16.05.2012, EP 2204174  
 (54) Meetod metronidasooli solubiliseerimiseks, kasutades ninatsiinamiidi ja kahte glükooli, ning sel viisil saadav lahus  
 (73) Galderma S.A.  
 Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH  
 (72) Mallard, Claire  
 Domaine La Jouvencelle 1122 Chemins du Château, 06250, MOUGINS, FR  
 Brzokewicz, Alain  
 Les Hauts des Fauvettes 140 Route d'Antibes, 06560, VALBONNE, FR  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.08.2012

(51) **A61K 31/437 (2006.01)** (10) **E006859**  
**A61K 31/4709 (2006.01)**  
**A61K 31/496 (2006.01)**  
**A61K 31/573 (2006.01)**  
**A61K 38/08 (2006.01)**  
**A61P 19/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2303268 B1**  
 (30) 11.07.2008, IT, MI20081264  
 (96) 03.07.2009, 09793880.7  
 (97) 20.06.2012, EP 2303268  
 (54) Kiniin B2 retseptori antagonistidel ja kortikosteroididel põhinevad ravimkompositsioonid ning nende kasutamine  
 (73) Istituto Luso Farmaco d'Italia S.p.A.  
 Via Walter Tobagi, 8, 20068 Peschiera Borromeo, IT  
 (72) GIULIANI, Sandro  
 Via Carlo Borrani 11, I-50012 Bagno a Ripoli, IT  
 MAGGI, Carlo, Alberto  
 Borgo Tegolaio 15, I-50125 Firenze, IT  
 (74) Enn Urgas

Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 16.08.2012

(51) **A61K 31/44 (2006.01)** (10) **E006860**  
**A61K 31/535 (2006.01)**  
**A61K 31/65 (2006.01)**  
**A61K 31/435 (2006.01)**  
**A61K 31/505 (2006.01)**  
**A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2305255 B1**  
 (30) 03.12.2001, US, 334609 P  
 (96) 03.12.2002, 10183659.1  
 (97) 22.08.2012, EP 2305255  
 (54) Arüüluureaühendid kombineeritult teise tsütostaatiliste või tsütotoksiliste toimeainetega inimese vähkide raviks  
 (73) Bayer HealthCare LLC  
 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US  
 (72) Carter, Christopher A.  
 48 Blue Hills Drive, Guilford, CT 06437, US  
 Gibson, Neil  
 OSI Pharmaceuticals, 41 Pinelawn Road, Melville, NY 11747, US  
 Hibner, Barbara  
 48 Nursery Lane, Madison, CT 06443, US  
 Humphrey, Rachel W.  
 304 East 91st Street, New York, NY 10128, US  
 Trail, Pamela  
 26 Silo Hill Road, Madison, CT 06443, US  
 Vincent, Patrick  
 208 Beechtree Drive, Encinitas, CA 92024, US  
 Zhai, Yifan  
 13602 Gum Spring Drive, Rockville, MD 20850, US  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

(51) **A61K 31/485 (2006.01)** (10) **E006861**  
**A61K 9/22 (2006.01)**  
**A61K 9/32 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2292230 B1**  
 (30) 25.08.2006, US, 840244 P  
 (96) 24.08.2007, 10192644.2  
 (97) 23.05.2012, EP 2292230  
 (54) Rikkumiskindlad suukaudsed opioidset analgeetikumi sisaldavad farmatseutilised annustamisvormid  
 (73) Purdue Pharma LP  
 One Stamford Forum, 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901, US  
 (72) Mannion, Richard Owen  
 3860 Green Ridge Road, Furlong, PA 18925, US  
 Huang, Haiyong Hugh  
 33 Ketley Place, Princeton, NJ 08540, US  
 McKenna, William Henry  
 10 Longmeadow Road, Yonkers, NY 10704, US  
 O'Donnell, Edward Patrick

38 Chestnut Court, Basking Ridge, NJ 07920, US  
 (74) Raivo Koitel  
 Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
 Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.08.2012

(51) **A61K 31/485 (2006.01)** (10) **E006862**  
**A61K 9/22 (2006.01)**  
**A61K 9/32 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2292229 B1**  
 (30) 25.08.2006, US, 840244 P  
 (96) 24.08.2007, 10192641.8  
 (97) 23.05.2012, EP 2292229  
 (54) Rikkumiskindlad suukaudsed opioidset analgeetikumi sisaldavad farmatseutilised annustamisvormid  
 (73) Purdue Pharma LP  
 One Stamford Forum, 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901, US  
 (72) Mannion, Richard Owen  
 3860 Green Ridge Road, Furlong, PA 18925, US  
 Huang, Haiyong Hugh  
 33 Ketley Place, Princeton, NJ 08540, US  
 McKenna, William Henry  
 10 Longmeadow Road, Yonkers, NY 10704, US  
 O'Donnell, Edward, P.  
 38 Chestnut Court, Basking Ridge, NJ 07920, US  
 (74) Raivo Koitel  
 Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
 Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.08.2012

(51) **A61K 31/51 (2006.01)** (10) **E006863**  
**A61K 31/525 (2006.01)**  
**A61K 31/455 (2006.01)**  
**A61K 31/16 (2006.01)**  
**A61K 31/4415 (2006.01)**  
**A61K 31/355 (2006.01)**  
**A61K 31/593 (2006.01)**  
**A61K 33/06 (2006.01)**  
**A61K 31/198 (2006.01)**  
**A61K 31/185 (2006.01)**  
**A61K 9/08 (2006.01)**  
**A23L 1/302 (2006.01)**  
**A23L 1/305 (2006.01)**  
**A23L 1/304 (2006.01)**  
**A61P 3/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1658079 B1**  
 (30) 19.08.2003, EP, 03018606  
 (96) 13.08.2004, 04764115.4  
 (97) 25.04.2012, EP 1658079  
 (54) Multivitamiinisiirup lastele ja noorukitele  
 (73) Pharmaton S.A.  
 Via Mulini, CH-6934 Bioggio, CH  
 (72) CAMPONOVO, Fabrizio  
 Via Regina 11, CH-6832 PEDRINATE, CH  
 DANINI, Fabio  
 Via Motte 12, I-28819 VIGNONE, IT  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ

Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.07.2012

(51) **A61K 31/517 (2006.01)** (10) **E006864**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2068880 B1**  
 (30) 18.09.2006, EP, 06120856  
 31.01.2007, EP, 07101505  
 (96) 14.09.2007, 07820235.5  
 (97) 11.04.2012, EP 2068880  
 (54) EGFR-mutatsioone kandva vähi ravimeetod  
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 (72) SOLCA, Flavio  
 Gesslgasse 10/6, A-1230 WIEN, AT  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.07.2012

(51) **A61K 31/522 (2006.01)** (10) **E006865**  
**A61P 17/02 (2006.01)**  
**A61P 1/04 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1789053 B1**  
 (30) 01.09.2004, US, 606675 P  
 (96) 30.08.2005, 05811901.7  
 (97) 13.06.2012, EP 1789053  
 (54) Haava tervendamise meetod, kasutades A<sub>2</sub>B adeno-siinireseptori antagonistide  
 (73) Gilead Sciences, Inc.  
 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US  
 (72) ZENG, Dewan  
 605 West Hillsdale Boulevard, San Mateo, CA 94403, US  
 BELARDINELLI, Luiz  
 205 Manzanita Avenue, Palo Alta, CA 94306, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.08.2012

(51) **A61K 31/5377 (2006.01)** (10) **E006866**  
**A61P 1/04 (2006.01)**  
**A61P 17/00 (2006.01)**  
**A61P 19/02 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 37/02 (2006.01)**  
**A61P 37/06 (2006.01)**  
**A61P 37/08 (2006.01)**  
**C07D 403/04 (2006.01)**  
**C07D 403/14 (2006.01)**  
**C07D 413/14 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1864665 B1**  
 (30) 11.03.2005, JP, 2005069255  
 (96) 13.03.2006, 06729002.3  
 (97) 16.05.2012, EP 1864665  
 (54) Toimeainena heterotsüklilist ühendit sisaldav immunosupressiivne ravim

- (73) ZENYAKU KOGYO KABUSHIKIKAISHA  
2-9 Nihonbashi-Muromachi 3-chome Chuo-ku,  
Tokyo 103-0022, JP  
Soo 46, 10414 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.05.2012
- 
- (72) HARUTA, Kazuhiko  
c/o Laboratory of ZENYAKU KOGYO  
KABUSHIKIKAISHA 33-7, Ohizumi-machi  
2-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP  
YAGUCHI, Shinichi  
c/o Laboratory of ZENYAKU KOGYO  
KABUSHIKIKAISHA 33-7, Ohizumi-machi  
2-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP  
MATSUNO, Toshiyuki  
c/o Laboratory of ZENYAKU KOGYO  
KABUSHIKIKAISHA 33-7, Ohizumi-machi  
2-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP  
TSUCHIDA, Yoshio  
c/o Laboratory of ZENYAKU KOGYO  
KABUSHIKIKAISHA 33-7, Ohizumi-machi  
2-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP  
WATANABE, Tetsuo  
c/o Laboratory of ZENYAKU KOGYO  
KABUSHIKIKAISHA 33-7, Ohizumi-machi  
2-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP  
YOSHIOKA, Kimitomo  
c/o Laboratory of ZENYAKU KOGYO  
KABUSHIKIKAISHA 33-7, Ohizumi-machi  
2-chome, Nerima-ku Tokyo, 178062, JP  
YUI, Ryogo  
c/o Laboratory of ZENYAKU KOGYO  
KABUSHIKIKAISHA 33-7, Ohizumi-machi  
2-chome, Nerima-ku, Tokyo, 1780062, JP
- (51) **A61K 31/721 (2006.01)** (10) **E006868**  
**A61K 8/37 (2006.01)**  
**A61K 33/26 (2006.01)**  
**A61P 7/06 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2222312 B1**  
(30) 13.11.2007, US, 987505 P  
13.11.2007, DE, 102007054794  
(96) 13.11.2008, 08849799.5  
(97) 20.06.2012, EP 2222312  
(54) Veepõhine raua dekstraanipreparaat ühe või mitme  
parahüdroksübensoaadi ühendi ja/või selle sooladega  
(73) Agilan GmbH  
Löhner Str. 19, 49377 Vechta, DE  
(72) BERGMANN, Stephan  
Sachsenstrasse 25, 49377 Vechta, DE  
(74) Tarmo Rosman  
Rosman ja Partnerid OÜ  
pk 652, 12602 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.09.2012
- 
- (51) **A61K 31/724 (2006.01)** (10) **E006869**  
**A61K 31/135 (2006.01)**  
**A61K 9/20 (2006.01)**  
**A61K 31/496 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61K 47/40 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2374450 B1**  
(96) 06.04.2010, 10159137.8  
(97) 27.06.2012, EP 2374450  
(54) Flupentiksooli koostised  
(73) H. Lundbeck A/S  
Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK  
(72) Olsen, Flemming, Enok  
H. Lundbeck A/S Pinievangen 96, 3450, Allerød,  
DK  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.08.2012
- 
- (51) **A61K 31/5575 (2006.01)** (10) **E006867**  
**A61K 9/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1829545 B1**  
(30) 24.12.2004, JP, 2004374009  
(96) 26.12.2005, 05819874.8  
(97) 02.05.2012, EP 1829545  
(54) Prostaglandiin F2α derivaati sisaldav produkt
- (73) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku,  
Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP
- (72) KIMURA, Akio  
SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19,  
Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku,  
Osaka-shi, Osaka 5338651, JP  
YAMADA, Hiroshi  
SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19,  
Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku,  
Osaka-shi, Osaka 5338651, JP  
KADO, Takehiro  
SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19,  
Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku,  
Osaka-shi, Osaka 5338651, JP
- (74) Mikk Putk  
Sarap ja Partnerid Patendibüroo



- Gleiter, Christoph H.  
Am unteren Herrlesberg 5, 72074 Tubingen, DE
- (72) Frey II, William H.  
4800 Centerville Road Apt. 216, White Bear Lake,  
Minnesota 55127, US  
Danielyan, Lusine  
Weissdornweg 14/67, 72076 Tuebingen, DE  
Gleiter, Christoph H.  
Am unteren Herrlesberg 5, 72074 Tubingen, DE
- (74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.09.2012

- 
- (51) **A61K 38/05 (2006.01)** (10) **E006871**  
**A61K 38/06 (2006.01)**  
**A61P 1/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1789067 B1**  
(30) 12.08.2004, US, 600959 P  
(96) 12.08.2005, 05786631.1  
(97) 23.05.2012, EP 1789067  
(54) Kasvuhormooni nõristite kasutamine gastro-  
intestinaalsüsteemi liikuvuse stimuleerimiseks
- (73) Helsinn Healthcare S.A.  
Via Pian Scairolo, 9, 6912 Lugano / Pazzallo, CH
- (72) POLVINO, William, J.  
10 Churchhill Downs, Tinton Falls, NJ 07724, US
- (74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.07.2012

- 
- (51) **A61K 38/16 (2006.01)** (10) **E006872**  
**C07K 14/265 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61P 31/04 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1787653 B1**  
(30) 08.07.2004, CU, 14704  
(96) 05.07.2005, 05762122.9  
(97) 06.06.2012, EP 1787653  
(54) Kasvajavastane farmatseutiline kompositsioon, mis  
sisaldab serralüsiinide polüpeptiidfragmente
- (73) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y  
BIOTECNOLOGIA (CIGB)  
Avenida 31 entre 158 y 190, Cubanacan Playa,  
Ciudad de la Habana 10600, CU
- (72) ABRAHANTES PEREZ, María del Carmen  
Calle 186 No. 3112 Apto 68. Entre 31 y 33,  
Ciudad de la Habana 10600, CU  
REYES GONZÁLEZ, Jesús  
Calle 186 No. 3112 Apto 68. Entre 31 y 33.,  
Ciudad de La Habana 10600, CU  
VELIZ RÍOS, Gloria  
Calle 140 No. 4514. Entre 45 y 49, Cocosolo.  
Marianao, Ciudad de La Habana 11500, CU  
MARTÍNEZ DÍAZ, Eduardo  
Calle 186 No. 3117 Apto 14Entre 31 y 33.  
Cubanacán. Playa, Ciudad de La Habana 10600, CU  
GASMURI GONZÁLEZ, Caridad Anais

- Calle 84 516 entre 5ta A y 5Ta B, Playa,  
Ciudad de La Habana 11300, CU  
GARCÍA SUÁREZ, José  
Calle 186 No. 3117, e/ 31 y 33 Apto 4B, Entre 31 y  
33., Ciudad deLa Habana 10600, CU  
BEQUET ROMERO, Mónica  
Zapata, 1868 apto 18 entre 12 y 14, Plaza.,  
Ciudad de La Habana 10400, CU  
GONZÁLEZ LÓPEZ, Luis Javier  
Calle 186 e/ 31 y 33, Apto 8C. 3115, Cubanacán.  
Playa, Ciudad de La Habana 10600, CU  
CASTELLANOS SERRA, Lila Rosa  
Kohly 51. Entre 28 y 30, Nuevo Vedado Plaza de la  
Revolucion, Ciudad de La Habana 10600, CU  
SELMAN-HOUSEIN SOSA, Manuel  
Calle 186 3117, Apto. 6D, entre 31 y 33, Playa.,  
Ciudad de La Habana 10600, CU  
GÓMEZ RIERA, Raúl  
Ave 51 10032. Entre 100 y 104. Marianao.,  
Ciudad de La Habana 11500, CU  
GAVILONDO COWLEY, Jorge Victor  
Calle G 460. Entre 19 y 21 Apto. 11, Velado. Plaza,  
Ciudad de La Habana 10400, CU
- (74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

- 
- (51) **A61K 38/18 (2006.01)** (10) **E006873**  
**C07K 14/50 (2006.01)**  
**C12N 1/21 (2006.01)**  
**C12N 5/10 (2006.01)**  
**C12N 15/18 (2006.01)**  
**C12N 15/63 (2006.01)**  
**A61K 47/48 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2068909 B1**  
(30) 30.03.2007, US, 921297 P  
14.11.2007, US, 988060 P  
(96) 19.03.2008, 08732507.2  
(97) 25.04.2012, EP 2068909  
(54) Modifitseeritud FGF-21 polüpeptiidid ja nende  
kasutamine
- (73) Ambrx, Inc.  
10975 North Torrey Pines Road, Suite 100, La Jolla,  
CA 92037, US
- (72) CUJEC, Thomas, P.  
10988 Glencreek Circle, San Diego, CA 92131, US  
MARIANI, Roberto  
350 W. Ash Street 1208, San Diego, CA 92101, US  
HAYS PUTNAM, Anna-maria, A.  
11522 Cespel Drive, San Diego, CA 92124, US  
KEEFE, William, M.  
1425 N. Crescent Heights Boulevard, 205,  
West Hollywood, CA 90046, US  
KNUDSEN, Nick  
10709 Matinal Circle, San Diego, CA 92127, US  
HO, Lillian  
6232 Canyon Bluff Court, San Diego, CA 92121,  
US  
PINKSTAFF, Jason

2095 Wandering Road, Encinitas, CA 92024, US  
 KRAYNOV, Vadim  
 5457 White Oak Lane, San Diego, CA 92130, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

---

(51) **A61K 38/22 (2006.01)** (10) **E006874**  
**A61P 9/04 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1865976 B1**  
 (30) 08.04.2005, US, 669751 P  
 07.04.2005, US, 669786 P  
 01.11.2005, US, 732585 P  
 (96) 07.04.2006, 06749753.7  
 (97) 23.05.2012, EP 1865976  
 (54) Natriureetilise peptiidi kasutamine südame-  
 puudulikkuse raviks  
 (73) Cardiopep Pharma GmbH  
 Feodor-Lynen-Strasse 23, 30625 Hannover, DE  
 (72) MITROVIC, Veselin  
 Kerckhoff Klinik Forschungs-GmbH, Sprudelhof 11,  
 61231 Bad Nauheim, DE  
 LUSS, Hartmut  
 Zweibrückener Strasse 60, 30559 Hannover, DE  
 FORSSMANN, Wolf-Georg  
 Kaiser-Wilhelm-Strasse 23a, 30559 Hannover, DE  
 MEYER, Markus  
 Dorfmarkhof 28, 30625 Hannover, DE  
 DOHLER, Klaus  
 Im Kamp 24, 30657 Hannover, DE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

---

(51) **A61K 38/22 (2006.01)** (10) **E006875**  
 (11) **EE-EP 2012816 B1**  
 (30) 02.05.2006, EP, 06113401  
 (96) 12.04.2007, 07728041.0  
 (97) 27.06.2012, EP 2012816  
 (54) Tümosiin 1 kasutamine eraldi või kombinatsioonis  
 PTX3 või gantsikloviiriga tsütomegaloviiruse  
 nakkuse raviks  
 (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite  
 S.p.A.  
 Viale Shakespeare 47, 00144 Roma, IT  
 (72) ROMANI, Luigina  
 Via del Villaggio S. Livia, 1, 06123 Perugia, IT  
 BISTONI, Francesco  
 Via Briganti, 85, 06127 Perugia, IT  
 GARACI, Enrico  
 Istituto Superiore di Sanit, 00161 Rome, IT  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.08.2012

(51) **A61K 39/00 (2006.01)** (10) **E006876**  
**A61K 39/12 (2006.01)**  
**C12Q 1/70 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1567188 B1**  
 (30) 20.06.2003, US, 601656  
 01.08.2003, US, 491928 P  
 31.12.2003, US, 533542 P  
 09.02.2004, US, 542947 P  
 (96) 21.06.2004, 04785951.7  
 (97) 11.07.2012, EP 1567188  
 (54) Immunogeensete omadustega ja vähendatud lipiidi-  
 sisaldusega modifitseeritud viiruse osakesed, mis on  
 kasulikud nakkushaiguste raviks ning ennetamiseks  
 (73) ELI LILLY AND COMPANY  
 Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285,  
 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) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.08.2012

---

(51) **A61K 39/095 (2006.01)** (10) **E006877**  
**A61P 31/04 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2004225 B1**  
 (30) 22.03.2006, US, 785234 P  
 (96) 22.03.2007, 07753720.7  
 (97) 25.04.2012, EP 2004225  
 (54) Immuniseerimise raviskeemid meningokoki konju-  
 gaatidega  
 (73) Novartis AG  
 Corporate Intellectual Property, Lichtstrasse 35,  
 4056 Basel, CH  
 (72) DANZIG, Lisa  
 c/o Novartis Vaccines and Diagnostics Inc.,  
 P.O. Box 8097, Emeryville, CA 94662-8097, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.07.2012

---

(51) **A61K 39/095 (2006.01)** (10) **E006878**  
 (11) **EE-EP 2200642 B1**  
 (30) 19.10.2007, US, 999590 P  
 (96) 17.10.2008, 08838605.7  
 (97) 18.04.2012, EP 2200642  
 (54) Meningokoki vaktsiinide formulatsioonid  
 (73) Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
 (72) CONTORNI, Mario  
 Novartis Vaccines, Via Fiorentina 1, I-53100 Siena,  
 IT

KAZZAZ, Jina  
Novartis Vaccines, 45 Sidney Street, Cambridge,  
MA 02139, US  
O'HAGAN, Derek  
Novartis Vaccines, 45 Sidney Street, Cambridge,  
MA 02139, US  
SINGH, Manmohan  
Novartis Vaccines, 45 Sidney Street, Cambridge,  
MA 02139, US  
UGOZZOLI, Mildred  
Novartis Vaccines, 45 Sidney Street, Cambridge,  
MA 02139, US

(74) Lembit Mitt  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.07.2012

(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica, Inc.  
2621 North Belt Highway, St. Joseph, MO 64502,  
US

(72) FACHINGER, Vicky  
Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents Binger  
Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
ELBERS, Knut  
Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents Binger  
Strasse 173, Ingelheim Am Rhein, DE  
KIXMOELLER, Marion  
Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents Binger  
Strasse 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

(74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.09.2012

(51) **A61K 39/118 (2006.01)** (10) **E006879**  
**C07K 14/295 (2006.01)**  
**C12Q 1/68 (2006.01)**  
**G01N 33/569 (2006.01)**  
**C07K 16/12 (2006.01)**

(11) **EE-EP 1812058 B1**

(30) 25.10.2004, DK, 200401633  
19.07.2005, DK, 200501069

(96) 11.10.2005, 05790937.6

(97) 13.06.2012, EP 1812058

(54) *Chlamydia trachomatis*'e antigeenide kasutamine  
vaktsiini ja diagnostiliste ainetena

(73) Statens Serum Institut  
Artillerivej 5, DK-2300 Copenhagen S, DK

(72) THEISEN, Michael  
N.J. Fjords Allé 20, 4. Th,  
DK-1957 Frederiksberg C, DK  
OLSEN, Anja  
Jacob Bulls Allé 121, DK-2860 Søborg, DK  
LEAH, Robert  
Henrik Thomsensvej 26, DK-3460 Birkerød, DK  
FOLLMANN, Frank  
Frejsgade 9, 3.th., DK-2200 Copenhagen N, DK  
JENSEN, Klaus  
Skyttegade 2, 2.tv., DK-2200 Copenhagen N, DK  
ANDERSEN, Peter  
Sparreholmvej 47, DK-2700 Brønshøj, DK

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.09.2012

(51) **A61K 39/13 (2006.01)** (10) **E006881**  
**EE-EP 2097102 B1**

(30) 07.09.2006, GB, 0617602  
21.12.2006, GB, 0625593

(96) 07.09.2007, 07803334.7

(97) 30.05.2012, EP 2097102

(54) Kombineeritud vaktsiin, millel on vähendatud  
poliomüeliidiviiruse antigeeni omadused

(73) GlaxoSmithKline Biologicals s.a.  
rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart Brussels, BE

(72) DE HEMPTINNE, Hervé  
GlaxoSmithKline Biologicals S.A.,  
rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE  
DUCHENE, Michel  
GlaxoSmithKline Biologicals S.A.,  
rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE  
MARY, Anne  
GlaxoSmithKline Biologicals S.A.,  
rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE  
SONVEAUX, Marc  
GlaxoSmithKline Biologicals S.A.,  
rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.08.2012

(51) **A61K 39/12 (2006.01)** (10) **E006880**  
**A61P 31/06 (2006.01)**  
**A61P 31/10 (2006.01)**  
**A61P 31/12 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2197486 B1**

(30) 04.09.2007, EP, 07115609

(96) 02.09.2008, 08803537.3

(97) 06.06.2012, EP 2197486

(54) Kaasnevate nakkuste vähendamine sigadel PCV2  
antigeeni kasutades

(51) **A61K 39/145 (2006.01)** (10) **E006882**  
**C12Q 1/70 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2236155 B1**

(30) 09.09.2004, EP, 04255471

(96) 09.09.2005, 10075310.2

(97) 16.05.2012, EP 2236155

(54) Gripivaktsiinidega seotud potentsiaalsete iatrogen-  
sete ohtude vähendamine

(73) Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH  
Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(72) Gregersen, Jens Peter  
Novartis Vaccines and Diagnostics GmbH  
Emil-von-Behring Strasse 76, 35041 Marburg, DE

(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ

Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.08.2012

---

(51) **A61K 39/39 (2006.01)** (10) **E006883**  
(11) **EE-EP 2068918 B1**  
(30) 26.09.2006, US, 847404 P  
(96) 26.09.2007, 07875082.5  
(97) 02.05.2012, EP 2068918  
(54) Sünteetilist adjuvanti sisaldav vaktsiinikoostis  
(73) Infectious Disease Research Institute  
1124 Columbia Street Suite 400, Seattle,  
Washington 98104, US  
(72) REED, Steven, G.  
2843 122nd Place Northeast, Bellevue, WA 98005,  
US  
CARTER, Darrick  
836 Northwest 64th, Seattle, WA 98107, US  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.07.2012

---

(51) **A61K 39/39 (2006.01)** (10) **E006884**  
**A61P 37/04 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2167124 B1**  
(30) 29.06.2007, DK, 200700965  
(96) 26.06.2008, 08758248.2  
(97) 01.08.2012, EP 2167124  
(54) Monomükolüülgütserooli (MMG) kasutamine  
adjuvandina  
(73) Statens Serum Institut  
Orestads Boulevard 5, 2300 Copenhagen S, DK  
(72) AGGER, Else, Marie  
Krudtmøllegårds Allé 9, DK-2300 Copenhagen S,  
DK  
ANDERSEN, Claire  
Via Fritallo 2B, I-16031 Bogliasco, IT  
ANDERSEN, Peter  
Sparresholmvej 47, DK-2700 Brønshøj, DK  
BERSRA, Gurdial  
The University of Birmingham Edgbaston,  
Birmingham B 15 2TT, GB  
MINIKIN, David  
The University of Birmingham Edgbaston,  
Birmingham B 15 2TT, GB  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.09.2012

---

(51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E006885**  
**C07K 16/18 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
**C12N 15/13 (2006.01)**  
**C12N 5/10 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2066349 B1**  
(30) 08.09.2006, US, 842935 P  
22.11.2006, US, 866917 P

12.04.2007, US, 911397 P  
01.05.2007, US, 915309 P  
22.05.2007, US, 939429 P  
(96) 07.09.2007, 07842083.3  
(97) 28.03.2012, EP 2066349  
(54) Humaniseeritud anti-CD19 antikehad ning nende  
kasutamine kasvajate, siirdamishaiguste ja auto-  
immuunhaiguste ravis  
(73) MedImmune, LLC  
One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878,  
US  
(72) DAMSCHRODER, Melissa  
43 Steeple Court, Germantown, MD 20874, US  
KIENER, Peter  
14017 Gorky Drive, Potomac, MD 20854, US  
WU, Herren  
14405 Harvest Moon Road, Boyds, MD 20841, US  
DALL`ACQUA, William  
564 Chestertown Street, Gaithersburg, MD 20878,  
US  
HERBST, Ronald  
11116 Smokey Quartz Lane, Potomac, MD 20854,  
US  
COYLE, Anthony  
1155 23rd Street, Washington, DC 20037, US  
(74) Alla Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.08.2012

---

(51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E006886**  
(11) **EE-EP 1979001 B1**  
(30) 13.12.2005, US, 750085 P  
14.12.2005, US, 750772 P  
17.02.2006, US, 774747 P  
24.05.2006, US, 808183 P  
(96) 08.12.2006, 06848597.8  
(97) 11.04.2012, EP 1979001  
(54) Insuliinisarnaste kasvutegurite suhtes spetsiifilised  
sidumisvalgud ja nende kasutamine  
(73) MEDIMMUNE LIMITED  
Milstein Building, Granta Park,  
Cambridge CB21 6GH, GB  
(72) RAEBER, Olivia  
990 Glennan Dr., Redwood City, California 94061,  
US  
GAZIT-BORNSTEIN, Gadi  
10 Museum Way, 1526, Cambdrige,  
Massachusetts 02141, US  
YANG, Xiaodong  
250 El Dorado Avenue, Palo Alto, California 94306,  
US  
CARTLIDGE, Susan, Ann  
Mereside, Alderly Park, Macclesfield  
Cheshire SK10 4TG, GB  
TONGE, David, William  
Mereside, Alderly Park, Macclesfield  
Cheshire SK10 4TG, GB  
(74) Alla Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ

Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.07.2012

- 
- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E006887**  
**A61K 38/16 (2006.01)**  
**C07K 14/705 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1503794 B1**  
(30) 12.04.2002, US, 372284 P  
17.05.2002, US, 381274 P  
(96) 11.04.2003, 03728392.6  
(97) 11.04.2012, EP 1503794  
(54) CTLA-4 antikehi rakendavad ravimeetodid  
(73) Medarex, Inc.  
707 State Road, Princeton, NJ 08540, US
- (72) DAVIS, Thomas  
c/o Medarex, Inc., 707 State Road, Princeton,  
NJ 08540, US  
KELER, Tibor  
c/o Medarex, Inc., 707 State Road, Princeton,  
NJ 08540, US  
GRAZIANO, Robert  
c/o Medarex, Inc., 707 State Road, Princeton,  
NJ 08540, US  
KORMAN, Alan J.  
c/o Medarex, Inc., 707 State Road, Princeton,  
NJ 08540, US
- (74) Lembit Mitt  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.07.2012

- 
- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E006888**  
**A61P 37/06 (2006.01)**  
**G01N 33/577 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1587542 B1**  
(30) 31.01.2003, EP, 03290247  
(96) 02.02.2004, 04707230.1  
(97) 13.06.2012, EP 1587542  
(54) CD100-vastaste antikehade kasutamine  
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA  
RECHERCHE MEDICALE (INSERM)  
101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
- (72) BELIN, Marie-Françoise  
5, place Carnot, 69002 LYON, FR  
GIRAUDON, Pascale  
Villa Trianon, Bât C 55, rue de la Favorite,  
69005 LYON, FR  
BOUMSELL, Laurence  
35, Quai de Grenelle, 75015 PARIS, FR  
BENSUSSAN, Armand  
16, rue Auguste Lançon, 75013 PARIS, FR
- (74) Lembit Mitt  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.08.2012

- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E006889**  
**C07K 16/18 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1720571 B1**  
(30) 03.02.2004, US, 771552  
(96) 03.02.2005, 05712607.0  
(97) 13.06.2012, EP 1720571  
(54) Hemolüütilise haiguse ravimise meetod  
(73) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC.  
352 Knotter Drive, Cheshire, CT 06410, US
- (72) BELL, Leonard  
59 Tumblebrook Road, Woodbridge, CT 06525, US  
ROTHER, Russell, P.  
10325 Forest Meadow Drive, Oklahoma City,  
OK 73151, US
- (74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

- 
- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E006890**  
**C07K 16/24 (2006.01)**  
**C07K 14/52 (2006.01)**  
**A61P 37/06 (2006.01)**  
**C07K 14/54 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2059534 B1**  
(30) 23.02.2007, US, 891409 P  
(96) 21.02.2008, 08714211.3  
(97) 25.04.2012, EP 2059534  
(54) Muundatud anti-IL-23P19 antikehad  
(73) Schering Corporation  
2000 Galloping Hill Road, Kenilworth,  
NJ 07033-0530, US
- (72) PRESTA, Leonard, G.  
1900 Gough Street, Apt. 206, San Francisco,  
California 94109, US  
BEYER, Brian, M.  
4401 Central Avenue, Matawan, New Jersey 07747,  
US  
INGRAM, Richard, N.  
1454 Graymill Drive, Scotch Plains,  
New Jersey 07076, US  
ORTH, Peter  
100 West 93rd Street, Apartment 8H, New York,  
New York 10025, US  
LIU, Yan-Hui  
125 Roland Road, Murray Hill, New Jersey 07974,  
US
- (74) Lembit Mitt  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.07.2012

- 
- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E006891**  
**C07K 16/28 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1572946 B1**  
(30) 06.09.2002, US, 408719 P  
(96) 05.09.2003, 03752058.2  
(97) 14.03.2012, EP 1572946  
(54) Inimese IL-1R1-vastane ravitoimeline monokloonne

- antikeha  
 (73) Amgen, Inc.  
 One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,  
 CA 91320-1799, US  
 Medarex, Inc.  
 707 State Road, Princeton, NJ 08540, 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) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.08.2012

- 
- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E006892**  
**A61K 9/19 (2006.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1528933 B1**  
 (30) 16.08.2002, US, 222140  
 (96) 15.08.2003, 03748439.1  
 (97) 02.05.2012, EP 1528933  
 (54) Farmatseutiline anti-TNF $\alpha$  antikeha formulatsioon  
 (73) Abbott Biotechnology Ltd.  
 Clarendon House, 2 Church Street,  
 HM 11 Hamilton, BM  
 (72) KRAUSE, Hans-Juergen  
 Marie-Curie-Weg 1, 68647 Biblis, DE  
 BAUST, Lisa  
 Goethestr. 15a, 67063 Ludwigshafen, DE  
 DICKES, Michael  
 Schafergasse 58, 67127 Rodersheim-Gronau, DE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.08.2012

- 
- (51) **A61K 45/06 (2006.01)** (10) **E006893**  
**A61K 31/167 (2006.01)**  
**A61K 31/58 (2006.01)**  
**A61K 31/40 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 1/04 (2006.01)**  
**A61P 11/06 (2006.01)**  
**A61P 13/12 (2006.01)**

- A61P 17/06 (2006.01)**  
**A61P 19/02 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
**A61P 37/00 (2006.01)**  
**A61P 37/08 (2006.01)**  
**A61P 43/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2098248 B1**  
 (30) 21.12.2005, US, 752058 P  
 (96) 01.12.2006, 09006788.5  
 (97) 06.06.2012, EP 2098248  
 (54) Antikolinergikumide, glükokortikoidide ja beeta-2-agonistide kombinatsioon põletikuliste haiguste raviks  
 (73) MEDA Pharma GmbH & Co. KG  
 Benzstrasse 1, 61352 Bad Homburg, DE  
 (72) Maus, Joachim Dr.  
 Ludwigstr. 30, 63165 Mühlheim, DE  
 Kastrup, Horst  
 Heekweg 55, 48161 Münster, DE  
 Cnota, Peter Jürgen  
 Kaiser-Friedrich-Promenade 82,  
 61348 Bad Homburg, DE  
 Bauhofer, Artur  
 Fuchspass 12, 35039 Marburg, DE  
 Szelenyi, Istvan  
 Händelstr. 32, 90571 Schwaig, DE  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.09.2012

- 
- (51) **A61K 47/22 (2006.01)** (10) **E006894**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1464341 B1**  
 (30) 03.04.2003, IT, RM20030153  
 (96) 31.03.2004, 04101334.3  
 (97) 30.05.2012, EP 1464341  
 (54) Ubikinooni sisaldav vees lahustuv ravimvorm oftalmiliseks kasutamiseks  
 (73) Visufarma S.p.A  
 Via Canino 21, 00191 Roma, IT  
 (72) CAMPANA, Alberto  
 Via Pisa 11, 00162, Roma, IT  
 CAVALLO, Giovanni  
 Via delle Tartane 45, 00122, Roma, IT  
 SODO, Eugenio  
 Via Simonide 26, 00125, Roma, IT  
 (74) Juhan Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

- 
- (51) **A61K 47/48 (2006.01)** (10) **E006895**  
**A61K 38/19 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2285416 B1**  
 (30) 13.05.2008, EP, 08008872  
 (96) 12.05.2009, 09745728.7  
 (97) 04.07.2012, EP 2285416

(54) Konjugaadid mesotelioomi raviks  
 (73) Molmed SpA  
 Via Olgettina 58, 20132 Milan, IT  
 (72) BORDIGNON, Claudio  
 MolMed S.p.A. Via Olgettina 58, I-20132 Milan, IT  
 LAMBIASE, Antonio  
 MolMed S.p.A. Via Olgettina 58, I-20132 Milan, IT  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

(51) **A61K 47/48 (2006.01)** (10) **E006896**  
**A61K 9/16 (2006.01)**  
**A61K 9/14 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1638609 B1**  
 (30) 25.04.2003, FR, 0305140  
 (96) 23.04.2004, 04742568.1  
 (97) 02.05.2012, EP 1638609  
 (54) Molekulaarsete komplekside valmistamise meetod  
 (73) PIERRE FABRE MEDICAMENT  
 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR  
 (72) LOCHARD, Hubert  
 23, rue Marcel Pagnol, F-81000 Albi, FR  
 SAUCEAU, Martial  
 6, rue Coquelicots, F-81160 Saint Juery, FR  
 FREISS, Bernard  
 La Fosse, F-81100 Castres, FR  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.08.2012

(51) **A61M 5/20 (2006.01)** (10) **E006897**  
**A61M 5/34 (2006.01)**  
**A61M 5/31 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1758629 B1**  
 (30) 11.03.2004, US, 797565  
 (96) 10.03.2005, 05725400.5  
 (97) 18.04.2012, EP 1758629  
 (54) Automaatse süsteseadme nõel ning nõelaseade  
 (73) Meridian Medical Technologies, Inc.  
 6350 Stevens Forest Road, Suite 301, Columbia, MD 21046, US  
 (72) GRIFFITHS, Steven, M.  
 8487 Spring Showers Way, Ellicott City, MD 21043, US  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.07.2012

(51) **A63B 69/00 (2006.01)** (10) **E006898**  
**A63B 69/40 (2006.01)**  
**A63B 63/00 (2006.01)**  
**A63B 47/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2070567 B1**

(30) 12.12.2007, DE, 102007060279  
 (96) 08.12.2008, 08105946.1  
 (97) 25.04.2012, EP 2070567  
 (54) Meetod jalgpallis väravalöökide harjutamiseks ning seade meetodi teostamiseks  
 (73) Zimm, Jürgen  
 Bahnhofstrasse 11, 19412 Brüel, DE  
 (72) Zimm, Jürgen  
 Bahnhofstrasse 11, 19412 Brüel, DE  
 (74) Alla Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.07.2012

(51) **B01D 53/14 (2006.01)** (10) **E006899**  
**C10L 3/10 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2197566 B1**  
 (30) 09.10.2007, DE, 102007048565  
 (96) 12.08.2008, 08785494.9  
 (97) 02.05.2012, EP 2197566  
 (54) Meetod ja seade gaaside puhastamisel tekkinud amiini sisaldava pesulahuse regenereerimiseks  
 (73) MT-Biomethan GmbH  
 Ludwig-Elsbett-Strasse 1, 27404 Zeven, DE  
 (72) GÜNTHER, Lothar  
 Tattenkofener Strasse 25, 82538 Geretsried, DE  
 (74) Juhan Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.07.2012

(51) **B01D 61/36 (2006.01)** (10) **E006900**  
**B01D 63/00 (2006.01)**  
**C02F 1/44 (2006.01)**  
**C02F 1/04 (2006.01)**  
**B01D 63/08 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2094376 B1**  
 (30) 31.10.2006, EP, 06076956  
 (96) 31.10.2007, 07834654.1  
 (97) 30.05.2012, EP 2094376  
 (54) Membraandestillatsiooni meetod vedeliku puhastamiseks  
 (73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO  
 Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL  
 (72) HANEMAAIJER, Jan, Hendrik  
 Utrechtseweg 27, 6862 AB Oosterbeek, NL  
 JANSSEN, Albert, Edward  
 Wolvenplein 2B, 3512 CJ Utrecht, NL  
 VAN MEDEVOORT, Jolanda  
 Durendaal 20, 6715 JR Ede, NL  
 DE JONG, Hans  
 Vossenbeltweg, 22, 7559 PP Hengelo, NL  
 VAN SONSBEEK, Eric  
 Bellinistraat 3, 4561 VH Hulst, NL  
 KOELE, Engelbert Peter Jurrie Jan  
 Van Houtenstraat 62, 7331 SZ Apeldoorn, NL  
 ASSINK, Jan Willem  
 Sluiswachtershoeve 209, 7326 ZC Apeldoorn, NL

(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.08.2012

(51) **B01J 20/24 (2006.01)** (10) **E006901**  
**B01J 20/32 (2006.01)**  
**C02F 1/62 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1684898 B1**  
(30) 19.11.2003, SE, 0303072  
(96) 18.11.2004, 04800353.7  
(97) 11.01.2012, EP 1684898  
(54) Adsorptsioonimaterjal ja meetod selle tootmiseks  
(73) Chelos AB  
c/o Jörgen Sandström, Advokatfirman Lindahl KB,  
Box 1203, 75142 Uppsala, SE  
(72) LINDGREN, Göran  
Linvreten, Box 7, S-740 10 ALMUNGE, SE  
(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.04.2012

(51) **B23K 11/30 (2006.01)** (10) **E006904**  
**B23B 5/16 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2332685 B1**  
(30) 25.11.2009, DE, 102009047150  
(96) 25.11.2010, 10192599.8  
(97) 09.05.2012, EP 2332685  
(54) Keevituspüstoli lõikepea kahele punktkeevitus-  
elektroodile  
(73) AEG SVS Schweissttechnik GmbH  
Fritz-Thyssen-Str. 5, 45475 Mülheim/Ruhr, DE  
(72) Schmidt, Harald  
Dollendorferstr. 60, 45144 Essen, DE  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.06.2012

(51) **B08B 1/00 (2006.01)** (10) **E006902**  
**F03D 1/00 (2006.01)**  
**F03D 11/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1500815 B1**  
(30) 19.07.2003, DE, 10332876  
(96) 15.07.2004, 04016619.1  
(97) 18.04.2012, EP 1500815  
(54) Mehhaaniline seade, mida kasutatakse tuuleturbiini  
labade puhastamiseks  
(73) Windreich AG  
Esslinger Str. 11-15, 72649 Wolfschlugen, DE  
(72) Balz, Willi, Dipl.-Wirt.-Ing.  
Friedrichstrasse 16/1, 72649 Wolfschlugen, DE  
Weiblen, Frank Hermann, Dipl.-Ing.  
Bismarckstrasse 43, 73765 Neuhausen a.d.F., DE  
(74) Jüri Käosaar  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 17.07.2012

(51) **B26D 1/62 (2006.01)** (10) **E006905**  
**B26D 1/00 (2006.01)**  
**B26D 1/38 (2006.01)**  
**B26D 7/26 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2095917 B1**  
(96) 27.02.2008, 08003555.3  
(97) 20.06.2012, EP 2095917  
(54) Muutuva spiraalkõverusnurgaga ülemise lõikenoaga  
siidpaberi lõikemehhanism  
(73) Chan Li Machinery Co., Ltd.  
No. 17, Dinghu Rd. Gueishan Shiang, Taoyuan 333,  
TW  
(72) Tsai, Tung-I  
No. 17, Dinghu Rd., Gueishan Shiang Taoyuan  
County 333, TW  
(74) Alla Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.09.2012

(51) **B09B 3/00 (2006.01)** (10) **E006903**  
**C10J 3/30 (2006.01)**  
**C10L 3/08 (2006.01)**  
**F23G 5/02 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2027945 B1**  
(30) 17.06.2004, IT, RM20040297  
(96) 17.06.2005, 08171083.2  
(97) 16.05.2012, EP 2027945  
(54) Taaskasutatavatest tahketest jäätmetest kütuse püsiva  
etteande süsteem  
(73) Sorain Cecchini Ambiente SCA S.p.A.  
Viale del Poggio Fiorito 63, 00144 Rome, IT  
(72) Cerroni, Manlio  
Viale del Poggio Fiorito 63, 00144 Rome, IT  
(74) Raivo Koitel

(51) **B27M 3/04 (2006.01)** (10) **E006906**  
**B27F 1/02 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2239117 B1**  
(96) 27.09.2005, 10008021.7  
(97) 05.09.2012, EP 2239117  
(54) Meetod paneelidele vuugijoonte tekitamiseks ja  
paneelidest plaatide lõikamiseks  
(73) BERRY FINANCE NV  
Ingelmunstersteenweg 162, 8780 Oostrozebeke, BE  
(72) Hindersland, Leif Kare  
Aunevik, 4580 Lyngdal, NO  
(74) Jürgen Toome  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.09.2012



- (51) **B29C 44/12 (2006.01)** (10) **E006907**  
**B62D 29/04 (2006.01)**  
**B62D 33/00 (2006.01)**  
**B62D 65/02 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1914058 B1**  
(30) 16.10.2006, FR, 0609033  
(96) 11.10.2007, 07118266.1  
(97) 16.05.2012, EP 1914058  
(54) Meetod ökonoomse auto struktuurkarkassi valmistamiseks
- (73) MDI Motor Development International S.A.  
17, rue des Bains, 1212 Luxembourg, LU
- (72) Negre, Guy  
VA 17, avenue du Loubet, 06270,  
VILLENEUVE LOUBET, FR  
Negre, Cyril  
Z.I. de Carros le Broc BP547, CARROS Cedex,  
06516, FR
- (74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.08.2012

- (51) **B29C 59/00 (2006.01)** (10) **E006908**  
**B29C 59/16 (2006.01)**  
**B29C 33/40 (2006.01)**  
**C14C 11/00 (2006.01)**  
**B44B 5/02 (2006.01)**  
**B44C 1/22 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1926582 B1**  
(30) 21.09.2005, DE, 102005045047  
(96) 20.09.2006, 06793658.3  
(97) 16.05.2012, EP 1926582  
(54) Meetod naha viimistlemiseks
- (73) BASF SE  
67056 Ludwigshafen, DE
- (72) TAEGER, Tilmann Lüdecke  
Breslauer Str. 35, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
KESSENICH, Elmar  
Albert-Haueisen-Ring 3, 67071 Ludwigshafen, DE  
SCHUTLZE, Klaus  
Schützenweg 1-3, 67227 Frankenthal, DE  
SCHADEBRODT, Jens  
Mainzer Strasse 71, 55129 Mainz, DE
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.08.2012

- (51) **B32B 21/13 (2006.01)** (10) **E006909**  
**B32B 21/14 (2006.01)**  
**B27M 3/00 (2006.01)**  
**E04C 3/12 (2006.01)**  
**E04C 3/14 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1601530 B1**  
(30) 10.03.2003, NZ, 52467203  
(96) 10.03.2004, 04719160.6  
(97) 02.05.2012, EP 1601530  
(54) Laminaadid, mis on seotud töödeldud puidu

- ekstraheerimise väärtusega
- (73) Wood Engineering Technology Limited  
80 Hastie Avenue, Mangere Bridge, Auckland, NZ
- (72) Bosson, Warwick  
22 Lochiel Road, Remuera, Auckland, NZ
- (74) Jüri Käosaar  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 17.07.2012

- (51) **B43K 27/08 (2006.01)** (10) **E006910**  
**B43K 11/00 (2006.01)**  
**B43K 8/04 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1833682 B1**  
(30) 30.12.2004, GB, 0428442  
(96) 29.12.2005, 05825393.1  
(97) 02.05.2012, EP 1833682  
(54) Värvimisseade
- (73) LAJA Materials Limited  
Fernleigh House, Palace Road, Douglas,  
Isle of Man IM2 4LB, GB
- (72) BOLTON, Terence William  
1<sup>st</sup> Floor, 24 Holmethorpe Avenue, Redhill,  
Surrey RH1 2NL, GB
- (74) Alla Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.07.2012

- (51) **B62B 5/04 (2006.01)** (10) **E006911**  
(11) **EE-EP 2230152 B1**  
(30) 01.10.2002, GB, 0222672  
(96) 29.09.2003, 10006188.6  
(97) 30.05.2012, EP 2230152  
(54) Pidurisõlm
- (73) Radlok S.à.r.l.  
46A Avenue J F Kennedy, 1855 Luxembourg, LU
- (72) Gray, Andrew  
Ivy Cottage Estate Main Street,  
Shipton by Beningbrough York YO30 1AB, GB
- (74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.08.2012

- (51) **B63B 35/44 (2006.01)** (10) **E006912**  
(11) **EE-EP 2229313 B1**  
(30) 09.01.2008, DE, 102008003647  
(96) 08.01.2009, 09700379.2  
(97) 18.04.2012, EP 2229313  
(54) Ujuvust tagavate elementidega ja hajutatud konstruktsiooniga ujuvundamendi tugikarkass
- (73) GICON windpower IP GmbH  
Tiergartenstrasse 48, 01219 Dresden, DE
- (72) Jähnig, Jens  
Talstr. 11, 01738 Dorfhain, DE  
Dahlhaus, Frank  
Lessingstr. 5, 76351 Linkenheim-Hohenstetten, DE

(74) Andres Mutt  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.07.2012

(51) **B63H 1/36 (2006.01)** (10) **E006913**  
(11) **EE-EP 2222550 B1**  
(30) 10.12.2007, DK, 200701756  
12.12.2007, US, 13169  
(96) 09.12.2008, 08860078.8  
(97) 22.02.2012, EP 2222550  
(54) Uimega käitur  
(73) A.P. Moller - Maersk A/S  
Esplanaden 50, 1263 Copenhagen K, DK  
(72) GOVERT VERMEIDEN, Jacob  
Ridderstraat 42, NL-8061 GK Hasselt, NL

(74) Andres Mutt  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.05.2012

(51) **B63H 9/02 (2006.01)** (10) **E006914**  
**B63H 1/26 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1893477 B1**  
(30) 17.06.2005, DE, 102005028447  
(96) 16.06.2006, 06754395.9  
(97) 06.06.2012, EP 1893477  
(54) Laev  
(73) Wobben, Aloys  
Argestraße 19, 26607 Aurich, DE  
(72) ROHDEN, Rolf  
Wallster Loog 10, 26607 Aurich, DE  
(74) Tarmo Rosman  
Rosman ja Partnerid OÜ  
pk 652, 12602 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.08.2012

(51) **B65B 53/02 (2006.01)** (10) **E006915**  
**B65B 53/00 (2006.01)**  
**B65D 51/00 (2006.01)**  
**A61J 1/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1786680 B1**  
(30) 19.08.2004, NL, 1026870  
05.10.2004, NL, 1027179  
(96) 17.08.2005, 05772663.0  
(97) 29.02.2012, EP 1786680  
(54) Kaitstud vial ja meetod selle valmistamiseks  
(73) PHARMACHEMIE B.V.  
Swensweg 5, 2031 GA Haarlem, NL  
(72) DE VOS, Dick  
Hofbrouckerlaan 36, NL-2341 LP Oegstgeest, NL  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.05.2012

(51) **B65D 6/18 (2006.01)** (10) **E006916**  
(11) **EE-EP 2128035 B1**  
(30) 28.05.2008, AT, 8622008  
(96) 28.05.2009, 09007108.5  
(97) 25.04.2012, EP 2128035

(54) Kokkupandavate külgseintega transpordikonteineri lukustusseade  
(73) IFCO Systems Austria GmbH  
Aurachkirchen 45, 4812 Pinsdorf, AT  
(72) Orgeldinger, Wolfgang  
Balanstrasse 89D, 81539 München, DE  
(74) Jüri Käosaar  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

(51) **B65D 88/52 (2006.01)** (10) **E006917**  
**B65D 8/12 (2006.01)**  
**B65D 85/48 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2247515 B1**  
(30) 25.02.2008, EP, 08101943  
(96) 24.02.2009, 09715755.6  
(97) 16.05.2012, EP 2247515  
(54) Konteiner  
(73) AGC Glass Europe  
Chaussée de La Hulpe, 166,  
1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE  
(72) MASSA, Gilles  
Rue de l'Aurore 2, B-6040 Jumet, BE  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

(51) **B66C 3/12 (2006.01)** (10) **E006918**  
**B66C 3/16 (2006.01)**  
**B66C 13/22 (2006.01)**  
**B66C 3/18 (2006.01)**  
**B66C 13/16 (2006.01)**  
**B66C 13/18 (2006.01)**  
**B66C 13/23 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2226287 B1**  
(30) 04.03.2009, DE, 102009011604  
(96) 04.03.2010, 10155480.6  
(97) 23.05.2012, EP 2226287  
(54) Meetod ja seade täitemahu mõjutamiseks tõstmisel kahemootorilise greifertõsteseadmega  
(73) KIROW ARDEL T GmbH  
Spinnereistrasse 13, 04179 Leipzig, DE  
(72) Hieronimus, Olaf  
Hohensaatener Dorfstr. 5a, 16259, Bad Freienwalde, DE  
Kletzin, Thorsten  
Rudolf-Breitscheid-Str. 57, 16225, Eberswalde, DE  
Skerra, Detlef  
Wiesenweg 5, 16247, Althüttendorf, DE  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.08.2012

- 
- (51) **C02F 3/04 (2006.01)** (10) **E006919**  
 (11) **EE-EP 1636140 B1**  
 (30) 09.06.2003, FI, 20035088  
 (96) 07.06.2004, 04742233.2  
 (97) 23.05.2012, EP 1636140  
 (54) Reovee väikesemõõtmeline käitlusüksus  
 (73) BIOLAN OY  
 PL 2, SF-27501 Kauttua, FI  
 (72) HAUKIOJA, Markku  
 Kaukomäentie 430, FIN-27130 Eurajoki as., FI  
 PAAVOLA, Kaj  
 Mustametsäntie 10, FIN-27800 Säskylä, FI  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.08.2012

- 
- (51) **C04B 11/05 (2006.01)** (10) **E006920**  
 (11) **EE-EP 1991509 B1**  
 (30) 07.12.2005, WO, PCT/IB2005/004006  
 17.10.2006, WO, PCT/EP2006/010015  
 (96) 10.11.2006, 06840935.8  
 (97) 25.04.2012, EP 1991509  
 (54) Meetod metastabiilse lahustuva anhidriid III stabiliseerimiseks, meetod sellel põhineva hüdraulilise sideaine valmistamiseks, saadud hüdrauliline sideaine, selle kasutamine ja tehniline seade meetodi teostamiseks  
 (73) Columbeanu, Ion  
 Rue Uruguay 5, Sector 1, Bucarest, RO  
 (72) DUMOULIN, Edouard  
 Lou Courtiou 354, chemin Saquier, F-06200 Nice, FR  
 PALACIOS, Crisanto  
 C/tapis N·92, E-17600 Figueres, ES  
 (74) Mart Enn Koppel  
 KOPPEL patendibüroo OÜ  
 Roseni 10-151, 10111 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.09.2012

- 
- (51) **C07C 59/72 (2006.01)** (10) **E006921**  
**A61K 31/41 (2006.01)**  
**A61K 31/421 (2006.01)**  
**A61K 31/426 (2006.01)**  
**A61K 31/44 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**  
**A61P 43/00 (2006.01)**  
**C07C 235/34 (2006.01)**  
**C07D 213/64 (2006.01)**  
**C07D 257/04 (2006.01)**  
**C07D 263/32 (2006.01)**  
**C07D 277/20 (2006.01)**  
**C07D 277/34 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2202216 B1**  
 (30) 26.10.2007, JP, 2007279697  
 05.11.2007, US, 1823

- (96) 24.10.2008, 08841970.0  
 (97) 27.06.2012, EP 2202216  
 (54) Spirotsükliiline ühend ja selle kasutamine meditsiini eesmärkidel  
 (73) Japan Tobacco Inc.  
 2-1, Toranomom 2-chome Minato-ku,  
 Tokyo 105-8422, JP  
 (72) SHIMADA, Takashi  
 c/o Central Pharmaceutical Research Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1 Murasakicho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
 UENO, Hiroshi  
 c/o Central Pharmaceutical Research Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1 Murasakicho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
 TSUTSUMI, Kazuhiro  
 c/o Central Pharmaceutical Research Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1 Murasakicho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
 AOYAGI, Kouichi  
 c/o Central Pharmaceutical Research Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1 Murasakicho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
 MANABE, Tomoyuki  
 c/o Central Pharmaceutical Research Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1 Murasakicho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
 SASAKI, Shin-ya  
 c/o Central Pharmaceutical Research Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1 Murasakicho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
 KATO, Susumu  
 c/o Central Pharmaceutical Research Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1 Murasakicho, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.08.2012

- 
- (51) **C07C 211/35 (2006.01)** (10) **E006922**  
**C07C 211/37 (2006.01)**  
**C07D 209/04 (2006.01)**  
**C07D 333/46 (2006.01)**  
**A61P 25/24 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1487778 B1**  
 (30) 23.03.2002, DE, 10213051  
 (96) 18.03.2003, 03708253.4  
 (97) 11.07.2012, EP 1487778  
 (54) Asendatud 4-aminotsükloheksanoolid  
 (73) Grünenthal GmbH  
 Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE  
 (72) SUNDERMANN, Bernd  
 Oppenhoffallee 83-85, 52066 Aachen, DE  
 HENNIES, Hagen-Heinrich  
 Eicherscheid 56, 52152 Simmerath, DE  
 ENGLBERGER, Werner  
 Sonnenweg 1, 52223 Stolberg, DE  
 KÖGEL, Babette-Yvonne

Am Daens 28, 52379 Langerwehe, DE  
 (74) Ljubov Kesselman  
 OÜ Kesna  
 Tedre 77-52, 10616 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.09.2012

(51) **C07C 229/00 (2006.01)** (10) **E006923**  
**A61K 31/21 (2006.01)**  
**A61K 31/185 (2006.01)**  
**A61P 19/08 (2006.01)**  
**A61P 19/00 (2006.01)**  
**C07C 217/32 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1569892 B1**  
 (30) 26.11.2002, US, 429105 P  
 (96) 25.11.2003, 03783752.3  
 (97) 13.06.2012, EP 1569892  
 (54) Kaltsilüütilised ühendid  
 (73) GlaxoSmithKline LLC  
 One Franklin Plaza, 200 North 16th Street,  
 Philadelphia, PA 19102, US  
 (72) MARQUIS, Robert, W.  
 1250 South Collegeville Road, Collegeville,  
 PA 19426, US  
 CASILLAS, Linda, N.  
 1250 South Collegeville Road, Collegeville,  
 PA 19426, US  
 RAMANJULU, Joshi, M.  
 1250 South Collegeville Road, Collegeville,  
 PA 19426, US  
 CALLAHAN, James, Francis  
 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406,  
 US  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.08.2012

(51) **C07C 233/18 (2006.01)** (10) **E006924**  
**C07C 231/24 (2006.01)**  
**A61K 31/165 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 37/00 (2006.01)**  
**A61P 15/08 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**  
**A61P 3/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1752443 B1**  
 (30) 03.08.2005, FR, 0508278  
 (96) 02.08.2006, 06291251.4  
 (97) 11.07.2012, EP 1752443  
 (54) Agomelatiini uus kristalliline vorm V, protsess selle  
 valmistamiseks ja seda sisaldavad farmatseutilised  
 kompositsioonid  
 (73) Les Laboratoires Servier  
 35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR  
 (72) Coquerel, Gérard  
 192, rue de l'Eglise, 76520 Boos, FR  
 Linol, Julie  
 15, avenue Chastellain Appartement 180,  
 76000 Rouen, FR

Souvie, Jean-Claude  
 36, avenue Foch, 76600 Le Havre, FR  
 (74) Juhan Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.08.2012

(51) **C07C 253/34 (2006.01)** (10) **E006925**  
**C07D 307/87 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1581483 B1**  
 (30) 23.12.2002, DK, 200202004  
 23.12.2002, US, 436117 P  
 (96) 18.12.2003, 03767476.9  
 (97) 06.06.2012, EP 1581483  
 (54) Meetod ratseemilise tsitalopraam-diooli ja/või S- või  
 R-tsitopraam-dioolide valmistamiseks ning selliste  
 dioolide kasutamine ratseemilise tsitalopraami,  
 R-tsitopraami ja/või S-tsitopraami valmistamiseks  
 (73) H. Lundbeck A/S  
 Ottiliavej 7-9, 2500 Kobenhavn-Valby, DK  
 (72) PETERSEN, Hans  
 Guldagervej 11, DK-2720 Vanløse, DK  
 DANCER, Robert  
 Sønderkær 53, DK-2650 Hvidovre, DK  
 CHRISTIANSEN, Brian  
 Franckesvej 3, 2. tv, DK-2000 Frederiksberg, DK  
 HUMBLE, Rikke, Eva  
 Æblevej 9, DK-2400 København NV, DK  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.07.2012

(51) **C07D 207/08 (2006.01)** (10) **E006926**  
**A61K 31/40 (2006.01)**  
**A61P 25/32 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2252581 B1**  
 (30) 22.01.2008, EP, 08380012  
 25.03.2008, US, 39121 P  
 (96) 13.01.2009, 09703808.7  
 (97) 20.06.2012, EP 2252581  
 (54) Kapa-selektiivse opioidi retseptori antagonist  
 (73) ELI LILLY AND COMPANY  
 Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285,  
 US  
 (72) DIAZ BUEZO, Nuria  
 Lilly S.A. Avenida de la Industria 30,  
 28108 Alcobendas, Madrid, ES  
 MCKINZIE, David, Lee  
 Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center,  
 Indianapolis, Indiana 46285, US  
 MITCH, Charles, Howard  
 Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center,  
 Indianapolis, Indiana 46285, US  
 PEDREGAL-TERCERO, Concepcion  
 Lilly S.A., Avenida de la Industria 30,  
 28108 Alcobendas, Madrid, ES  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ

Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.09.2012

- 
- (51) **C07D 209/10 (2006.01)** (10) **E006927**  
**A61P 1/00 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
**A61P 17/00 (2006.01)**  
**A61P 31/00 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61P 37/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2046740 B1**  
(30) 22.07.2006, GB, 0614608  
04.12.2006, GB, 0624176  
(96) 20.07.2007, 07766323.5  
(97) 23.05.2012, EP 2046740  
(54) Ühendid, millel on CRTH2-antagonistlik toime  
(73) Oxagen Limited  
91 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB  
(72) ARMER, Richard, Edward  
Oxagen Limited 91 Milton Park, Abingdon, Oxon OX14 4RY, GB  
WYNNE, Graham, Michael  
Summit Plc 91 Milton Park, Abingdon, Oxon OX14 4RY, GB  
DORGAN, Colin, Richard  
Summit Plc 91 Milton Park, Abingdon, Oxon OX14 4RY, GB  
JOHNSON, Peter, David  
Summit Plc 91 Milton Park, Abingdon, Oxon OX14 4RY, GB  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.08.2012

- 
- (51) **C07D 209/12 (2006.01)** (10) **E006928**  
**A61K 31/404 (2006.01)**  
**A61P 5/30 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2311805 B1**  
(30) 25.07.2007, CZ, 20070500  
(96) 24.07.2008, 10013501.1  
(97) 09.05.2012, EP 2311805  
(54) Basedoksifeenatsetaadi uus polimorfne vorm  
(73) Zentiva, K.S.  
U Kabelovny 130, 102 37 Praha 10, CZ  
(72) Jirman, Josef  
U Hranic 14, 100 00 Praha 10, CZ  
Richter, Jindrich  
Hurka 173, 530 12 Pardubice, CZ  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.08.2012

- 
- (51) **C07D 209/42 (2006.01)** (10) **E006929**  
(11) **EE-EP 1636185 B1**  
(30) 24.06.2003, CH, 110903

- (96) 18.06.2004, 04737029.1  
(97) 11.01.2012, EP 1636185  
(54) Perindopriil erbumiini uudsed kristalsed vormid  
(73) Les Laboratoires Servier  
35, rue de Verdun, 92284 Suresnes Cedex, FR  
(72) STRÄSSLER, Christoph  
Unterfeldstrasse 17, CH-8050 Zürich, CH  
LELLEK, Vit  
Schauenbergstr. 8, CH-8046 Zürich, CH  
FÄSSLER, Roger  
Spitzacker 8, CH-8246 Langwiesen, CH  
(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.04.2012

- 
- (51) **C07D 211/94 (2006.01)** (10) **E006930**  
**A01N 43/38 (2006.01)**  
**A01N 43/90 (2006.01)**  
**C07D 471/10 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2197844 B1**  
(30) 15.10.2007, GB, 0720126  
(96) 13.10.2008, 08838585.1  
(97) 25.07.2012, EP 2197844  
(54) Spiroheterotsükliilised pürrolidiindiooni derivaadid, mis leiavad kasutust pestitsiididena  
(73) Syngenta Participations AG  
Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH  
(72) ZAMBACH, Werner  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG, Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH  
HUETER, Ottmar, Franz  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG, Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH  
WENGER, Jean  
Finstergässli 22, CH-4323 Wallbach, CH  
GOEGHOVA, Marcela  
SYNKOLA s.r.o. Mlynská dolina CH2, 842 15 Bratislava, SK  
PITTERNA, Thomas  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG, Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH  
MAIENFISCH, Peter  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG, Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH  
MUEHLEBACH, Michel  
Syngenta Crop Protection Münchwilen AG, Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.08.2012

- 
- (51) **C07D 213/61 (2006.01)** (10) **E006931**  
(11) **EE-EP 1701941 B1**  
(30) 11.12.2003, US, 528877 P  
(96) 13.12.2004, 04813958.8  
(97) 30.05.2012, EP 1701941  
(54) Ühendid rakkude proliferatiivsete haiguste raviks

- (73) Board of Regents, The University of Texas System  
201 West 7th Street, Austin, Texas 78701, US
- (72) PRIEBE, Waldemar  
4239 Emory Avenue, Houston TX 77005, US  
DONATO, Nicholas  
815 Sandpiper Dr., Sugarland, TX 77478, US  
TALPAZ, Moshe  
6114 Bankside Dr., Houston TX 77096, US  
SZYMANSKI, Slawomir  
7575 Gosling Road 833, The Woodlands, TX 77382, US  
FOKT, Izabela  
2222 Maroneal 343, Houston, TX 77030, US  
LEVITZKI, Alexander  
11/6 Burla Str., Jerusalem 93714, IL
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.08.2012

- (51) **C07D 213/75 (2006.01)** (10) **E006932**  
(11) **EE-EP 1987819 B1**  
(30) 20.06.2003, DE, 10327674  
(96) 16.06.2004, 08010996.0  
(97) 11.04.2012, EP 1987819  
(54) Flupirtiini süstitav ravimvorm  
(73) AWD.pharma GmbH & Co.KG  
Wasastrasse 50, 01445 Radebeul, DE
- (72) Pieroth, Michael  
Alte Weinbergstrasse 33, 01689 Weinböhla, DE  
Stang, Norbert  
Tharandter Strasse 19, 01737 Oberhermsdorf, DE  
Thoma, Rudy  
Zum Weiher 43, 14552 Michendorf, DE  
Blume, Henning  
Friedrichsdorfer Strasse 17b,  
61325 Bad Homburg v.d. Höhe, DE
- (74) Lembit Mitt  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.07.2012

- (51) **C07D 213/81 (2006.01)** (10) **E006933**  
**A61K 31/44 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1797038 B1**  
(30) 29.09.2004, EP, 04023130  
(96) 20.09.2005, 05797740.7  
(97) 13.06.2012, EP 1797038  
(54) BAY 43-9006 tosiläadi termodünaamiliselt stabiilne vorm  
(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) GRUNENBERG, Alfons  
Gneisenaustr. 15, 41539 Dormagen, DE  
LENZ, Jana  
Benzstr. 7, 42117 Wuppertal, DE
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ

Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 16.08.2012

- (51) **C07D 215/22 (2006.01)** (10) **E006934**  
**A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61P 31/06 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2086940 B1**  
(30) 05.12.2006, EP, 06125443  
(96) 03.12.2007, 07847697.5  
(97) 16.05.2012, EP 2086940  
(54) (Alfa S, beeta R)-6-bromo-alfa-[2-(dimetüül-amino)etüül]-2-metoksü-alfa-1-naftalenüül-beeta-fenüül-3-kinoliinetanooli fumaraatsool  
(73) Janssen Pharmaceutica NV  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) HEGYI, Jean François Alexandre Lucas  
Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
AELTERMAN, Wim Albert Alex  
Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
LANG, Yolande Lydia  
Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
STOKBROEKX, Sigrid Carl Maria  
Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
LEYS, Carina  
Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
VAN REMOORTERE, Peter Jozef Maria  
44 Western Way, Princeton, NJ 08540, US  
FAURE, Anne  
Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.08.2012

- (51) **C07D 215/40 (2006.01)** (10) **E006935**  
**A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**C07D 487/04 (2006.01)**  
**C07D 487/08 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1956004 B1**  
(30) 27.03.2002, GB, 0207289  
04.11.2002, GB, 0225678  
(96) 25.03.2003, 08157490.7  
(97) 13.06.2012, EP 1956004  
(54) Kinoliini derivaadid ja nende kasutamine 5-HT<sub>6</sub> ligandidena  
(73) Glaxo Group Limited  
Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue,  
Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Ahmed, Mahmood  
GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South,  
Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Johnson, Christopher, Norbert

GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South,  
Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Jones, Martin, C  
GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South,  
Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Macdonald, Gregor, James  
GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South,  
Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Moss, Stephen, Frederick  
GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South,  
Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Thompson, Mervyn  
GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South,  
Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Wade, Charles, Edward  
GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South,  
Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB  
Witty, David  
GlaxoSmithKline New Frontiers Science Park South,  
Third Avenue, Harlow, Essex CM19 5AW, GB

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.08.2012

(51) **C07D 215/56 (2006.01)** (10) **E006936**  
**A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61P 31/18 (2006.01)**

(11) **EE-EP 1636190 B1**  
(30) 20.05.2004, JP, 2004150979  
(96) 19.05.2005, 05726243.8  
(97) 27.06.2012, EP 1636190  
(54) 4-oksokiniiniühendi stabiilne kristall  
(73) Japan Tobacco, Inc.  
2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku,  
Tokyo 105-8422, JP

(72) SATOH, Motohide  
c/o Central Pharmaceut. Res. Inst. Japan Tobacco  
Inc., 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi,  
Osaka 5691125, JP  
MOTOMURA, Takahisa  
c/o Central Pharm. Res. Inst. Japan Tobacco Inc.,  
1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 5691125,  
JP  
MATSUDA, Takashi  
c/o Central Pharm. Res. Inst. Japan Tobacco Inc.,  
1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 5691125,  
JP  
KONDO, Kentaro  
c/o Central Pharm. Res. Inst. Japan Tobacco Inc.,  
1-1, Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 5691125, JP  
ANDO, Koji  
c/o Central Pharm. Res. Inst. Japan Tobacco Inc.,  
1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 5691125,  
JP  
MATSUDA, Koji  
c/o Central Pharm. Res. Inst. Japan Tobacco Inc.,  
1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 5691125,  
JP  
MIYAKE, Shuji

c/o Central Pharm. Res. Inst. Japan Tobacco Inc.,  
1-1, Murasaki-cho, Takatsuka-shi, Osaka 5691125,  
JP  
UEHARA, Hideto  
c/o Central Pharm. Res. Inst. Japan Tobacco Inc.,  
1-1, Murasaki-cho, Takatsuka-shi, Osaka 5691125,  
JP

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.09.2012

(51) **C07D 221/26 (2006.01)** (10) **E006937**  
**A61K 31/485 (2006.01)**  
**C07D 221/28 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2251330 B1**  
(30) 05.11.2004, US, 625348 P  
(96) 03.11.2005, 10008474.8  
(97) 09.05.2012, EP 2251330  
(54) 4-hüdroksübensomorfaanid  
(73) RENSSELAER POLYTECHNIC INSTITUTE  
Office of Technology Commercialization,  
110 8th Street, Troy, NY 12180, US

(72) Wentland, Mark P.  
9 Dennin Drive, Menands, New York 12204, US

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.07.2012

(51) **C07D 231/56 (2006.01)** (10) **E006938**  
**A61K 31/416 (2006.01)**  
**A61K 31/4709 (2006.01)**  
**A61P 11/06 (2006.01)**  
**A61P 17/06 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 37/00 (2006.01)**  
**C07D 401/12 (2006.01)**  
**C07D 403/12 (2006.01)**  
**C07D 405/12 (2006.01)**  
**C07D 409/12 (2006.01)**  
**C07D 413/12 (2006.01)**  
**C07D 417/12 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2102169 B1**  
(30) 21.12.2006, US, 871184 P  
04.06.2007, US, 941745 P  
09.10.2007, US, 978526 P  
(96) 20.12.2007, 07852132.5  
(97) 20.06.2012, EP 2102169  
(54) Indasolüülamiidderivaadid glükokortikoidretseptori  
poolt vahendatud haiguste raviks  
(73) AstraZeneca AB  
151 85 Södertälje, SE  
Bayer Pharma Aktiengesellschaft  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) BERGER, Markus  
Bayer Shering Pharma Aktiengesellschaft  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
DAHMÉN, Jan

AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
ERIKSSON, Anders  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
GABOS, Balint  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
HANSSON, Thomas  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
HEMMERLING, Martin  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
HENRIKSSON, Krister  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
IVANOVA, Svetlana  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
LEPISTÖ, Matti  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
McKERRECHER, Darren  
AstraZeneca R & D Alderley, Alderley Park,  
Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB  
MUNCK AF ROSENSCHÖLD, Magnus  
AstraZeneca R & D Lund, S-221 87 Lund, SE  
NILSSON, Stinabritt  
AstraZeneca R & D Lund, 221 87 Lund, SE  
REHWINKEL, Hartmut  
Bayer Shering Pharma Aktiengesellschaft  
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE  
TAFLIN, Camilla  
Svanevägen 38, 222 29 Lund, SE  
EDMAN, Karl  
Astrazeneca R&D Mölndal, S431 83 Mölndal, SE  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.07.2012

(51) **C07D 235/18 (2006.01)** (10) **E006939**  
(11) **EE-EP 2176235 B1**  
(30) 09.07.2007, CZ, 20070457  
(96) 08.07.2008, 08773249.1  
(97) 18.04.2012, EP 2176235  
(54) Meetod 4'-[[4-metüül-6-(1-metüül-1H-bensimidasool-2-üül)-2-propüül-1H-bensimidasool-1-üül] metüül] bifenüül-2-karboksüülhappe (telmisartaani) valmistamiseks  
(73) Zentiva, k.s.  
U kabelovny 130,  
Dolni Mecholupy 102 37 Praha 10, CZ  
(72) STACH, Jan  
Slitrova 2006, 190 00 Praha 9, CZ  
RADL, Stanislav  
Ohnicova 127, 25084 Kvetnice, CZ  
CINIBULK, Josef  
U Skolicky 6, 190 00 Praha 9, CZ  
STRELEC, Ivo  
Bernolakova 2, 142 00 Praha 4, CZ  
JARRAH, Kamal  
Chmelova 13, 106 00 Praha 10, CZ  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.07.2012

(51) **C07D 235/22 (2006.01)** (10) **E006940**  
**A61K 31/496 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2285784 B1**  
(30) 11.11.2008, US, 113296 P  
(96) 10.11.2009, 09752080.3  
(97) 04.07.2012, EP 2285784  
(54) 2-metüül-1-(fenuülsulfonüül)-4-(piperasiin-1-üül)-1H-bensimidiasool kui 5-hüdroksütrüptamiin-6 ligand  
(73) Wyeth LLC  
Patent Law Department, Five Giralda Farms,  
Madison, NJ 07940, US  
(72) HAYDAR, Simon N.  
23 Warwick Court, Newtown, Pennsylvania 18940,  
US  
ANDRAE, Patrick M.  
110 Perrineville Road, Jamesburg,  
New Jersey 08831, US  
YUN, Heedong  
8 Demott Street, Tenafly, New Jersey 07670, US  
ROBICHAUD, Albert J.  
3 Riverview Court, Ringoes, New Jersey 08551, US  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

(51) **C07D 309/10 (2006.01)** (10) **E006941**  
**A61K 31/351 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1730131 B1**  
(30) 16.03.2004, DE, 102004012676  
18.08.2004, DE, 102004040168  
16.12.2004, DE, 102004061145  
09.02.2005, EP, 05002628  
(96) 11.03.2005, 05715979.0  
(97) 09.05.2012, EP 1730131  
(54) Glükopüranosüül-asendatud benseeni derivaadid, neid ühendeid sisaldavad ravimid, nende kasutamine ja nende valmistamise meetod  
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(72) HIMMELSBACH, Frank  
Ahornweg 16, 88441 Mittelbiberach, DE  
ECKHARDT, Matthias  
Kirschenweg 7, 88400 Biberach, DE  
EICKELMANN, Peter  
Nelkenweg 9, 88441 Mittelbiberach, DE  
BARSOUMIAN, Edward Leon  
2-6-18-801 Nishi-Midorigaoka, Toyonaka,  
Osaka 560-0005, JP  
THOMAS, Leo  
Georg-Schinbain-Str. 221, 88400 Biberach, DE  
(74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE



Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.07.2012

- 
- (51) **C07D 319/18 (2006.01)** (10) **E006942**  
 (11) **EE-EP 1409467 B1**  
 (30) 16.07.2001, US, 305814 P  
 (96) 16.07.2002, 02750099.0  
 (97) 18.04.2012, EP 1409467  
 (54) N-atsüülfingosiinglükosüültransferaasi inhibiitor  
 (73) GENZYME CORPORATION  
 One Kendall Square, Cambridge,  
 Massachusetts 02139-1562, US  
 THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF  
 MICHIGAN  
 3003 S. State Street, Wolverine Tower, Room 2071,  
 Ann Arbor, Michigan 48109-1280, US  
 (72) HIRTH, Bradford, H.  
 39 Foster Street, Littleton, MA 01460, US  
 SIEGEL, Craig  
 15 Bradford Road, Woburn, MA 01801, US  
 SHAYMAN, James A.  
 1890 Snowberry Ridge, Ann Arbor,  
 Michigan 48103, US  
 NELSON, Carol Anne  
 18 Maple Street, Westford, MA 01996, US  
 HARRIS, David J.  
 5A Eliot Road, Lexington, MA 02421, US  
 COPELAND, Diane  
 17 Hawk's Ridge Road, North Billerica, MA 01862,  
 US  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 17.07.2012
- 

- (51) **C07D 319/18 (2006.01)** (10) **E006943**  
 (11) **EE-EP 2067775 B1**  
 (30) 16.07.2001, US, 305814 P  
 (96) 16.07.2002, 09003291.3  
 (97) 25.04.2012, EP 2067775  
 (54) N-atsüülfingosiinglükosüültransferaasi inhibiitor  
 (73) GENZYME CORPORATION  
 One Kendall Square, Cambridge,  
 Massachusetts 02139-1562, US  
 The Regents of the University of Michigan  
 3003 S. State Street, Wolverine Tower, Room 2071,  
 Ann Arbor, MI 48109-1280, US  
 (72) Hirth, Bradford, H.  
 39 Foster Street, Littleton, Massachusetts 01460, US  
 Siegel, Craig  
 15 Bradford Road, Woburn, Massachusetts 01801,  
 US  
 Shayman, James, A.  
 1890 Snowberry Ridge, Ann Arbor,  
 Michigan 48103, US  
 Nelson, Carol, Anne  
 18 Maple Street, Westford, Massachusetts 01996,  
 US  
 Harris, David, J.  
 5A Eliot Road, Lexington, Massachusetts 02421, US

Copeland, Diane  
 17 Hawk's Ridge Road, North Billerica,  
 Massachusetts 01862, US

- (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012
- 

- (51) **C07D 401/04 (2006.01)** (10) **E006944**  
**C07D 231/16 (2006.01)**  
**C07D 231/06 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1858878 B1**  
 (30) 18.03.2005, US, 663410 P  
 (96) 14.03.2006, 06738651.6  
 (97) 25.04.2012, EP 1858878  
 (54) 2-pürasoliinide muundamine pürasoolideks broomi  
 abil  
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY  
 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US  
 (72) FAGAN, Paul, Joseph  
 10 Tenby Drive, Wilmington, Delaware 19803, US  
 (74) Lembit Mitt  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.07.2012
- 

- (51) **C07D 401/04 (2006.01)** (10) **E006945**  
**C07D 401/14 (2006.01)**  
**A61K 31/45 (2006.01)**  
**A61K 31/517 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2066656 B1**  
 (30) 26.09.2006, US, 847471 P  
 (96) 25.09.2007, 07838876.6  
 (97) 25.04.2012, EP 2066656  
 (54) 5-asendatud kinasolooni derivaadid kui tuumori-  
 vastased ained  
 (73) CELGENE CORPORATION  
 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US  
 (72) MULLER, George W.  
 P.O. Box 3688, Rancho Santa Fe, CA 92067, US  
 MAN, Hon-Wah  
 27 Grant Way, Princeton, NJ 08540, US  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.07.2012
- 

- (51) **C07D 401/04 (2006.01)** (10) **E006946**  
**C07D 403/04 (2006.01)**  
**C07D 407/14 (2006.01)**  
**C07D 409/14 (2006.01)**  
**A61K 31/4439 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2324008 B1**  
 (30) 24.07.2008, EP, 08161076  
 (96) 23.07.2009, 09780990.9  
 (97) 09.05.2012, EP 2324008  
 (54) 3,4-diarüülpürasoolid kui proteiinkinaasi inhibiitorid

- (73) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.  
Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT
- (72) PULICI, Maurizio  
Via T.Speri 31, I-20040 Caponago (MI), IT  
ZUCCOTTO, Fabio  
Via Due Giugno 7, I-20153 Milan, IT  
BADARI, Alessandra  
Via Giovanni XXIII n.3,  
I-20057 Vedano al Lambro (MB), IT  
NUVOLONI, Stefano  
Via Priaruggia 5/20, I-Genova 16148, IT  
CERVI, Giovanni  
Via Cavallotti 4, I-22100 Como, IT  
TRAQUANDI, Gabriella  
Via Cilea 106, I-20151 Milan, IT  
BIONDARO, Sonia  
Via Costa 8, I-37030 Roncà (VR), IT  
TRIFIRO`, Paolo  
Via Salita dell'Aquila 1/4, I-16142 Genova, IT  
MARCHIONNI, Chiara  
Via Lucca 18, I-20152 Milan, IT  
MODUGNO, Michele  
Via Buccari n. 36, I-20015 Parabiagio (MI), IT
- (74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.07.2012
- 
- (51) **C07D 401/12 (2006.01)** (10) **E006947**  
**C07D 207/32 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1685125 B1**  
(30) 19.11.2003, DE, 10354060  
(96) 26.10.2004, 04790859.5  
(97) 06.06.2012, EP 1685125  
(54) Proliferatiivsete haiguste raviks sobivad pürrooli derivaadid
- (73) Merck Patent GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) FINSINGER, Dirk  
Im Fiedlersee 5, 64291 Darmstadt, DE  
BUCHSTALLER, Hans-Peter  
Neckarstrasse 6, 64347 Griesheim, DE  
BURGDORF, Lars  
Gabelsbergerstrasse 21, 60389 Frankfurt am Main, DE  
WIESNER, Matthias  
Beethovenring 10, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE  
AMENDT, Christiane  
Barkhausstrasse 22, 64289 Darmstadt, DE  
GRELL, Matthias  
Lindenweg 44, 64291 Darmstadt, DE  
SIRRENBURG, Christian  
Taunusstrasse 10, 64289 Darmstadt, DE  
ZENKE, Frank  
Schulzengasse 7, 64291 Darmstadt, DE
- (74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.08.2012
- 
- (51) **C07D 401/12 (2006.01)** (10) **E006948**  
**C07D 401/14 (2006.01)**  
**C07D 403/12 (2006.01)**  
**C07D 405/14 (2006.01)**  
**C07D 409/14 (2006.01)**  
**C07D 413/12 (2006.01)**  
**C07D 417/14 (2006.01)**  
**A61K 31/4439 (2006.01)**  
**A61K 31/427 (2006.01)**  
**A61K 31/433 (2006.01)**  
**A61K 31/498 (2006.01)**  
**A61K 31/506 (2006.01)**  
**A61K 31/4155 (2006.01)**  
**A61K 31/4178 (2006.01)**  
**A61K 31/42 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2231640 B1**  
(30) 24.01.2008, EP, 08001305  
(96) 23.12.2008, 08871581.8  
(97) 06.06.2012, EP 2231640  
(54) Beeta-aminohappe derivaadid diabeedi raviks
- (73) Merck Patent GmbH  
Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BENDER, Stefan  
Parkstrasse 71a, 64289 Darmstadt, DE  
BURGDORF, Lars, Thore  
Gabelsbergerstrasse 21, 60389 Frankfurt am Main, DE  
EMDE, Ulrich  
Spitzwegpfad 1, 64291 Darmstadt, DE  
BEIER, Norbert  
Maximilian-Kolbe-Strasse 11, 64354 Reinheim, DE  
GLEITZ, Johannes  
Schuknechtstrasse 52, 64289 Darmstadt, DE  
CHARON, Christine  
1 Chemin de la Justice, F-91940 Gometz-le-Chatel, FR
- (74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.08.2012
- 
- (51) **C07D 401/14 (2006.01)** (10) **E006949**  
**C07D 403/12 (2006.01)**  
**C07D 239/42 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2233483 B1**  
(30) 17.08.2002, DE, 10237722  
(96) 05.08.2003, 10163200.8  
(97) 09.05.2012, EP 2233483  
(54) Indooli või bensimidiasooli derivaadid IKB-kinaasi modulaatoritena ja vaheühendid nende valmistamiseks
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH  
Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Ritzeler, Olaf  
c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH,  
65926 Frankfurt am Main, DE  
Jaehne, Gerhard

c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH,  
65926 Frankfurt am Main, DE  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.07.2012

---

(51) **C07D 401/14 (2006.01)** (10) **E006950**  
**A61K 31/506 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1912973 B1**  
(30) 20.07.2005, US, 701405 P  
12.09.2005, US, 716214 P  
(96) 18.07.2006, 06800109.8  
(97) 13.06.2012, EP 1912973  
(54) 4-metüül-N-[3-(4-metüülimidasool-1-üül)-5-tri-  
fluorometüülfenüül]-3-(4-püridiin-3-üülpürimidiin-  
2-üülamino)bensamiidi kristalsed vormid  
(73) Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) MANLEY, Paul, W.  
Bruggweg 12, CH-4144 Arlesheim, CH  
SHIEH, Wen-Chung  
295 Timber Drive, Berkeley Heights, NJ 07922, US  
SUTTON, Paul, Allen  
34 Irvington Road, Parsippany, NJ 07054, US  
KARPINSKI, Piotr, H.  
25 Terrace Parkway, Lincoln Park, NJ 07035, US  
WU, Raeann  
2423 Rachel Terrace, Pine Brook, NJ 07058, US  
MONNIER, Stéphanie  
6, Le Parc, F-68190 Raedersheim, FR  
BROZIO, Jörg  
Spalentorweg 20, CH-4051 Basel, CH  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

---

(51) **C07D 403/14 (2006.01)** (10) **E006951**  
**C07D 405/14 (2006.01)**  
**C07D 487/04 (2006.01)**  
**C07D 491/044 (2006.01)**  
**C07D 491/052 (2006.01)**  
**A61K 31/4178 (2006.01)**  
**A61K 31/4184 (2006.01)**  
**A61K 31/4188 (2006.01)**  
**A61P 31/14 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2245027 B1**  
(30) 13.02.2008, US, 28277  
(96) 06.02.2009, 09709849.5  
(97) 25.04.2012, EP 2245027  
(54) C-hepatiidi viiruse inhibiitorid  
(73) Bristol-Myers Squibb Company  
Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
NJ 05843-4000, US  
(72) BACHAND, Carol  
119 Place Mercure, Candiac, Québec J5R 1B1, CA  
BELEMA, Makonen

c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
DEON, Daniel H.  
2122 Clifton, Montreal, Quebec H4A 2N4, CA  
GOOD, Andrew C.  
52 High Hill Road, Wallingford, Connecticut 06492,  
US  
GOODRICH, Jason  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
JAMES, Clint A.  
500 Boulevard Quinn, Longueuil, Québec J4H 2N4,  
CA  
LAVOIE, Rico  
16 Avenue de Bercy, Candiac, Quebec. J5R 4B7,  
CA  
LOPEZ, Omar D.  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
MARTEL, Alain  
29 Rue Monette, Delson, Québec J5B 1G8, CA  
MEANWELL, Nicholas A.  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
NGUYEN, Van N.  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
ROMINE, Jeffrey Lee  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
RUEDIGER, Edward H.  
133 St. Charles, Greenfield Park, Québec J4V 2K3,  
CA  
SNYDER, Lawrence B.  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
ST. LAURENT, Denis R.  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
YANG, Fukang  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
LANGLEY, David R.  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
WANG, Gan  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, 5 Research  
Parkway, Wallingford, Connecticut 06492, US  
HAMANN, Lawrence G.  
250 Massachusetts Avenue, Cambridge,  
Massachusetts 02139, US  
(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.09.2012

---

(51) **C07D 409/12 (2006.01)** (10) **E006952**  
**C07D 333/54 (2006.01)**  
**C07D 333/64 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2248809 B1**

- (30) 28.03.2005, JP, 2005090831  
15.06.2005, JP, 2005174738  
15.07.2005, JP, 2005206808  
09.08.2005, JP, 2005230666
- (96) 27.03.2006, 10007872.4
- (97) 09.05.2012, EP 2248809
- (54) Alküül-3-[2-(benso[b]tiofeen-5-üül)etoksü]propanoamidid kui vaheühendid asetidiin-3-ooli derivaatide valmistamisel
- (73) TOYAMA CHEMICAL CO., LTD.  
2-5, 3-chome, Nishishinjuku, Shinjuku-ku,  
Tokyo 160-0023, JP
- (72) Saitoh, Akihito  
c/o Toyama Chemical Co.,Ltd., Toyama Works, 4-1  
Shimookui 2-chome, Toyama-shi, Toyama, JP  
Suzuki, Yoshiaki  
c/o Toyama Chemical Co.,Ltd., Toyama Works, 4-1  
Shimookui 2-chome, Toyama-shi, Toyama, JP  
Yonezawa, Kenji  
c/o Toyama Chemical Co.,Ltd., Toyama Works, 4-1  
Shimookui 2-chome, Toyama-shi, Toyama, JP  
Kawamura, Mitsuhide  
c/o Toyama Chemical Co.,Ltd., Toyama Works, 4-1  
Shimookui 2-chome, Toyama-shi, Toyama, JP  
Kusanagi, Takahiko  
c/o Toyama Chemical Co.,Ltd., Toyama Works, 4-1  
Shimookui 2-chome, Toyama-shi, Toyama, JP  
Nakai, Takashi  
c/o Toyama Chemical Co.,Ltd., Toyama Works, 4-1  
Shimookui 2-chome, Toyama-shi, Toyama, JP
- (74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.08.2012

- (51) **C07D 413/14 (2006.01)** (10) **E006953**  
**A61K 31/4245 (2006.01)**  
**A61P 9/12 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2119715 B1**
- (30) 25.02.2004, JP, 2004048928  
07.01.2005, US, 31057
- (96) 23.02.2005, 08075903.8
- (97) 30.05.2012, EP 2119715
- (54) Bensimidasooli derivaat ja selle kasutamine AII-retseptori antagonistina
- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited  
1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka 541-0045, JP
- (72) Kuroita, Takanobu  
10-13-302, Hoshida 4-chome, Katano-shi Osaka  
5760016, JP  
Sakamoto, Hiroki  
11-1-215, Tsukaguchihonmachi 6-chome,  
Amagasaki-shi Hyogo 6610001, JP  
Ojima, Mami  
18-12-401, Tsukaguchicho 1-chome, Amagasaki-shi  
Hyogo 6610002, JP
- (74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 16.08.2012

- (51) **C07D 471/04 (2006.01)** (10) **E006954**  
**A61K 31/437 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 27/02 (2006.01)**  
**A61P 19/02 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**  
**A61P 3/04 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1861403 B1**
- (30) 16.03.2005, FR, 0502590
- (96) 15.03.2006, 06726093.5
- (97) 02.05.2012, EP 1861403
- (54) Uued imidaso[1,5-a]püridiini derivaadid, meetod nende valmistamiseks ja neid sisaldavad ravimkompositsioonid
- (73) SANOFI  
54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) BORDES, Marie-Françoise  
367; Impasse d'Enroux, 31860 Labarthe sur Leze,  
FR  
BONO, Françoise  
21, rue Philadelphie de Gerde, 31300 Toulouse, FR  
BADORC, Alain  
1, rue Lacanal, F-31120 Roquettes, FR  
ALCOUFFE, Chantal  
7, rue Montcalm, 31120 Roquettes, FR
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.07.2012

- (51) **C07D 487/04 (2006.01)** (10) **E006955**  
**A61K 31/55 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2086981 B1**
- (30) 16.11.2006, US, 859340 P
- (96) 14.11.2007, 07867449.6
- (97) 02.05.2012, EP 2086981
- (54) Ühendid mitootilise progressiooni inhibeerimiseks
- (73) Millennium Pharmaceuticals, Inc.  
40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) CLAIBORNE, Christopher F.  
23 Sparks Street, Cambridge, MA 02138, US  
SELLS, Todd B.  
32 Ray Avenue, Bellingham, MA 02019, US  
STROUD, Stephen G.  
53 Tesla Avenue, Medford, MA 02155, US
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.08.2012

- (51) **C07D 493/22 (2006.01)** (10) **E006956**  
**A61K 31/365 (2006.01)**  
**A61P 33/00 (2006.01)**  
**A01N 43/02 (2006.01)**

*C07D 493/22 (2006.01)*

*C07D 313/00 (2006.01)*

*C07D 311/00 (2006.01)*

*C07D 311/00 (2006.01)*

*C07D 307/00 (2006.01)*

(11) **EE-EP 1505069 B1**

(30) 07.08.2003, US, 493317 P

(96) 30.07.2004, 04254592.1

(97) 04.07.2012, EP 1505069

(54) Meetod moksidektiini puhastamiseks kristallimisega

(73) Wyeth LLC

Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) Sorokin, Isidoro Hector

17 No. 743 (1900), La Plagta (Bs. As.), AR

Di Raimonda, Paola

Via Carcara 24, 95027 San Gregorio (Catania), IT

Chou, Chin-Liang

2508 Condor Drive, Audubon, PA 19403, US

(74) Raivo Koitel

Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ

Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.08.2012

(51) **C07D 498/22 (2006.01)** (10) **E006957**

(11) **EE-EP 1812448 B1**

(30) 05.11.2004, US, 625343 P

07.01.2005, US, 642131 P

(96) 03.11.2005, 05803350.7

(97) 23.05.2012, EP 1812448

(54) Orgaanilised ühendid

(73) Novartis AG

Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(72) HOEHN, Pascale

3, rue Albert Schweitzer, F-68440 Eschentzwiller, FR

FR

KOCH, Bernd

13, Rue du Raisin, F-68220 Buschwiller, FR

MUTZ, Michael

Mozartstrasse 33, 79104 Freiburg, DE

(74) Leevi Markus

Patendibüroo Käosaar & Co OÜ

Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.08.2012

(51) **C07D 501/12 (2006.01)** (10) **E006958**

**C07D 501/54 (2006.01)**

**A61P 31/00 (2006.01)**

**A61K 31/546 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2268648 B1**

(30) 15.04.2008, EP, 08154517

(96) 14.04.2009, 09731612.9

(97) 16.05.2012, EP 2268648

(54) Kristalne (6R,7R)-7-{2-(5-amino-[1,2,4]tiadiazool-3-üül)-2- [(Z)-tritüüloksüimino]atsetüülamino}-3-[(R)-1`-tert-butoksükarbonüül-2-okso-[1,3]bipürrolidinüül(3E)-üülideenmetüül]-8-okso-5-tia-1-asa-bitsüklo[4.2.0]okt-2-een-2-karboksüülhappe benshüdrüülester, selle valmistamine ja kasutamine

(73) Basilea Pharmaceutica AG

Grenzacherstrasse 487, 4058 Basel, CH

(72) ALPEGIANI, Marco

Via Tolmezzo 12/5, I-20132 Milano, IT

CABRI, Walter

Via Pisacane 5, I-20089 Rozzano, IT

HEUBES, Markus

Drosselweg 3, 79650 Schopfheim, DE

LONGONI, Davide

Via Di Vittorio 11, I-20064 Gorgonzola, IT

SCHLEIMER, Michael

Steinenweg 17, 79594 Inzlingen, DE

(74) Leevi Markus

Patendibüroo Käosaar & Co OÜ

Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.08.2012

(51) **C07F 9/44 (2006.01)** (10) **E006959**

**A61K 31/66 (2006.01)**

**A61P 31/00 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2204374 B1**

(30) 30.12.2003, US, 533745 P

26.07.2004, US, 590987 P

01.09.2004, US, 606595 P

(96) 29.12.2004, 10158740.0

(97) 13.06.2012, EP 2204374

(54) Nukleosiidfosfonaadid ja nende analoogid HPV-nakkuste raviks

(73) GILEAD SCIENCES, INC.

333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, US

(72) Cheng, Xiaqin

Gilead Sciences, Inc. 4497 Castle Lane, Broomfield, CO 80020, US

Cook, Gary P.

66 Griffin Road, Westford MA 01886, US

Desai, Manoj, C.

Gilead Sciences, Inc. 1975 Mohawk Drive,

Pleasant Hill, CA 94523, US

Doerffler, Edward

2607 Royal Ann Drive, Union City CA94587, US

He, Gong-Xin

Gilead Sciences, Inc. 11480 Charsan Lane,

Cupertino, CA 95014-4974, US

Kim, Choung, U.

Gilead Sciences, Inc. 1750 Elizabeth Street,

San Carlos, CA 94070, US

Lee, William, A.

Gilead Sciences, Inc. 749 Anderson Drive,

Los Altos, CA 94024, US

Rohloff, John, C.

Gilead Sciences, Inc. 605 Meadowbrook Drive,

Boulder, CO 80303-3536, US

Wang, Jianying

Gilead Sciences, Inc. 770 Crane Avenue,

Foster City, CA 94404, US

Yang, Zheng-Yu

Gilead Sciences, Inc. 338 El Carmelo Avenue,

Palo Alto, CA 94306, US

(74) Leevi Markus

Patendibüroo Käosaar & Co OÜ

Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.09.2012

- 
- (51) **C07H 19/20 (2006.01)** (10) **E006960**  
**A61K 31/7076 (2006.01)**  
**A61P 31/18 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2307435 B1**  
(30) 08.07.2008, US, 78989  
(96) 07.07.2009, 09790117.7  
(97) 13.06.2012, EP 2307435  
(54) HIV-inhibiitorühendite soolad  
(73) Gilead Sciences, Inc.  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) GRAETZ, Benjamin, R.  
2925 Isabelle Avenue, San Mateo CA 94403, US  
POLNIASZEK, Richard, P.  
112 Monaco Drive, Redwood City CA 94065, US
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.09.2012

- 
- (51) **C07H 21/04 (2006.01)** (10) **E006961**  
**C12N 15/82 (2006.01)**  
**A01H 5/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1919514 B1**  
(30) 05.07.2005, US, 697067 P  
(96) 29.06.2006, 06785959.5  
(97) 16.05.2012, EP 1919514  
(54) Polünukleotiidid, mis kodeerivad isoprenoide modifitseerivaid ensüüme, ja nende kasutamise meetodid
- (73) The Regents of the University of California  
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
- (72) RO, Dae-Kyun  
93 Royal Birch Crescent, NW, Calgary, Alberta T3G 5N8, CA  
NEWMAN, Karyn  
1715 Sacramento Street, Berkeley, California 94702, US  
PARADISE, Eric, M.  
5568 Fremont Street, Oakland, California 94608, US  
KEASLING, Jay, D.  
1160 Sterling Avenue, Berkeley, California 94708, US  
OUELLET, Mario  
3007 San Mateo Street, Apt. D, El Cerrito, California 94530, US  
EACHUS, Rachel  
3025 Van Ness Avenue 4, San Francisco, California 94109, US  
HO, Kimberly  
15 Santa Maria Drive, Novato, California 94947, US  
HAM, Timothy  
3115 Yosemite Avenue 5, El Cerrito, California 94530, US
- (74) Piret Niidas  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.08.2012

- 
- (51) **C07J 31/00 (2006.01)** (10) **E006962**  
**A61K 31/56 (2006.01)**  
**A61P 5/44 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2044099 B1**  
(30) 14.06.2006, IN, mu09372006  
14.06.2006, IN, mu09382006  
(96) 11.06.2007, 07733749.1  
(97) 23.05.2012, EP 2044099  
(54) Meetod S-fluorometüül-6,9-difluoro-11-hüdroksü-16-metüül-17-propionüül-3-oksoandrosta-1,4-dieen-17-karbotioaadi ja vaheühendite valmistamiseks
- (73) Generics [UK] Limited  
Albany Gate Darkes Lane,  
Potters Bar, Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (72) GORE, Vinayak G.  
Merck Development Centre Private Limited, Plot 1 A/2, M.I.D.C. Industrial Estate Taloja, Panvel District Raigad, Maharashtra 410208, IN  
GADAKAR, Mahesh  
Merck Development Centre Private Limited, Plot 1 A/2, M.I.D.C. Industrial Estate Taloja, Panvel District Raigad, Maharashtra 410208, IN  
POKHARKAR, K.  
Merck Development Centre Private Limited, Plot 1 A/2, M.I.D.C. Industrial Estate Taloja, Panvel District Raigad, Maharashtra 410208, IN  
WAKCHURE, V.  
Merck Development Centre Private Limited, Plot 1 A/2, M.I.D.C. Industrial Estate Taloja, Panvel District Raigad, Maharashtra 410208, IN
- (74) Mart Enn Koppel  
KOPPEL patendibüroo OÜ  
Roseni 10-151, 10111 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.07.2012

- 
- (51) **C07K 1/00 (2006.01)** (10) **E006963**  
**A61K 31/498 (2006.01)**  
**A61P 5/24 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1789433 B1**  
(30) 23.07.2003, US, 626037  
(96) 21.07.2004, 04778941.7  
(97) 06.06.2012, EP 1789433  
(54) Selektiivsete alfa-2-adrenergilise retseptori agonistide kasutamine nahaõhetuse raviks
- (73) Galderma Pharma S.A.  
World Trade Center Avenue Gratta-Paille 1,  
1000 Lausanne 30 Grey, CH
- (72) SCHERER, Warren J.  
2419 Butterfly Palm Dr., Naples, FL 34119, US
- (74) Lembit Mitt  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.08.2012

- (51) **C07K 7/06 (2006.01)** (10) **E006964**  
**C07K 7/08 (2006.01)**  
**C07K 7/64 (2006.01)**  
**C07K 14/00 (2006.01)**  
**A61K 38/04 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1979374 B1**  
(30) 16.01.2006, WO, PCT/CH2006/0000  
(96) 15.01.2007, 07700115.4  
(97) 21.12.2011, EP 1979374  
(54) Matriitsile fikseeritud peptidomimeetikud  
(73) Polyphor Ltd.  
Gewerbstrasse 14, 4123 Allschwil, CH  
Universität Zürich  
Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
- (72) GOMBERT, Frank  
Am Rebhang 20, 79588 Huttingen, CH  
OBRECHT, Daniel  
Im Eichacker 21, CH-4112 Bättwil, CH  
VRIJBLOED, Wim  
Untere Fuchsrainstrasse 16, CH-4313 Möhlin, CH  
DIAS, Ricardo  
Gorenmattstrasse 25, CH-4102 Binningen, CH  
DEMARCO, Steve, J.  
Rotacherstrasse 13, CH-4457 Diegten, CH  
ROBINSON, John, Anthony  
Tobelstrasse 24, CH-8615 Wermatswil, CH  
SRINIVAS, Nityakalyani  
Block C-4, Flat S - 1 Milroc Woods, 403110 Corlim,  
Goa, IN
- (74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.04.2012
- 
- (51) **C07K 7/08 (2006.01)** (10) **E006965**  
**C07K 14/47 (2006.01)**  
**A61K 38/08 (2006.01)**  
**A61K 38/16 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1960422 B1**  
(30) 28.11.2005, US, 740205 P  
(96) 28.11.2006, 06844589.9  
(97) 30.05.2012, EP 1960422  
(54) Potentsed *compstatin*-analooigid  
(73) The Trustees of The University of Pennsylvania  
Center for Technology Transfer, 3160 Chestnut  
Street, Suite 200, Philadelphia, Pennsylvania 19104,  
US
- (72) LAMBRIS, John, D.  
36 Haymarket Lane, Bryn Mawr, PA 19010, US  
KATRAGADDA, Madan  
214 Fox Haven Court, O'Fallon, MO 63368, US
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.08.2012
- 
- (51) **C07K 14/20 (2006.01)** (10) **E006966**  
(11) **EE-EP 2134742 B1**  
(30) 27.02.2007, US, 903586 P
- (96) 25.02.2008, 08730629.6  
(97) 27.06.2012, EP 2134742  
(54) Immunogeensed kompositsioonid ja meetodid  
loomainfektsioonide ravimiseks ja ärahoidmiseks  
(73) Wyeth LLC  
Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US  
(72) GILL, Michael, A.  
5103 S River Park PL, Sioux Falls SD 57108-5063,  
US  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.08.2012
- 
- (51) **C07K 14/47 (2006.01)** (10) **E006967**  
(11) **EE-EP 1928903 B1**  
(30) 12.09.2005, WO, PCT/EP2005/009782  
(96) 12.09.2006, 06792004.1  
(97) 30.05.2012, EP 1928903  
(54) JNK signaaliülekanerada inhibeerivad rakku  
tungivad peptiidid  
(73) Xigen S.A.  
Route de la Corniche 4, 1066 Epalinges, CH  
(72) BONNY, Christophe  
37c, chemin du Trabandan, CH-1006 Lausanne, CH  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.08.2012
- 
- (51) **C07K 14/51 (2006.01)** (10) **E006968**  
**A61K 38/18 (2006.01)**  
**A61P 19/00 (2006.01)**  
**A61P 19/10 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1948689 B1**  
(30) 18.11.2005, EP, 05025261  
(96) 17.11.2006, 06818642.8  
(97) 11.04.2012, EP 1948689  
(54) Suure aktiivsusega kasvufaktori mutandid  
(73) BIOPHARM GESELLSCHAFT ZUR  
BIOTECHNOLOGISCHEN ENTWICKLUNG  
VON PHARMAKA mbH  
Czernyring 22, 69115 Heidelberg, DE  
(72) POHL, Jens  
Bastwald 25, 76707 Hambrücken, DE  
PLÖGER, Frank  
Konstanzer Str. 43, 69126 Heidelberg, DE  
KRUSE, Michael  
Im Brühl 3, 55130 Mainz, DE  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.07.2012
- 
- (51) **C07K 16/22 (2006.01)** (10) **E006969**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**

- (11) **EE-EP 2115003 B1**  
 (30) 14.12.2006, US, 874922 P  
 07.05.2007, US, 916415 P  
 05.11.2007, US, 985323 P  
 (96) 14.12.2007, 07862940.9  
 (97) 06.06.2012, EP 2115003  
 (54) Inimese delta laadse ligandi 4 vastased inimese antikehad  
 (73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown,  
 NY 10591, US  
 (72) PAPAPOULOS, Nicholas J.  
 59 Heritage Lane, Lagrangeville, NY 12540, US  
 MARTIN, Joel H.  
 244 Church Road, Putnam Valley, NY 10579, US  
 SMITH, Eric  
 230 East 30th Street, Apt. 5E, New York, NY  
 10016, US  
 NOGUERA-TROISE, Irene  
 1422 North Windsor Ave., Bay Shore, NY 11706,  
 US  
 THURSTON, Gavin  
 15 Stewart Place, Apt. 1M, White Plains, NY 10603,  
 US  
 (74) Lembit Mitt  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.08.2012

- (51) **C07K 16/22 (2006.01)** (10) **E006970**  
**C07K 16/00 (2006.01)**  
**C07K 16/46 (2006.01)**  
**A61K 39/385 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**C12N 5/20 (2006.01)**  
**G01N 33/577 (2006.01)**  
**C12N 15/13 (2006.01)**  
**A61K 47/48 (2006.01)**  
**G01N 33/68 (2006.01)**  
**A61K 31/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1495053 B1**  
 (30) 11.10.2001, US, 328604 P  
 10.10.2002, US, 269805  
 (96) 11.10.2002, 02780442.6  
 (97) 13.06.2012, EP 1495053  
 (54) Angiopoietiin-2 ja angiopoietiin-1-ga spetsiifiliselt seonduvad ained  
 (73) Amgen Inc.  
 One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,  
 CA 91320-1799, US  
 (72) OLINER, Johnathan, Daniel  
 959 Golden Crest Avenue, Newbury Park,  
 CA 91320, US  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.09.2012

- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E006971**  
**A61P 13/08 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1851250 B1**  
 (30) 18.02.2005, US, 654125 P  
 26.09.2005, US, 720499 P  
 08.12.2005, US, 748417 P  
 (96) 17.02.2006, 06735489.4  
 (97) 06.06.2012, EP 1851250  
 (54) Inimese monoklonaalne antikeha eesnäärme-  
 spetsiifilisele membraani antigeenile (PSMA)  
 (73) Medarex, Inc.  
 Route 206 & Province Line Road, Princeton,  
 New Jersey 08543, US  
 (72) HUANG, Haichun  
 4329 Crestwood Street, Fremont, CA 94538-5919,  
 US  
 KING, David, John  
 1744 Terrace Drive, Belmont, California 94002, US  
 PAN, Chin  
 1235 Heritage Court, Los Altos, California 94024,  
 US  
 CARDARELLI, Josephine, M.  
 126 Leslie Drive, San Carlos, California 94070, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.09.2012

- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E006972**  
**C12N 15/13 (2006.01)**  
**C12N 5/10 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1718677 B1**  
 (30) 19.12.2003, US, 531409 P  
 (96) 17.12.2004, 04814762.3  
 (97) 18.04.2012, EP 1718677  
 (54) Ravimitena kasulikud monovalentse antikeha  
 fragmendid  
 (73) Genentech, Inc.  
 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990,  
 US  
 (72) HUANG, Arthur Jyh-Yen  
 427 Burk Street 4, Oakland, California 94610, US  
 SCHWALL, Ralph H.  
 400 Griffin Avenue, Pacifica, California 94044, US  
 YANSURA, Daniel G.  
 330 Carmel Avenue, Pacifica, California 94044, US  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.07.2012

- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E006973**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61P 17/06 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1735348 B1**  
 (30) 19.03.2004, US, 554555 P  
 02.11.2004, US, 624264 P  
 (96) 21.03.2005, 05732383.4



- (97) 20.06.2012, EP 1735348  
 (54) Humaanne anti-epidermaalse kasvufaktori retseptori antikeha  
 (73) Imclone LLC  
 180 Varick Street, New York, NY 10014, US  
 (72) LIU, Meilin  
 8658 17th Avenue, Brooklyn, NY 11214, US  
 ZHU, Zhenping  
 9 Boulder Run, Oakland, NJ 07436, US  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.08.2012

- (51) **C07K 16/30 (2006.01)** (10) **E006974**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**C12N 15/13 (2006.01)**  
**C12N 5/10 (2006.01)**  
**A61K 47/48 (2006.01)**  
**A61K 51/10 (2006.01)**  
**A61K 49/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2061814 B1**  
 (30) 27.10.2006, US, 863295 P  
 05.12.2006, US, 868707 P  
 30.03.2007, US, 921300 P  
 29.06.2007, US, 937857 P  
 (96) 26.10.2007, 07863572.9  
 (97) 06.06.2012, EP 2061814  
 (54) Antikehad ja immunokonjugaadid ning nende kasutamine  
 (73) Genentech, Inc.  
 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US  
 (72) DENNIS, Mark, S.  
 120 Plymouth, San Carlos, California 94070, US  
 RUBINFELD, Bonnee  
 4186 Quail Run Drive, Danville, CA 94506, US  
 POLAKIS, Paul  
 260 Corte Madera Avenue, Mill Valley, CA 94941, US  
 JAKOBOVITS, Aya  
 3135 Hutton Drive, Beverly Hills, CA 90210, US  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.09.2012

- (51) **C07K 16/30 (2006.01)** (10) **E006975**  
**C12N 5/00 (2006.01)**  
**A61K 39/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1975183 B1**  
 (30) 29.11.2002, DE, 10256900  
 (96) 01.12.2003, 08158547.3  
 (97) 25.04.2012, EP 1975183  
 (54) Kasvajaspetsiifilised äratundmismolekulid  
 (73) Glycotope GmbH  
 Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE  
 (72) Goletz, Steffen

- Eichhornstrasse 24, 16548 Glienicke-Nordbahn, DE  
 Danielczyk, Antje  
 Gontardstrasse 11, 16341 Panketal, DE  
 Stahn, Renate  
 Eupener Strasse 11a, 13125 Berlin, DE  
 Karsten, Uwe  
 Robert-Koch-Strasse 13, 16341 Panketal, DE  
 Ravn, Peter  
 45 Cavendish Road, Cambridge CB1 3AE, GB  
 Christensen, Peter, Astrup  
 Parkvej 29 Neder Hornbaek, 8920 Randers NV, DK  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.07.2012

- (51) **C08C 1/04 (2006.01)** (10) **E006976**  
**C08L 7/00 (2006.01)**  
**B29C 71/00 (2006.01)**  
**C08J 5/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2321359 B1**  
 (30) 05.09.2008, NL, 1035901  
 (96) 03.09.2009, 09788301.1  
 (97) 04.07.2012, EP 2321359  
 (54) Meetod looduslikust kummist toodete töötlemiseks  
 (73) Budev B.V.  
 Bloemendaalseweg 139, 2061 CH Bloemendaal, NL  
 (72) FEIL, Herman  
 Descartesstate 24, NL-6716 SJ Ede, NL  
 DOMSELAAR, Mark  
 Corry Vonkstraat 3, NL-6708 NC Wageningen, NL  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.08.2012

- (51) **C08J 3/20 (2006.01)** (10) **E006977**  
**C08J 3/22 (2006.01)**  
**C08K 5/00 (2006.01)**  
**C08K 5/13 (2006.01)**  
**C08K 5/18 (2006.01)**  
**H01B 17/50 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2245085 B1**  
 (30) 20.02.2008, US, 30059  
 (96) 13.02.2009, 09713118.9  
 (97) 25.04.2012, EP 2245085  
 (54) Meetod antiosonante sisaldava polümeerse kattega elektriisolaatori valmistamiseks  
 (73) Sediver Société Européenne d'Isolateurs en Verre et Composite  
 79, avenue Francois Arago, 92017 Nanterre, FR  
 (72) THEVENET, Guy  
 Le Bourg, F-63310 Beaumont Les Randan, FR  
 (74) Urmas Kauler  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.07.2012

- (51) **C08L 95/00 (2006.01)** (10) **E006978**  
**D06N 5/00 (2006.01)**  
**E04D 5/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2079804 B1**  
(30) 17.10.2006, DE, 102006049453  
(96) 05.10.2007, 07818722.6  
(97) 25.04.2012, EP 2079804  
(54) Bituumenisegu ja selle kasutamine  
(73) Marzouki, Taieb  
Ahornring 25, 27321 Thedinghausen, DE  
Haupt, Bertram  
7361 Brightwaters CT., New Port Richey, FL 34652,  
US
- (72) Marzouki, Taieb  
Ahornring 25, 27321 Thedinghausen, DE  
Haupt, Bertram  
7361 Brightwaters CT., New Port Richey, FL 34652,  
US
- (74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

- (51) **C09K 11/81 (2006.01)** (10) **E006979**  
**C01B 25/26 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2074191 B1**  
(30) 20.10.2006, US, 551381  
(96) 22.10.2007, 07868530.2  
(97) 06.06.2012, EP 2074191  
(54) Meetod haruldast muldmetalli sisaldavate fosfaatide  
valmistamiseks  
(73) Neo International Corporation  
Thomas Daniel Building Suite 1,  
2nd floor Hincks Street, Bridgetown, BB
- (72) PSARAS, Dimitri  
11 Shady Lane, Bound Brook, NJ 08805-0087, US  
SHI, Weidong  
Yikang Garden 2nd Aprat. Suite 12, Room 801,  
Changzhou, Jiangsu, CN  
ZHU, Ronghau  
263 Lizhong Street Room 401 Ligang Town,  
Jiangyin, Jiangsu, CN  
XIAO, Rui  
263 Lizhong Street Suite B, Room 301 Ligang  
Town, Jiangyin, Jiangsu, CN
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.08.2012

- (51) **C12M 1/00 (2006.01)** (10) **E006980**  
**C12N 1/12 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2326706 B1**  
(30) 05.06.2008, DE, 102008026829  
(96) 03.06.2009, 09757281.2  
(97) 04.04.2012, EP 2326706  
(54) Valgusintensiivsete mikroorganismide (näiteks  
vetikate) kasvatus- ja reprodutseerimisesead  
(73) PanAlgaea Swiss GmbH

- Oberzelglistrasse 18, 5413 Birmenstorf AG, CH  
(72) SCHUSTER, Jürgen  
Erfurter Strasse 3, 34308 Bad Emstal, DE  
KURZWEIL, Horst  
Obere Johannitergasse 9, 97070 Würzburg, DE
- (74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.06.2012

- (51) **C12M 1/107 (2006.01)** (10) **E006981**  
**C12M 1/04 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2251408 B1**  
(96) 11.05.2009, 09006326.4  
(97) 27.06.2012, EP 2251408  
(54) Meetod ja seade kääritamistehase käitamiseks  
(73) KOMPOFERM GmbH  
Max-Planck-Straße 15, 33428 Marienfeld, DE
- (72) Eggersmann, Karlgünter  
Abt-Ferdinand-Strasse 5, 33428 Marienfeld, DE
- (74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 24.07.2012

- (51) **C12N 5/071 (2010.01)** (10) **E006982**  
**A61K 35/36 (2006.01)**  
**A61P 17/14 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2274419 B1**  
(30) 28.03.2008, EP, 08153596  
(96) 23.03.2009, 09724502.1  
(97) 25.04.2012, EP 2274419  
(54) Meetodid karva mikrofolliikulite ja *de novo* papillide  
valmistamiseks ning nende kasutamine *in vitro*  
analüüsid ja *in vivo* siirdamiseks  
(73) Technische Universität Berlin  
Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
- (72) LINDNER, Gerd  
Zehntwerderweg 159, 13469 Berlin, DE  
LAUSTER, Roland  
Stephanstrasse 9, 10559 Berlin, DE
- (74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 10.07.2012

- (51) **C12N 5/071 (2010.01)** (10) **E006983**  
(11) **EE-EP 1653807 B1**  
(30) 01.05.2003, US, 466793 P  
06.08.2003, US, 492754 P  
(96) 29.04.2004, 04760621.5  
(97) 23.05.2012, EP 1653807  
(54) Dermise mikroorganite kasutamine  
(73) Medgenics, Inc.  
3400 West Bayshore Road, Palo Alto, CA 94303,  
US
- (72) BELLOMO, Stephen, F.  
7 Yitzhak Sade Street, 30900 Zichron Yaakov, IL

LIPPIN, Itzhak  
 P. O. Box 143, 42920 Moshav Beit Yitzhak, IL  
 PIVA, Guillermo, Alberto  
 115 Crowne Chase Drive Apt. 3, Winston Salem,  
 North Carolina, 27104, US  
 ROSENBERG, Lior  
 13 Harduf Street, 84965 Omer, IL  
 BUKHMAN, Mordechai  
 11/35 Harimon Street, 21891 Carmiel, IL  
 STERN, Baruch, S.  
 30 Smolenskin, 34366 Haifa, IL  
 SHALHEVET, David  
 Rehov Hagomeh 3, 36090 Kiryat Tivon, IL  
 SHAVITT, Menachem, D.  
 Yuvalim, 20142 D.N. Misgav, IL  
 PEARLMAN, Andrew, L.  
 Moshav Shorashim, 20164 D.N. Miscav, IL  
 NOAM, Shani  
 12 Sapir Street, 30900 Zichron Yaakov, IL  
 ALMON, Einat  
 10 Hadas Street, 23840 Timrat, IL  
 (74) Piret Niidas  
 LASVET Patendibüroo OÜ  
 Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.08.2012

(51) **C12N 15/09 (2006.01)** (10) **E006984**  
 (11) **EE-EP 1904631 B1**  
 (30) 24.06.2005, US, 694021 P  
 (96) 23.06.2006, 06785367.1  
 (97) 16.05.2012, EP 1904631  
 (54) PRRS viirused, nakatavad kloonid, nende mutandid  
 ja kasutamise meetodid  
 (73) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF  
 MINNESOTA  
 1000 Westgate Drive, Suite 160, Saint Paul,  
 MN 55114-8658, US  
 (72) FAABERG, Kay, S.  
 914 Brookridge Avenue, Ames, IA 50010, US  
 HAN, Jun  
 1994 Knapp Avenue, St. Paul, MN 55108, US  
 LIU, Gongping  
 5175 Deer Trail West, St. Paul, MN 55126, US  
 WANG, Yue  
 1313 Gibbs Avenue, St. Paul, MN 55108, US  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.07.2012

(51) **C12N 15/11 (2006.01)** (10) **E006985**  
 (11) **EE-EP 1456380 B1**  
 (30) 02.11.2001, EP, 01126140  
 (96) 31.10.2002, 02790321.0  
 (97) 18.04.2012, EP 1456380  
 (54) Smad7 inhibiitorid KNS-i haiguste raviks  
 (73) Giuliani International Limited  
 33 Sir John Rogerson's Quay, Dublin 2, IE  
 (72) STEINBRECHER, Andreas

Ramwoldstr. 10a, 93053 Regensburg, DE  
 GIEGERICH, Gerhard  
 Hauptstr. 18a, 93096 Köfering, DE  
 KLEITER, Ingo  
 Fuch sengang 6, 93047 Regensburg, DE  
 HORN, Markus  
 Goriweg 11, 93161 Sinzing, DE  
 APFEL, Rainer  
 Eilsbrunner Str. 22, 93161 Sinzing, DE  
 KREUTZER, Roland  
 Glotzdorf 26, 95466 Weidenberg, DE  
 LIMMER, Stefan  
 Gutenbergstrasse 9, 95512 Neudrossenfeld, DE  
 VORNLOCHER, Hans-Peter  
 Lise-Meitner-Platz 4, 95448 Bayreuth, DE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.07.2012

(51) **C12N 15/113 (2010.01)** (10) **E006986**  
 (11) **EE-EP 1594964 B1**  
 (30) 10.02.2003, FR, 0301543  
 (96) 09.02.2004, 04709264.8  
 (97) 11.04.2012, EP 1594964  
 (54) OB-RGRP valgu ekspressiooni inhibeerivad  
 oligonukleotiidid ning meetod OB-RGRP perekonna  
 valkude ja leptiini retseptori vahelist interaktsiooni  
 modifitseerivate ühendite detekteerimiseks  
 (73) Aventis Pharma S.A.  
 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR  
 INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA  
 RECHERCHE MEDICALE (INSERM)  
 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR  
 Centre National de la Recherche Scientifique  
 (CNRS)  
 3, rue Michel Ange, 75006 Paris, FR  
 (72) JOCKERS, Ralf  
 94 rue de Gometz, F-91440 BURES SUR YVETTE,  
 FR  
 COUTURIER, Cyril  
 17 rue Bénard, F-75014 PARIS, FR  
 UHLMANN, Eugen  
 Zum Talblick 31, 61479 Glashütten, DE  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.07.2012

(51) **C12N 15/53 (2006.01)** (10) **E006987**  
**C12N 15/82 (2006.01)**  
**A01H 5/00 (2006.01)**  
**A01H 5/10 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 1740039 B1**  
 (30) 30.04.2004, US, 567052 P  
 (96) 02.05.2005, 05771746.4  
 (97) 27.06.2012, EP 1740039  
 (54) Uued herbitsiidresistentsed geenid  
 (73) Dow AgroSciences, LLC

9330 Zionsville Road, Indianapolis,  
Indiana 45268-1054, US  
(72) WRIGHT, Terry, R.  
14162 Charity Chase Circle, Westfield, IN 46074,  
US  
LIRA, Justin, M.  
12373 Ensley Drive, Fishers, IN 46038, US  
MERLO, Donald, J.  
11845 Durbin Drive, Carmel, IN 46032, US  
ARNOLD, Nicole L.  
9743 Mill Creek Place, Carmel, IN 46032, US  
(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 27.08.2012

(51) **C22B 13/06 (2006.01)** (10) **E006988**  
(11) **EE-EP 2106454 B1**  
(30) 16.12.2006, DE, 102006059589  
(96) 13.11.2007, 07822541.4  
(97) 25.04.2012, EP 2106454  
(54) Seade ja meetod toorplii töötlemiseks  
(73) Messer Austria GmbH  
Am Kanal 2, 2352 Gumpoldskirchen, AT  
(72) POTESSER, Michael  
Kärntner Str. 45, 8700 Leoben, AT  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.07.2012

(51) **C23G 5/06 (2006.01)** (10) **E006989**  
**C23F 11/14 (2006.01)**  
**C09D 5/08 (2006.01)**  
**E21B 41/02 (2006.01)**  
**C23G 1/14 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2039804 B1**  
(30) 28.05.2003, US, 474081 P  
(96) 27.05.2004, 08021521.3  
(97) 02.05.2012, EP 2039804  
(54) Kvaternaarsete ammooniumkarbonaatide ja  
-vesinikkarbonaatide kasutamine metallsubstraatide  
korrosioonivastastes katetes  
(73) LONZA, INC.  
90 Boroline Road, Allendale, NJ 07401-1613, US  
(72) Chiang, Michael Y.  
14 Madison Avenue, Flemington, NJ 08822-3306,  
US  
Hall, Larry K.  
1792 Chardonnay Drive, Easton PA 10-5436, US  
Kimler, Joseph  
5 Dailey Drive, Yardville NJ 08620-2601, US  
Scheblein, Joseph W.  
45 Adams Court, Flemington NJ 08822-9016, US  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.07.2012

(51) **C25F 5/00 (2006.01)** (10) **E006990**  
**C25F 3/02 (2006.01)**  
**B23H 3/08 (2006.01)**  
**C01B 31/34 (2006.01)**  
**C01B 31/06 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1828442 B1**  
(30) 23.12.2004, US, 638763 P  
24.06.2005, WO, PCTUS2005022852  
(96) 22.12.2005, 05855260.5  
(97) 23.05.2012, EP 1828442  
(54) Juhtivate komposiitide elektrokeemiline lahustamine  
(73) Diamond Innovations, Inc.  
6325 Huntley Road, P.O. Box 568, Worthington,  
OH 43085, US  
(72) O'NEILL, Padraic  
5 Glendown Close, Templeogue, 6W Dublin, IE  
WEI, Bin  
8 Danforth Road, Mechanicville, NY 12118, US  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.07.2012

(51) **D21C 11/12 (2006.01)** (10) **E006991**  
**F23L 9/00 (2006.01)**  
**F23G 7/04 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1828473 B1**  
(30) 14.10.2004, US, 618180 P  
(96) 14.10.2005, 05799501.1  
(97) 18.04.2012, EP 1828473  
(54) Utilisaatorkatla põlemise õhusüsteem, keedu-  
protsessis põlemisele kulutatud lahused  
(73) Andritz Oy  
Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI  
(72) SAVIHARJU, Kari  
Rakentajainrinne 3 A, FI-02330 Espoo, FI  
SIMONEN, Jorma  
2863 Baccurate Court, Marietta, Georgia 30062, US  
PAJU, Raimo c/o Andritz Oy  
Relanderinkatu 2, FI-78200 Varkaus, FI  
SAVOLAINEN, Jukka c/o Andritz Oy  
Relanderinkatu 2, FI-78200 Varkaus, FI  
VIHAVAINEN, Esa c/o Andritz Oy  
Relanderinkatu 2, FI-78200 Varkaus, FI  
(74) Jüri Käosaar  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.07.2012

(51) **E01F 9/04 (2006.01)** (10) **E006992**  
**E01C 23/20 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2032764 B1**  
(96) 15.06.2006, 06742468.9  
(97) 16.05.2012, EP 2032764  
(54) Kõnnitee märgistusemuster ja meetod selle raken-  
damiseks  
(73) LKF Vejmarkering A/S  
Longelsevej 34, 5900 Rudkøbing, DK

(72) GREER, Robert  
3901 Waldenbrock Road, Greensboro, NC 27407,  
US  
MANTEK, Robert  
105 Cherokee Drive, Lexington, NC 27295, US

(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.08.2012

(51) **E04B 1/344 (2006.01)** (10) **E006993**  
(11) **EE-EP 1538271 B1**  
(30) 03.12.2003, DE, 10356454  
14.02.2004, DE, 102004007297  
(96) 02.10.2004, 04023523.6  
(97) 04.07.2012, EP 1538271  
(54) Laiendatav konteiner  
(73) EADS Deutschland GmbH  
Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE  
(72) Bucher, Hubert  
Obersigginger Strasse 8a, 88693 Deggenhauser Tal,  
DE  
Serden, Andreas  
Stettenerstrasse 19, 88709 Meersburg, DE

(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.08.2012

(51) **E04C 2/296 (2006.01)** (10) **E006994**  
**B32B 37/10 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1958767 B1**  
(30) 06.02.2007, FI, 20075085  
(96) 05.02.2008, 08151062.0  
(97) 23.05.2012, EP 1958767  
(54) Meetod mitmekihilise tarielemendi tootmiseks ja  
hoone tarielement  
(73) Paroc Oy Ab  
Läkkisepäntie 23, 00621 Helsinki, FI  
(72) Willberg, Jim  
Vitmossevägen 21, 21600 Parainen, FI

(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 03.08.2012

(51) **E04C 3/07 (2006.01)** (10) **E006995**  
**E04B 2/78 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2024582 B1**  
(30) 30.05.2006, DE, 202006008669 U  
(96) 07.11.2006, 06828932.1  
(97) 16.05.2012, EP 2024582  
(54) Kipsplaadi plekkprofiil  
(73) Richter-System GmbH & Co. KG  
Flughafenstrasse 10, 64347 Griesheim, DE  
(72) KNAUF, Alfons Jean  
Uhlandstrasse 5, 65189 Wiesbaden, DE

(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.08.2012

(51) **E04D 13/03 (2006.01)** (10) **E006996**  
**E04D 3/28 (2006.01)**  
**E04C 2/54 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1852561 B1**  
(30) 27.04.2006, BE, 200600252  
(96) 23.04.2007, 07106686.4  
(97) 06.06.2012, EP 1852561  
(54) Spetsiaalselt katuseakna silindervõlvi jaoks mõeldud  
monteeritav katuseelement  
(73) La Côtière Grand-Large  
Poststrasse 9, 6300 Zug, CH  
(72) Brandenburg, Manuel  
Poststrasse 9, 6300, Zug, CH  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.08.2012

(51) **E04F 19/04 (2006.01)** (10) **E006997**  
**H02G 3/06 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2176472 B1**  
(30) 02.08.2007, PL, 38306707  
07.07.2008, PL, 38559108  
(96) 30.07.2008, 08793966.6  
(97) 16.05.2012, EP 2176472  
(54) Põranda piirliistu kinniti  
(73) Galas, Adam Slawomir  
Ul. Ciolkowskiego 11/5, 15-245 Bialystok, PL  
(72) Galas, Adam Slawomir  
Ul. Ciolkowskiego 11/5, 15-245 Bialystok, PL  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.08.2012

(51) **E05F 1/12 (2006.01)** (10) **E006998**  
**E05F 3/20 (2006.01)**  
**E05D 11/10 (2006.01)**  
**E05D 7/08 (2006.01)**  
**E05F 3/10 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2324178 B1**  
(30) 06.08.2009, IT, VI20090211  
(96) 04.08.2010, 10757475.8  
(97) 09.05.2012, EP 2324178  
(54) Hing külmuurudele, tiibväravatele või sarnastele  
(73) Gosio Dianora  
Via della Fonte 9/C, 25075 Nave (BS), IT  
(72) BACCHELLI, Luciano  
Via della fonte 9/C, 25075 Nave (BS), IT  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.06.2012

- (51) **E21B 43/22 (2006.01)** (10) **E006999**  
**E21B 43/25 (2006.01)**  
**E21B 43/263 (2006.01)**  
**E21B 49/00 (2006.01)**  
**C09K 8/594 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1984599 B1**  
(30) 16.02.2006, US, 774337 P  
25.09.2006, US, 846982 P  
(96) 15.02.2007, 07757067.9  
(97) 21.03.2012, EP 1984599  
(54) Kerogeeni ekstraktsioon maa-alustest kiltkivi-ladestustest  
(73) Chevron U.S.A., Inc.  
6001 Bollinger Canyon Road, 3rd floor, San Ramon, CA 94583, US  
(72) LOONEY, Mark, Dean  
1411 Castlerock, Houston, TX 77090, US  
LESTZ, Robert, Steven  
2910 Bluegrass, Missouri City, TX 77459, US  
HOLLIS, Kirk  
118 Rover Blvd., Los Alamos, NM 87544, US  
TAYLOR, Craig  
107 North Monte Rey, Los Alamos, NM 87544, US  
KINKEAD, Scott  
1896 Camino Manzanita, Los Alamos, NM 87544, US  
WIGAND, Marcus, O.  
587 Kiva Street Apt. 5, Los Alamos, NM 87544, US  
(74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.06.2012

- (51) **F03D 9/00 (2006.01)** (10) **E007000**  
**F03D 11/00 (2006.01)**  
**H02K 9/26 (2006.01)**  
**H02K 7/18 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1794450 B1**  
(30) 24.09.2004, DE, 102004046700  
(96) 23.09.2005, 05796218.5  
(97) 29.08.2012, EP 1794450  
(54) Tuuleenergiaseade generaatori jahutusega  
(73) Wobben, Aloys  
Argestraße 19, 26607 Aurich, DE  
(72) Wobben, Aloys  
Argestraße 19, 26607 Aurich, DE  
(74) Tarmo Rosman  
Rosman ja Partnerid OÜ  
pk 652, 12602 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.08.2012

- (51) **F03D 11/00 (2006.01)** (10) **E007001**  
**F03D 9/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1595076 B1**  
(30) 12.02.2003, DE, 10305689  
(96) 07.11.2003, 03775316.7  
(97) 15.08.2012, EP 1595076

- (54) Voolulattidega tuuleenergiaseade  
(73) Wobben, Aloys  
Argestraße 19, 26607 Aurich, DE  
(72) Wobben, Aloys  
Argestraße 19, 26607 Aurich, DE  
(74) Tarmo Rosman  
Rosman ja Partnerid OÜ  
pk 652, 12602 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.08.2012

- (51) **F04C 2/107 (2006.01)** (10) **E007002**  
(11) **EE-EP 2018478 B1**  
(30) 11.05.2006, DE, 102006021897  
(96) 10.05.2007, 07722396.4  
(97) 04.04.2012, EP 2018478  
(54) Ekstsentrilise tigupumba staatori kate  
(73) Netzsch-Mohnpumpen GmbH  
Gebrüder-Netzsch-Strasse 19, 95100 Selb, DE  
(72) TEKNEYAN, Mikael  
Königsberger Strasse 5, 84478 Waldkraiburg, DE  
WEBER, Helmuth  
Josef-Hadeier-Str. 16, 84359 Simbach am Inn, DE  
KREIDL, Johann  
Gerhard-Hauptmann-Weg 61, 84478 Waldkraiburg, DE  
KAMAL, Hisham  
Inttalstrasse 1, 84478 Waldkraiburg, DE  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.06.2012

- (51) **F04D 25/08 (2006.01)** (10) **E007003**  
**F04D 29/08 (2006.01)**  
**F04F 5/16 (2006.01)**  
**F04F 5/46 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2404063 B1**  
(30) 04.03.2009, GB, 0903695  
(96) 18.02.2010, 10706040.2  
(97) 09.05.2012, EP 2404063  
(54) Ventilaatorisõlm  
(73) Dyson Technology Limited  
Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire, SN16 0RP, GB  
(72) CRAWFORD, Tom  
Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB  
OSBORN, Christopher  
Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB  
SIMMONDS, Kevin  
Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB  
NICOLAS, Frederic  
Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB  
CODLING, Jonathan  
Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB  
(74) Lembit Mitt

AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.07.2012

- 
- (51) **F04D 25/10 (2006.01)** (10) **E007004**  
**F04F 5/16 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2271842 B1**  
(30) 04.03.2009, GB, 0903668  
(96) 18.02.2010, 10706042.8  
(97) 09.05.2012, EP 2271842  
(54) Ventilaatorisõlm  
(73) Dyson Technology Limited  
Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire, SN16 0RP, GB  
(72) DYSON, James  
Dyson Technology Limited, Tetbury Hill  
Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB  
BROUGH, Ian  
Dyson Technology Limited, Tetbury Hill  
Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB  
(74) Lembit Mitt  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 31.07.2012

- 
- (51) **F16L 5/08 (2006.01)** (10) **E007005**  
(11) **EE-EP 1593895 B1**  
(30) 06.05.2004, DE, 102004009849  
(96) 30.04.2005, 05009560.3  
(97) 06.06.2012, EP 1593895  
(54) Tihenduselement  
(73) gabo Systemtechnik GmbH  
Am Schaidweg 7, 94559 Niederwinkling, DE  
(72) Bauer, Peter  
Kleinmenhaupten 5, 94357 Konzell, DE  
Lederer, Roland  
Tassilostrasse 5, 94374 Schwarzach, DE  
Markus, Karl  
Degernbach 62, 94327 Bogen, DE  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 30.08.2012

- 
- (51) **F16L 9/147 (2006.01)** (10) **E007006**  
**B32B 1/08 (2006.01)**  
**B32B 3/24 (2006.01)**  
**B32B 3/30 (2006.01)**  
**B32B 7/08 (2006.01)**  
**B32B 7/12 (2006.01)**  
**B32B 15/08 (2006.01)**  
**B32B 27/08 (2006.01)**  
**B32B 27/16 (2006.01)**  
**B32B 27/32 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1847750 B1**  
(30) 19.04.2006, DE, 102006018466  
(96) 03.04.2007, 07105571.9  
(97) 06.06.2012, EP 1847750  
(54) Deformeeritava kihiga mitmekihiline toru

- (73) VIEGA GmbH & Co. KG  
Ennester Weg 9, 57439 Attendorn, DE  
(72) Hoffmann, Nils  
Breite Straße 3, 57439, Attendorn, DE  
Aragon, Oscar Hernandez  
Rohdauhof 1, 57392, Schmalleberg-Bad Fredeburg,  
DE  
König, Manfred  
Zur Leye 14, 57439, Attendorn, DE  
Koschig, Bernd  
Ritterlöhstraße 68, 57439, Attendorn, DE  
Schmitz, Carsten  
Hohler Weg 13, 57439, Attendorn, DE  
Ahmann, Mike  
Loisenstraße 19, 59514, Welper, DE  
Heuel, Ralf  
Bremger Weg 114, 57439, Attendorn, DE  
Schneider, Andreas  
Zur Hellewiese 5, 57413,  
Finnentrop-Schönholthausen, DE  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

- 
- (51) **F16L 13/00 (2006.01)** (10) **E007007**  
**F16L 13/11 (2006.01)**  
**F16L 23/024 (2006.01)**  
**B23P 11/02 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2258972 B1**  
(30) 06.06.2009, DE, 102009024126  
(96) 06.06.2010, 10005832.0  
(97) 09.05.2012, EP 2258972  
(54) Äärisega komponent ning meetod selle valmis-  
tamiseks  
(73) Thoni, Lothar  
Lauf-Tegg-Strasse 6, 9108 Jakobsbad, CH  
(72) Thoni, Lothar  
Lauf-Tegg-Strasse 6, 9108 Jakobsbad, CH  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 09.07.2012

- 
- (51) **F16L 33/207 (2006.01)** (10) **E007008**  
(11) **EE-EP 2113706 B1**  
(30) 29.04.2008, NL, 1035370  
(96) 29.04.2009, 09005929.6  
(97) 04.07.2012, EP 2113706  
(54) Surutava hülsi parandatud kinnitusega pressistuga  
muhv  
(73) Wavin B.V.  
Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL  
(72) Nyhuis, Thorsten  
Erlenweg 11, 49843 Uelsen, DE  
Prenger, Jan Hendrik  
Lageweg 2, 7793 HG Hoogenweg, NL  
(74) Andres Mutt  
LASVET Patendibüroo OÜ

Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.08.2012

- 
- (51) **F17C 9/02 (2006.01)** (10) **E007009**  
**F25J 3/02 (2006.01)**  
**F17C 9/04 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1700071 B1**  
(30) 18.12.2003, GB, 0329343  
(96) 25.11.2004, 04798684.9  
(97) 13.06.2012, EP 1700071  
(54) Meetod veeldatud maagaasi konditsioneerimiseks  
(73) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED  
Chertsey Road, Sunbury-on-Thames TW16 7BP, GB
- (72) HARWOOD, David Andrew  
3 Kennel Cottages, Shendish, Hemel Hempstead, Herts HP3 0AB, GB  
WINSTANLEY, Michael John  
86 Chestnut Lane, Amersham, Bucks HP6 6EE, GB
- (74) Ljubov Kesselman  
OÜ Kesna  
Tedre 77-52, 10616 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 17.08.2012

- 
- (51) **F24J 2/52 (2006.01)** (10) **E007010**  
(11) **EE-EP 2029946 B1**  
(30) 15.06.2006, DE, 202006009871 U  
07.06.2007, DE, 202007007976 U  
(96) 11.06.2007, 07764365.8  
(97) 16.05.2012, EP 2029946  
(54) Montaažisüsteem eelkõige päikesemoodulitele  
(73) Haticon GmbH  
Ackerstraße 4, 16303 Schwedt, DE
- (72) GENSCHOREK, Gido  
Ackerstr. 4, 16303 Schwedt, DE  
BARTELT-MUSZYNSKI, Sven  
Kaufweg 3, 16303 Schwedt, DE
- (74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.08.2012

- 
- (51) **F28D 7/04 (2006.01)** (10) **E007011**  
**F28D 7/10 (2006.01)**  
**F28F 1/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1723375 B1**  
(30) 18.02.2004, US, 779844  
(96) 18.02.2005, 05706492.5  
(97) 11.04.2012, EP 1723375  
(54) Puhta vee soojendamise meetod  
(73) Renewability Energy, Inc.  
60 Baffin Place, Unit 2, Waterloo, ON N2V 1Z7, CA
- (72) VAN DECKER, Gerald, W., E.  
44 Dunbar Road South, Waterloo, Ontario N2L 2E3, CA  
WATTS, Colin, M.  
211-825 Cahill Drive West, Ottawa,

- Ontario K1V 9N8, CA  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 28.06.2012
- 
- (51) **F28F 9/26 (2006.01)** (10) **E007012**  
**F28F 21/08 (2006.01)**  
**F28F 19/04 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2318798 B1**  
(30) 26.06.2008, IT, MI20081169  
(96) 25.06.2009, 09769651.2  
(97) 25.04.2012, EP 2318798  
(54) Üldine korrosioonivastane kaitse soojendusradiaatori elemendile ja meetod soojendusradiaatori elementide korrosioonivastaseks töötlemiseks
- (73) FONDITAL S.p.A.  
Via Cerreto 40, Vobarno (BS), IT
- (72) FRANZONI, Francesco  
Via Malpaga 69/A, I-25070 Casto, IT
- (74) Marit Meinberg  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.07.2012

- 
- (51) **F42B 5/02 (2006.01)** (10) **E007013**  
**F42B 8/14 (2006.01)**  
**F42B 12/06 (2006.01)**  
**F42B 12/78 (2006.01)**  
**F42B 30/02 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2012083 B1**  
(30) 02.07.2007, CH, 10592007  
(96) 02.07.2008, 08159564.7  
(97) 16.05.2012, EP 2012083  
(54) Kuul käsirelvade laskemoona jaoks  
(73) Saltech AG  
Obere Ey 6, 4657 Dulliken, CH
- (72) Kempf, Christian  
Starrkircherstr. 7, 4600 Olten, CH
- (74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.08.2012

- 
- (51) **G01N 33/53 (2006.01)** (10) **E007014**  
**G01N 33/564 (2006.01)**  
**G01N 33/574 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2073008 B1**  
(30) 27.05.2005, GB, 0510943  
27.05.2005, US, 685422 P  
(96) 26.05.2006, 09004778.8  
(97) 18.04.2012, EP 2073008  
(54) Parendatud immuunanalüüsi meetodid  
(73) ONCIMMUNE LIMITED  
Clinical Sciences Building, City Hospital, Hucknall Road, Nottingham NG5 1PB, GB
- (72) Robertson, John Forsyth Russell  
Prof. Unit of Surgery, City Hospital, Hucknall Road,



Nottingham NG5 1PB, GB  
 Barnes, Tony  
 5007 Village Terrace Drive, Dunwoody,  
 Georgia 30338, US  
 Murray, Andrea  
 Oncimmune Limited, Clinical Sciences Bldg.,  
 City Hospital, Hucknall Road,  
 Nottingham NG5 1PB, GB  
 Chapman, Caroline  
 Tumour Immunology Clinical Sciences Bldg.,  
 Uni. of Nottingham, Hucknall Road,  
 Nottingham NG5 1PB, GB  
 (74) Jüri Käosaar  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.07.2012

(51) **G02B 6/44 (2006.01)** (10) **E007015**  
**G02B 6/38 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2259118 B1**  
 (30) 27.09.2002, US, 256799  
 (96) 23.09.2003, 10010800.0  
 (97) 09.05.2012, EP 2259118  
 (54) Optiline sidestusmoodul  
 (73) Corning Cable Systems LLC  
 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory,  
 NC 28603, US  
 (72) Del Grosso, Steve, C.  
 1 Oak Ridge Drive No 2, Maynard, MA 01754, US  
 Shook, Larry, K. Jr.  
 4148 Duff Drive, Hudson, NC 28638, US  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 23.07.2012

(51) **G07F 7/10 (2006.01)** (10) **E007016**  
 (11) **EE-EP 2187363 B1**  
 (96) 12.11.2008, 08291060.5  
 (97) 11.04.2012, EP 2187363  
 (54) Seade ja meetod isikukoodi (PIN) kätteandmiseks  
 (73) Oberthur Technologies Denmark A/S  
 Tørringvej 15, DK-2610 Rodovre, DK  
 (72) Aage, Peter  
 Hybenvej 11, DK-2830 Virum, DK  
 Timm, Carsten  
 Halls Allé 11, 1.TV, DK-1802 Frederiksberg C, DK  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.07.2012

(51) **G07F 17/32 (2006.01)** (10) **E007017**  
 (11) **EE-EP 2005400 B1**  
 (30) 24.02.2006, US, 776477 P  
 10.11.2006, US, 598260  
 (96) 22.02.2007, 07751619.3  
 (97) 11.04.2012, EP 2005400

(54) Internetipõhine eemalasuvi mänguserver  
 (73) IGT  
 9295 Prototype Drive, Reno, Nevada 89521, US  
 (72) MILTENBERGER, Paul, Douglas  
 9836 Canterbury Rose Lane, Las Vegas,  
 Nevada 89134, US  
 SHETH, Kaushal  
 830 Tolley Court, San Ramon, California 94582, US  
 FISSELL, Ryan, Michael  
 2655 Pine Street 2, San Francisco, California 94115,  
 US  
 TAN, Carmen, Atienza  
 1 Lakeside Drive 321, Oakland, California 94612,  
 US  
 BRYSON, Andy, O.  
 17 Longwood Drive, San Rafael, California 94901,  
 US  
 DEVARAJ, Shanmugapriyan  
 2619 Cheshire Oaks Drive, Houston, Texas 77054,  
 US  
 CHENG, Theodore, Yuchiang  
 1025 17th Street 10, San Francisco,  
 California 94107, US  
 (74) Jüri Käosaar  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.06.2012

(51) **G10L 17/00 (2006.01)** (10) **E007018**  
 (11) **EE-EP 1564722 B1**  
 (30) 12.02.2004, US, 777322  
 (96) 28.12.2004, 04030909.8  
 (97) 08.08.2012, EP 1564722  
 (54) Telefonikõnede automaatne identifitseerimine  
 kõnekarakteristikute alusel  
 (73) MICROSOFT CORPORATION  
 One Microsoft Way, Redmond,  
 Washington 98052-6399, US  
 (72) Pascovici, Andrei  
 Microsoft Corporation, One Microsoft Way,  
 Redmond Washington 98052, US  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 29.08.2012

(51) **G10L 17/00 (2006.01)** (10) **E007019**  
**G10L 11/02 (2006.01)**  
**G06K 9/46 (2006.01)**  
**H04N 7/15 (2006.01)**  
**G06K 9/62 (2006.01)**  
**H04N 7/14 (2006.01)**  
**G10L 21/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2035799 B1**  
 (30) 22.06.2006, US, 425967  
 (96) 13.02.2007, 07835698.7  
 (97) 25.07.2012, EP 2035799  
 (54) Inimeste identifitseerimine mitmetüübilise sisendi  
 kasutamisega

- (73) Microsoft Corporation  
One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399,  
US
- (72) ZHANG, Cha  
One Microsoft Way, Redmond,  
Washington 98052-6399, US  
VIOLA, Paul A.  
One Microsoft Way, Redmond,  
Washington 98052-6399, US  
YIN, Pei  
One Microsoft Way, Redmond,  
Washington 98052-6399, US  
CUTLER, Ross G.  
One Microsoft Way, Redmond,  
Washington 98052-6399, US  
SUN, Xinding  
One Microsoft Way, Redmond,  
Washington 98052-6399, US  
RUI, Yong  
One Microsoft Way, Redmond,  
Washington 98052-6399, US
- (74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.08.2012

- (51) **G10L 19/00 (2006.01)** (10) **E007020**  
**G10L 19/12 (2006.01)**  
**H04K 1/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2062254 B1**
- (30) 15.09.2006, DE, 102006044181  
16.02.2007, DE, 102007007627
- (96) 29.08.2007, 07801969.2
- (97) 13.06.2012, EP 2062254
- (54) Steganograafia digitaalsetes signaalikoodrites
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)  
164 83 Stockholm, SE
- (72) GEISER, Bernd  
Republikplatz 15, 52072 Aachen, DE  
VARY, Peter  
Morinerweg 1, 52074 Aachen, DE
- (74) Andres Mutt  
LASVET Patendibüroo OÜ  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 01.08.2012

- (51) **H01B 3/14 (2006.01)** (10) **E007021**
- (11) **EE-EP 2228804 B1**
- (30) 10.03.2009, FR, 0951490
- (96) 02.03.2010, 10155229.7
- (97) 16.05.2012, EP 2228804
- (54) Meetod klaasist või portselanist kõrgepingeisolaatori valmistamiseks nimetatud isolaatori metallosade hermeetilise kinnitamisega kinnitusmördi abil
- (73) Sediver Société Européenne d'Isolateurs en Verre et Composite  
79, avenue Francois Arago, 92017 Nanterre, FR
- (72) Prat, Sandrine  
12 rue des Chapelles, 03270 Mariol, FR

- (74) Urmas Kauler  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.08.2012

- (51) **H02G 3/04 (2006.01)** (10) **E007022**  
**H02G 3/18 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1798828 B1**
- (30) 15.12.2005, DE, 202005019587 U
- (96) 05.12.2006, 06025062.8
- (97) 25.04.2012, EP 1798828
- (54) Vabalt seisev sammas töökohtade varustamiseks
- (73) Tehalit GmbH  
Seebergstrasse 37, 67716 Heltersberg, DE
- (72) Arnold, Hans- Joachim  
Turnstrasse 25, 67706 Krickenbach, DE
- (74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.07.2012

- (51) **H02G 3/04 (2006.01)** (10) **E007023**  
**H02G 3/06 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1675231 B1**
- (30) 24.12.2004, DE, 202004019942 U
- (96) 16.11.2005, 05110827.2
- (97) 02.05.2012, EP 1675231
- (54) Kaablikandur
- (73) OBO Bettermann GmbH & Co. KG  
Hüüngser Ring 52, 58710 Menden, DE
- (72) Jordan, Ernst-Günther  
Oberm Rohlande 98, 58710 Menden, DE  
Gutt, Wolfgang  
Dahlbreite 7, 58708 Menden, DE  
Schauerte, Arno  
Hohlweg 9, 58710 Menden, DE  
Wesch, Reiner  
Pater-Delp-Straße 25, 58730 Fröndenber, DE
- (74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.07.2012

- (51) **H02K 15/02 (2006.01)** (10) **E007024**  
**H02K 1/12 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 1833145 B1**
- (30) 10.03.2006, EP, 06075582
- (96) 07.03.2007, 07004626.3
- (97) 16.05.2012, EP 1833145
- (54) Meetod, seade ja rakis lamellipakettide valmistamiseks ning lamellipakett
- (73) Kienle + Spiess GmbH  
Bahnhofstrasse 23, 74343 Sachsenheim, DE
- (72) Blocher, Daniel  
Roßwagen Strasse 9, 71665 Vaihingen, DE  
Bauer, Steffen  
Kelterweg 2, 74374 Zaberfeld, DE
- (74) Raivo Koitel

Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.08.2012

- 
- (51) **H04B 7/15 (2006.01)** (10) **E007025**  
**H04B 1/10 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1522155 B1**  
(30) 20.06.2002, US, 175146  
(96) 22.06.2003, 03732987.7  
(97) 04.07.2012, EP 1522155  
(54) Digitaalkanalkordisti  
(73) Axell Wireless Ltd.  
Aerial House, Asheridge Road, Chesham, Bucks,  
GB  
(72) HASARCHI, Abraham  
Galit 42 Street, 81502 Yavne, IL  
BABER, Alex  
Tirza 30 Street, 52364 Ramat Gan, IL  
(74) Riho Pikkor  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.08.2012
- 

- (51) **H04L 1/16 (2006.01)** (10) **E007026**  
(11) **EE-EP 1440525 B1**  
(30) 19.10.2001, GB, 0125175  
05.11.2001, GB, 0126421  
(96) 15.10.2002, 02775087.6  
(97) 09.05.2012, EP 1440525  
(54) Mobiilsidesüsteem  
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL  
(72) MOULSLEY, Timothy, J.  
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
BAKER, Matthew, P., J.  
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
HUNT, Bernard  
Prof. Holstlaan 6, NL-5656 AA Eindhoven, NL  
(74) Lembit Mitt  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.08.2012
- 

- (51) **H04W 28/16 (2009.01)** (10) **E007027**  
**H04W 4/00 (2009.01)**  
(11) **EE-EP 1834499 B1**  
(30) 30.12.2004, SE, 0403221  
(96) 21.12.2005, 05822023.7  
(97) 25.04.2012, EP 1834499  
(54) Meetod ja süsteem teenuse juurdepääsu kontrolli-  
miseks jagatud võrgus  
(73) TeliaSonera AB  
S-106 63 Stockholm, SE  
(72) LJUNG, Rickard  
Tingsgatan 12, S-256 56 Helsingborg, SE  
DAHL N, Anders  
Karpigatan 14, S-133 41 Saltsjöbaden, SE  
(74) Jüri Käosaar

Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 17.07.2012

- 
- (51) **H05B 6/68 (2006.01)** (10) **E007028**  
(11) **EE-EP 2163131 B1**  
(30) 08.06.2007, GB, 0711094  
(96) 30.05.2008, 08750774.5  
(97) 21.03.2012, EP 2163131  
(54) Toiteplokk raadiosageduse soojendusseadmele  
(73) E2V Technologies (UK) Limited  
106 Waterhouse Lane, Chelmsford Essex CM1 2QU,  
GB  
(72) RICHARDSON, Robert  
42 King Edward Road, South Woodham Ferrers,  
Chelmsford Essex CM3 5PQ, GB  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 02.05.2012
-

**LD4A. MUUDATUSED EUROOPA PATENTIDES**

Teade avaldatakse "Euroopa patentide väljaandmise konventsiooni kohaldamise seaduse" § 13 lõike 3 alusel.

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Euroopa patendikirjelduse tõlke ja publikatsiooni number	Rahvusvahelise patendi-klassifikatsiooni indeksid	Muudatuse lühiseloostus
2012, 2	E006281	EE-EP 2017176 B9	B65B 25/04 B65B 55/02 A23L 3/10	Muudetud patendikirjelduse tõlget
2012, 3	E006531	EE-EP 2276756 B9	C07D 401/12 C07D 403/12 C07D 417/12 C07D 471/04 C07D 487/04 A61P 13/00 A61K 31/4178 A61K 31/506	Muudetud patendikirjelduse tõlget
2012, 3	E006542	EE-EP 2079732 B9	C07D 405/04 A61K 31/501	Muudetud patendikirjelduse tõlget
2012, 4	E006780	EE-EP 1934345 B9	C12N 15/09 C12N 15/00	Muudetud patendikirjelduse tõlget

**TZ4A. REGISTREERINGU ANDMETE PARANDUSED JA MUUDATUSED**

Eesti Patendi-lehe number	Regist-reeringu number	Rahvusvahelise patendiklassi-fikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2007, 2	E000868	A61K 31/397 A61K 45/06 A61P 17/00	SCHERING CORPORATION 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp.  126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A  TE4A
2007, 4	E001222	C07D 221/00	SCHERING CORPORATION 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp.  126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A  TE4A
2008, 2	E001795	B65B 31/00	SCHERING CORPORATION 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp.  126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A  TE4A
2008, 2	E001825	C07D 405/06 A61K 31/44 A61P 7/02 A61P 9/00 A61P 9/04 A61P 9/06 A61P 9/10 A61P 9/12 A61P 35/00 A61P 43/00	SCHERING CORPORATION 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp.  126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A  TE4A
2008, 5	E002224	A61K 9/08 A61K 47/18 A61P 35/00	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2009, 1	E002631	A61K 31/397 A61K 45/06 C07D 205/08 A61P 9/00	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2009, 5	E003397	A61K 9/12	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2009, 5	E003502	C07D 487/14 A61K 31/519 A61P 25/16	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2009, 6	E003682	C07K 16/24 C12N 5/10 C12N 15/12 C12N 15/63 A61K 39/395	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US Abgenix, Inc. 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  Abgenix, Inc. 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US	TC4A TE4A

Eesti Patendi- lehe number	Regist- reeringu number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2010, 1	E003770	A61K 31/70 A61K 47/10 A61K 47/12 A61K 47/26	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2010, 1	E003778	A61K 39/395 A61P 27/00	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Ser National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  The Government of the United States of America as represented by The Secretary of the Department of Health and Human Ser National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, Suite 325, 6011 Executive Boulevard, Rockville, MD 20852-3804, US	TC4A TE4A
2010, 1	E003779	A61K 39/395 A61P 37/08 A61P 11/06 G01N 33/53 C07K 16/28	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2010, 1	E003854	C07K 14/54 A61K 39/395 C07K 14/715 C07K 16/24 C12N 15/11	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2010, 1	E003857	C07K 16/24 G01N 33/68 C07K 16/46	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2010, 4	E004281	A61K 9/12 A61P 11/00 A61K 31/58	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2010, 4	E004371	C07D 307/92 C07C 235/28 C07D 405/06 C07C 205/55 C07D 413/06 C07D 417/06 C07C 205/44 C07C 309/08 C07D 235/12 C07D 263/56 C07D 277/64	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A

Eesti Patendi- lehe number	Regist- reeringu number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2010, 5	E004530	C07D 209/52 C07D 209/56 C07D 491/04 C07K 5/08 C07K 5/02 A61K 31/403 A61K 31/407 A61P 31/12	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2010, 5	E004558	C07D 487/04 A61K 31/519	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US Pharmacoepia, LLC 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  Pharmacoepia, LLC 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US	TC4A TE4A
2011, 3	E005306	C07D 405/06 A61K 31/44 A61P 7/02 A61P 9/00 A61P 9/04 A61P 9/06 A61P 9/10 A61P 9/12 A61P 35/00 A61P 43/00	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2011, 3	E005315	C07D 487/04 A61K 31/495 A61P 35/00	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US Pharmacoepia, LLC 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US  Pharmacoepia, LLC 10275 Science Center Drive, San Diego, CA 92121, US	TC4A TE4A
2011, 5	E005599	A61K 9/12 A61K 31/58 A61K 31/167 A61P 11/06	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2011, 5	E005717	C07D 487/14 A61K 31/519 A61P 25/14 A61P 25/16	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2012, 1	E006051	A61K 45/06 A61P 31/20	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A

Eesti Patendi- lehe number	Regist- reeringu number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeksid	Avaldatud andmed	Parandatud ja muudetud andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2012, 1	E006109	C07D 231/56 C07D 403/12 C07D 409/12 C07D 413/12 C07D 417/12 A61K 31/506 A61K 31/427 A61K 31/428 A61K 31/496 A61P 35/00 C07D 417/14 C07D 403/14	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2012, 1	E006143	C07D 471/04 A61K 31/435 C07C 49/517 A61P 35/00	PLEXXIKON, INC. 91 Bolivar Drive, Suite A, Berkeley, CA 94710, US	PLEXXIKON INC. 91 Bolivar Drive, Suite A, Berkeley, CA 94710, US	TC4A
2012, 2	E006287	C07C 205/55 C07C 205/44 C07C 309/08	Schering Corporation 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US	Merck Sharp & Dohme Corp. 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US	TC4A TE4A
2012, 4	E006800	F25B 11/02 F25B 1/053 F25B 1/10	Angelantoni Industrie SpA Località Cimacolle 464, 06056 Massa Martana (PG), IT	Angelantoni Cleantech Srl Località Cimacolle 464, 06056 Massa Martana (PG), IT	TB4A



## PZ4A. EUROOPA PATENTIDE ÕIGUSLIKU STAATUSE MUUDATUSED

Eesti Patendi- lehe number	Regist- reeringu number	Rahvusvahelise patendiklassi- fikatsiooni indeksid	Viimasena enne muudatust patendiregistrisse kantud patendiomaniku andmed	Uue patendiomaniku andmed	Kood (WIPO ST. 17)
2007, 4	E001263	E01B 23/06 E01B 3/20 E01B 3/24 E01B 7/22	Scott-Track IP Limited 68-82 Boden Street, Glasgow, G40 3PX, GB	Non Intrusive Crossover System Limited 125 Boden Street, Glasgow G40 3QF, GB	PC4A
2011, 1	E004955	E04G 21/14 D07B 1/16	Krummel, Gerhard Clara-Rudolph-Strasse 3, 34497 Korbach, DE	Peikko Group Oy Voimakatu 3, FI-15101 Lahti, FI	PC4A
2012, 2	E006266	A61M 1/00 A61M 25/00	Jaymore Enterprises Limited HE 158410, J Kennedy Str. Iris Tower - Office 740B, Limassol, CY	IRRAS AB c/o Serendipity Innovations AB, Stureplan 15, 2tr, 111 45 Stockholm, SE	PC4A

**MZ4A. EUROOPA PATENTIDE KEHTIVUSE LÕPPEMINE EESTIS**

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2005, 5	E000118	B26B 5/00	31.01.2012	MM4A
2006, 5	E000481	A23L 1/218 C12N 1/20 A23B 7/10 C12R 1/225	31.01.2012	MM4A
2006, 5	E000487	A61K 9/16 A61K 9/20 A61K 31/535	31.01.2012	MM4A
2006, 5	E000520	B65G 21/20 B65G 15/62 B65G 21/08	28.02.2012	MM4A
2006, 5	E000521	B65G 39/14	28.02.2012	MM4A
2006, 5	E000576	G01N 33/52 G01N 33/487 B01L 3/00 C12Q 1/54	28.02.2012	MM4A
2006, 6	E000598	A23L 1/0522 A23L 1/39	31.01.2012	MM4A
2006, 6	E000644	B42D 15/00	31.01.2012	MM4A
2007, 1	E000732	A61K 9/70 A61K 31/4468	28.02.2012	MM4A
2007, 1	E000755	A61K 47/26 A61K 47/44 A61K 47/34 A61K 47/32 A61K 31/55	28.02.2012	MM4A
2007, 1	E000799	C07D 403/06 C07D 413/14 C07D 495/04 A61K 31/4178 A61P 13/00	31.01.2012	MM4A
2007, 2	E000908	B66B 13/24 E05B 17/14	28.02.2012	MM4A
2007, 3	E001012	A61K 31/205 A61K 31/17 A61P 3/10	31.01.2012	MM4A
2007, 3	E001101	C12N 5/06	28.02.2012	MM4A
2007, 4	E001257	C12Q 1/68 C12Q 1/70	31.01.2012	MM4A
2007, 5	E001299	A47K 5/12	28.02.2012	MM4A
2007, 5	E001410	E04F 13/08 E04F 15/02 E04F 15/04	28.02.2012	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2007, 5	E001421	G11B 33/04	28.02.2012	MM4A
2007, 6	E001514	C07D 333/38 C07D 409/12 A61K 31/4436 A61P 29/00	31.01.2012	MM4A
2008, 1	E001676	C07D 401/10 C07D 403/10 C07D 401/14 A61K 31/5513 A61P 25/00 A61P 25/28	31.01.2012	MM4A
2008, 1	E001677	C07D 401/14 C07D 401/04 C07D 413/14 C07D 403/14 C07D 405/14 C07D 417/14 A61K 31/513 A61P 3/10	31.01.2012	MM4A
2008, 1	E001703	E21B 4/18 E21B 7/20 E21B 17/20	28.02.2012	MM4A
2008, 1	E001716	G08B 25/10	28.02.2012	MM4A
2008, 2	E001783	B24B 1/00	24.07.2012	MF4A
2008, 2	E001802	C04B 35/10 C04B 35/14	31.01.2012	MM4A
2008, 2	E001819	C07D 295/185 A61K 31/496 C07D 261/08 C07D 209/16 A61K 31/495 C07D 231/12 C07D 239/26 A61K 31/506 C07D 277/28 A61P 29/00 A61P 25/00 A61P 35/00 A61P 37/00 A61P 31/00 A61P 33/00	28.02.2012	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2008, 3	E001925	A61K 31/4245 C07D 413/04 C07D 413/14 A61P 29/00 C07D 403/04 A61K 31/454 A61K 31/4196 C07D 417/04 C07D 498/06 A61K 31/5383 C07D 417/14 A61K 31/427 A61K 31/422 C07D 513/04 A61K 31/425	28.02.2012	MM4A
2008, 3	E001994	C07D 401/14 A61K 31/505 A61K 31/44	31.01.2012	MM4A
2008, 3	E002008	C07H 19/16	31.01.2012	MM4A
2008, 5	E002274	A61M 1/00 F04B 43/12	28.02.2012	MM4A
2008, 6	E002418	A61K 31/282 A61P 35/00 A61K 33/24	28.02.2012	MM4A
2008, 6	E002423	A61K 31/4155 C07D 231/06 A61P 25/00	31.01.2012	MM4A
2009, 1	E002597	A22C 13/02	08.05.2012	MF4A
2009, 1	E002677	B24B 7/06 B24B 19/24 B24B 27/00 B24B 41/047 B24D 13/14	28.02.2012	MM4A
2009, 1	E002728	C07D 401/12 A61K 31/4439 A61P 1/04	28.02.2012	MM4A
2009, 1	E002733	C07D 455/06 A61K 31/473 A61P 25/14	28.02.2012	MM4A
2009, 1	E002785	E05B 65/12 B60R 25/00 E05B 17/04 E05B 63/14 E05B 53/00	28.02.2012	MM4A
2009, 2	E002867	A61K 31/5575 A61K 31/472 A61K 31/417 A61K 31/46 A61P 15/10	31.01.2012	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2009, 2	E002914	C07D 233/28	28.02.2012	MM4A
2009, 2	E002929	C07D 401/14 C07D 401/12 C07D 401/04 C07D 417/14 C07D 211/62 C07D 211/14 C07D 413/12 C07D 413/04 C07D 401/10 A61K 31/435 A61P 3/00	28.02.2012	MM4A
2009, 2	E002936	C07D 473/00 A61K 31/52 A61P 11/08	31.01.2012	MM4A
2009, 2	E002946	C07F 9/58 A61K 31/663 A61P 19/00	28.02.2012	MM4A
2009, 3	E003015	A01N 43/64 A01N 43/66 A61K 31/50 A61K 31/53 A61K 31/501 A61K 31/4965 C07D 241/00 C07D 251/00 C07D 253/00 C07D 401/00 C07D 403/00 C07D 241/26 C07D 405/12 C07D 405/14 A61P 11/08	28.02.2012	MM4A
2009, 3	E003068	A61K 38/24 A61P 15/08	12.06.2012	MF4A
2009, 3	E003111	C07D 207/34 A61K 31/40 A61P 35/00	28.02.2012	MM4A
2009, 4	E003212	A41B 11/00	31.01.2012	MM4A
2009, 4	E003226	A61K 9/16 A61K 47/34 A61K 31/205 A61K 9/70	28.02.2012	MM4A
2009, 4	E003241	A61K 31/4468 A61K 31/445 C07D 207/09 C07D 207/04 C07D 211/58	28.02.2012	MM4A
2009, 4	E003286	B41F 5/24 B41F 33/00 B41M 5/00	28.02.2012	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2009, 5	E003527	D05C 17/02	08.05.2012	MF4A
2009, 6	E003576	A61K 31/4365	26.06.2012	MF4A
2009, 6	E003634	C07D 213/65 C07D 401/10 A61K 31/4418 A61P 25/00	31.01.2012	MM4A
2010, 1	E003740	A61B 5/00 A61B 5/103	31.01.2012	MM4A
2010, 1	E003741	A61F 2/16	28.02.2012	MM4A
2010, 1	E003832	C07D 401/12 C07D 401/14 C07D 413/14 A61K 31/506 A61K 31/4545 A61P 3/00	31.01.2012	MM4A
2010, 1	E003840	C07D 471/04 C07D 487/04 A61K 31/498 A61P 35/00	28.02.2012	MM4A
2010, 2	E003963	A61L 27/00 A61P 35/00 A61K 47/36	31.01.2012	MM4A
2010, 2	E003995	C07C 271/10 C07D 215/04 C07D 237/08 C07D 233/54 C07D 235/14 C07D 263/32 C07D 471/04	28.02.2012	MM4A
2010, 2	E004012	C07D 265/30	28.02.2012	MM4A
2010, 2	E004106	H04W 12/04	31.01.2012	MM4A
2010, 3	E004239	C12Q 1/68	31.01.2012	MM4A
2010, 3	E004246	F01C 1/107 F04C 2/08	28.02.2012	MM4A
2010, 4	E004294	A61K 31/365 A61K 31/4184 A61P 33/10 A61K 47/36 A61K 47/02	28.02.2012	MM4A
2010, 4	E004327	A63B 63/00	31.01.2012	MM4A
2010, 4	E004353	C07C 271/10 C07C 269/06 C07C 269/00 C07D 263/44 A61K 31/27 A61K 31/33	31.01.2012	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2010, 4	E004355	C07D 207/34 A61K 31/40 A61P 3/06 A61P 19/10 A61P 25/28	11.07.2012	MF4A
2010, 4	E004403	C07K 19/00	28.02.2012	MM4A
2010, 4	E004413	C12Q 1/48 G01N 33/68 G01N 33/574	28.02.2012	MM4A
2010, 5	E004456	A61B 5/026	28.02.2012	MM4A
2010, 5	E004463	A61K 8/97 A61K 36/88	28.02.2012	MM4A
2010, 5	E004554	C07D 471/04 C07D 403/12 C07D 401/12 C07D 473/32 A61K 31/41 A61K 31/435 A61K 31/495 A61P 35/00	28.02.2012	MM4A
2010, 5	E004571	C07K 5/062 C07K 5/065 A61K 38/55	31.01.2012	MM4A
2010, 6	E004773	H01J 7/20 C22C 7/00	31.01.2012	MM4A
2011, 1	E004830	A61K 31/737 A61P 19/02	28.02.2012	MM4A
2011, 1	E004893	C07D 413/12 C07D 413/14 C07D 487/04 A61K 31/519 A61P 25/28 C07D 413/06	28.02.2012	MM4A
2011, 2	E005047	B09B 3/00 C04B 28/02 C04B 18/08	31.01.2012	MM4A
2011, 2	E005093	C07D 231/14 A01N 43/56	28.02.2012	MM4A
2011, 2	E005133	C10L 1/14 C10L 1/24 C10M 161/00	28.02.2012	MM4A
2011, 2	E005170	H01H 13/02	28.02.2012	MM4A
2011, 3	E005273	B65D 71/00 B65D 85/16 B65B 25/14 B65B 63/02	31.01.2012	MM4A

Eesti Patendilehe number	Registreeringu number	Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeksid	Patendi kehtivuse lõppemise kuupäev	Kood (WIPO ST. 17)
2011, 3	E005362	F01K 25/08 F01K 27/00	28.02.2012	MM4A
2011, 4	E005401	A61B 1/07 A61F 9/007 A61B 9/00 G02B 6/00	29.02.2012	MM4A
2011, 5	E005646	A63B 21/072 A63B 21/075 A63B 21/22	29.02.2012	MM4A
2011, 5	E005703	C07D 471/04 C07D 401/04 C07D 211/52 C07D 211/36 C07D 417/04 C07D 413/04 C07D 401/06 A61K 31/4523	29.02.2012	MM4A
2011, 6	E005900	C07D 277/36 C07D 277/56 C07D 417/04 C07D 417/12 A61K 31/426 A61K 31/427 A61P 25/28	31.01.2012	MM4A



### III OSA

## MEDITSIINITOODETE JA TAIMEKAITSETOODETE TÄIENDAV KAITSE

### AA1Y. TÄIENDAVA KAITSE TAOTLUSED

(21) **C20120014**  
 (22) 27.06.2012  
 (71) Genzyme Global S.à.r.l.  
 9, Parc d'Activité Syrdall, 5365 Münsbach, LU  
 (68) E006418  
 (54) Meetod progenitoor/tüvirakkude mobiliseerimiseks  
 (92) C(2009)6238, 31.07.2009  
 (95) Mozobil - plerixafor  
 (74) Juhan Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ,  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE

(21) **C20120015**  
 (22) 04.07.2012  
 (71) Genmab A/S  
 Bredgade 34, P.O. Box 9068, 1260 Copenhagen K,  
 DK  
 (68) E006773  
 (54) CD20-vastased inimese monoklonaalsed antikehad  
 (92) C(2010)2578, 19.04.2010  
 (95) Arzerra - Ofatumumab  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ,  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE

(21) **C20120016**  
 (22) 26.07.2012  
 (71) PLEXXIKON INC.  
 91 Bolivar Drive, Suite A, Berkeley, CA 94710, US  
 (68) E006143  
 (54) Pürrolo[2,3-b]püridiini derivaadid kui proteiin-  
 kinaasi inhibiitorid  
 (92) C(2012)1180 final, 17.02.2012  
 (95) Zelboraf - vemurafeniib  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ,  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE

(21) **C20120017**  
 (22) 14.08.2012  
 (71) AstraZeneca AB  
 S-151 85 Södertälje, SE  
 (68) 05330  
 (54) Kinasoliini derivaadid kui VEGF-i inhibiitorid  
 (92) C(2012)1174 final, 17.02.2012  
 (95) Caprelsa - vandetanibum  
 (74) Tõnu Nelsas

AAA Patendibüroo OÜ,  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE

(21) **C20120018**  
 (22) 31.08.2012  
 (71) APBI Holdings, LLC  
 3151 South 17th Street, Wilmington, NC 28412, US  
 (68) 05315  
 (54) Dapoksetiini või selle farmatseutiliselt vastuvõetava  
 soola kasutamine ravimi valmistamiseks, mis on ette  
 nähtud imetajal esineva seksuaalse funktsioonihäire  
 ravimiseks või mõjutamiseks  
 (92) 778312, 01.03.2012  
 (95) PRILIGY  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ,  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE

(21) **C20120019**  
 (22) 06.09.2012  
 (71) Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
 (68) E003677  
 (54) Tsüklilisi somatostatiini analooge sisaldav ravim-  
 koostis  
 (92) C(2012) 2910 final, 24.04.2012  
 (95) Signifor-pasireotiid  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo Käosaar & Co OÜ,  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE

## FG1Y. TÄIENDAVAL KAITSE ANDMINE

(11) **00054**  
(94) 05.08.2026  
(21) C20120008  
(22) 02.05.2012  
(71) Bayer Animal Health GmbH  
51368 Leverkusen, DE  
(68) E006218  
(54) Toimeainet sisaldavad tahked vormitooted välis-  
pidiseks kasutamiseks loomadel parasiitide vastu  
(92) 1676, 24.10.2011; 1677, 24.10.2011  
1678, 24.10.2011; 1679, 24.10.2011  
(95) Foresto  
(74) Jaak Ostrat  
LASVET Patendibüroo OÜ,  
Suurtüki 4a, 10133 Tallinn, EE

---

(11) **00055**  
(94) 22.11.2026  
(21) C20120009  
(22) 10.05.2012  
(71) Novartis Pharma AG  
Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH  
(68) E006053  
(54) Ravimkoostis, mis sisaldab reniini inhibiitorit,  
kaltsiumikanali blokaatorit ja diureetikumi  
(92) C(2011)8695 final, 22.11.2011  
(95) Rasitrio - aliskireen/amlodipiin/hüdroklorotiasiid  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo Käosaar & Co OÜ,  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE

---

(11) **00056**  
(94) 14.03.2026  
(21) C20120011  
(22) 18.05.2012  
(71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD.  
1-27, Kandanshiki-cho, Chiyoda-ku,  
Tokyo 101-0054, JP  
(68) E006427  
(54) Seedetraktitoksilisuse vähendamise meetod tegafuuri  
manustamise teel  
(92) C(2011)1789, 14.03.2011  
(95) Teysono - Tegafuur/gimeratsiil/oteratsiil  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ,  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE

---

(11) **00057**  
(94) 28.11.2026  
(21) C20120010  
(22) 11.05.2012  
(71) Janssen Pharmaceutica N.V.  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(68) E005909  
(54) HI-viirust pärssivad pürimidiini derivaadid  
(92) C(2011)8955 final, 28.11.2011  
(95) EDURANT - rilpiviriin  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ,  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE

---

(11) **00058**  
(94) 28.11.2026  
(21) C20120012  
(22) 24.05.2012  
(71) Janssen Pharmaceutica N.V.  
Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE  
(68) E005909  
(54) HI-viirust pärssivad pürimidiini derivaadid  
(92) C(2011)8956 final, 28.11.2011  
(95) EVIPLERA - emtritsitabiin/rilpiviriin (hüdro-  
kloriidina)/tenofoviir (fumaraadina)  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ,  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE

---

**FC1Y. TAGASILÜKATUD TÄIENDAVA KAITSE TAOTLUSED**

- (21) **C20120003**  
(22) 25.01.2012  
(71) UCB Pharma GmbH  
Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE  
(68) E005813  
(54) Fesoterodiini sisaldavad stabiliseeritud farmatseuti-  
lised kompositsioonid  
(92) C(2007) 1855, 20.04.2007  
(95) TOVIAZ - fesoterodine  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ,  
Tartu mnt 65, 10115 Tallinn, EE
-

## V OSA LOENDID

### BA1A. AVALDATUD PATENDITAOTLUSTE SÜSTEMAATILINE LOEND

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks	Patenditaotluse number
--	------------------------

A01G 7/00	P201100008	B41J 3/407	P201100009	F02B 47/04	P201100021
A61B 5/0402	P201100016	B81C 99/00	P201100015	G01B 11/24	P201100004
A61K 31/505	P201200015	C05D 3/02	P201100018	H02M 7/48	P201100013
B27B 1/00	P201100005	C12N 1/20	P201100012	H03K 17/04	P201100020
B27B 31/06	P201100006	C21C 5/52	P201100014		

### FG4A. VÄLJAANTUD PATENTIDE SÜSTEMAATILINE LOEND

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks	Patendi number
--	----------------

A43B 9/18	05579	C07D 239/42	05586	E01B 11/12	05593
A61K 31/4015	05580	C08J 9/00	05587	G06T 3/40	05594
A61K 31/496	05581	C10G 1/06	05588	G06T 9/00	05595
A61K 51/08	05582	C11C 1/00	05589	H03M 7/36	05596
C01B 31/02	05583	C12N 15/12	05590	H04W 84/02	05597
C07C 35/42	05584	C12N 15/57	05591		
C07D 231/56	05585	C22B 7/04	05592		

### FG4A. VÄLJAANTUD PATENTIDE PATENDITAOTLUSTE NUMBRILINE LOEND

Patenditaotluse number	Patendi number
------------------------	----------------

P200000256	05580	P200300053	05596	P200900016	05589
P200100008	05590	P200300349	05587	P200900047	05586
P200100461	05582	P200300486	05597	P200900078	05588
P200100530	05591	P200300523	05581	P201000045	05593
P200100567	05584	P200400046	05594	P201000073	05583
P200100717	05585	P200700054	05579		
P200200643	05595	P200800056	05592		

### FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE SÜSTEMAATILINE LOEND

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks	Registreeringu number	Patendikirjelduse tõlke number
--	-----------------------	--------------------------------

A01N 31/02	E006822	EE-EP 1601250 B1	A01N 47/38	E006828	EE-EP 2272362 B1
A01N 37/18	E006823	EE-EP 1441589 B1	A01N 47/38	E006829	EE-EP 2272351 B1
A01N 43/12	E006824	EE-EP 1981339 B1	A01N 53/00	E006830	EE-EP 2178377 B1
A01N 43/56	E006825	EE-EP 2332411 B1	A23B 7/157	E006831	EE-EP 1885191 B1
A01N 43/56	E006826	EE-EP 2229814 B1	A23G 9/26	E006832	EE-EP 1806973 B1
A01N 47/38	E006827	EE-EP 2272356 B1	A23K 1/165	E006833	EE-EP 1871482 B1

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks	Registreeringu number	Patendikirjelduse tõlke number
--	-----------------------	--------------------------------

A23L 1/00	E006834	EE-EP 2374361 B1	A61K 39/395	E006891	EE-EP 1572946 B1
A23L 1/303	E006835	EE-EP 1909600 B1	A61K 39/395	E006892	EE-EP 1528933 B1
A23L 2/44	E006836	EE-EP 2330930 B1	A61K 45/06	E006893	EE-EP 2098248 B1
A24D 3/04	E006837	EE-EP 1958523 B1	A61K 47/22	E006894	EE-EP 1464341 B1
A61F 9/00	E006838	EE-EP 2114531 B1	A61K 47/48	E006895	EE-EP 2285416 B1
A61J 1/20	E006839	EE-EP 2252250 B1	A61K 47/48	E006896	EE-EP 1638609 B1
A61K 8/37	E006840	EE-EP 1438013 B1	A61M 5/20	E006897	EE-EP 1758629 B1
A61K 8/60	E006841	EE-EP 2121142 B1	A63B 69/00	E006898	EE-EP 2070567 B1
A61K 9/00	E006842	EE-EP 1755555 B1	B01D 53/14	E006899	EE-EP 2197566 B1
A61K 9/00	E006843	EE-EP 2320870 B1	B01D 61/36	E006900	EE-EP 2094376 B1
A61K 9/08	E006844	EE-EP 2219607 B1	B01J 20/24	E006901	EE-EP 1684898 B1
A61K 9/10	E006845	EE-EP 2018153 B1	B08B 1/00	E006902	EE-EP 1500815 B1
A61K 9/16	E006846	EE-EP 1830816 B1	B09B 3/00	E006903	EE-EP 2027945 B1
A61K 9/20	E006847	EE-EP 2316430 B1	B23K 11/30	E006904	EE-EP 2332685 B1
A61K 9/48	E006848	EE-EP 2271321 B1	B26D 1/62	E006905	EE-EP 2095917 B1
A61K 9/50	E006849	EE-EP 1954241 B1	B27M 3/04	E006906	EE-EP 2239117 B1
A61K 31/00	E006850	EE-EP 2233135 B1	B29C 44/12	E006907	EE-EP 1914058 B1
A61K 31/00	E006851	EE-EP 1660057 B1	B29C 59/00	E006908	EE-EP 1926582 B1
A61K 31/095	E006852	EE-EP 1884234 B1	B32B 21/13	E006909	EE-EP 1601530 B1
A61K 31/137	E006853	EE-EP 1932522 B1	B43K 27/08	E006910	EE-EP 1833682 B1
A61K 31/198	E006854	EE-EP 1909782 B1	B62B 5/04	E006911	EE-EP 2230152 B1
A61K 31/295	E006855	EE-EP 2016940 B1	B63B 35/44	E006912	EE-EP 2229313 B1
A61K 31/403	E006856	EE-EP 2097079 B1	B63H 1/36	E006913	EE-EP 2222550 B1
A61K 31/407	E006857	EE-EP 1868600 B1	B63H 9/02	E006914	EE-EP 1893477 B1
A61K 31/4164	E006858	EE-EP 2204174 B1	B65B 53/02	E006915	EE-EP 1786680 B1
A61K 31/437	E006859	EE-EP 2303268 B1	B65D 6/18	E006916	EE-EP 2128035 B1
A61K 31/44	E006860	EE-EP 2305255 B1	B65D 88/52	E006917	EE-EP 2247515 B1
A61K 31/485	E006861	EE-EP 2292230 B1	B66C 3/12	E006918	EE-EP 2226287 B1
A61K 31/485	E006862	EE-EP 2292229 B1	C02F 3/04	E006919	EE-EP 1636140 B1
A61K 31/51	E006863	EE-EP 1658079 B1	C04B 11/05	E006920	EE-EP 1991509 B1
A61K 31/517	E006864	EE-EP 2068880 B1	C07C 59/72	E006921	EE-EP 2202216 B1
A61K 31/522	E006865	EE-EP 1789053 B1	C07C 211/35	E006922	EE-EP 1487778 B1
A61K 31/5377	E006866	EE-EP 1864665 B1	C07C 229/00	E006923	EE-EP 1569892 B1
A61K 31/5575	E006867	EE-EP 1829545 B1	C07C 233/18	E006924	EE-EP 1752443 B1
A61K 31/721	E006868	EE-EP 2222312 B1	C07C 253/34	E006925	EE-EP 1581483 B1
A61K 31/724	E006869	EE-EP 2374450 B1	C07D 207/08	E006926	EE-EP 2252581 B1
A61K 35/30	E006870	EE-EP 2200621 B1	C07D 209/10	E006927	EE-EP 2046740 B1
A61K 38/05	E006871	EE-EP 1789067 B1	C07D 209/12	E006928	EE-EP 2311805 B1
A61K 38/16	E006872	EE-EP 1787653 B1	C07D 209/42	E006929	EE-EP 1636185 B1
A61K 38/18	E006873	EE-EP 2068909 B1	C07D 211/94	E006930	EE-EP 2197844 B1
A61K 38/22	E006874	EE-EP 1865976 B1	C07D 213/61	E006931	EE-EP 1701941 B1
A61K 38/22	E006875	EE-EP 2012816 B1	C07D 213/75	E006932	EE-EP 1987819 B1
A61K 39/00	E006876	EE-EP 1567188 B1	C07D 213/81	E006933	EE-EP 1797038 B1
A61K 39/095	E006877	EE-EP 2004225 B1	C07D 215/22	E006934	EE-EP 2086940 B1
A61K 39/095	E006878	EE-EP 2200642 B1	C07D 215/40	E006935	EE-EP 1956004 B1
A61K 39/118	E006879	EE-EP 1812058 B1	C07D 215/56	E006936	EE-EP 1636190 B1
A61K 39/12	E006880	EE-EP 2197486 B1	C07D 221/26	E006937	EE-EP 2251330 B1
A61K 39/13	E006881	EE-EP 2097102 B1	C07D 231/56	E006938	EE-EP 2102169 B1
A61K 39/145	E006882	EE-EP 2236155 B1	C07D 235/18	E006939	EE-EP 2176235 B1
A61K 39/39	E006883	EE-EP 2068918 B1	C07D 235/22	E006940	EE-EP 2285784 B1
A61K 39/39	E006884	EE-EP 2167124 B1	C07D 309/10	E006941	EE-EP 1730131 B1
A61K 39/395	E006885	EE-EP 2066349 B1	C07D 319/18	E006942	EE-EP 1409467 B1
A61K 39/395	E006886	EE-EP 1979001 B1	C07D 319/18	E006943	EE-EP 2067775 B1
A61K 39/395	E006887	EE-EP 1503794 B1	C07D 401/04	E006944	EE-EP 1858878 B1
A61K 39/395	E006888	EE-EP 1587542 B1	C07D 401/04	E006945	EE-EP 2066656 B1
A61K 39/395	E006889	EE-EP 1720571 B1	C07D 401/04	E006946	EE-EP 2324008 B1
A61K 39/395	E006890	EE-EP 2059534 B1	C07D 401/12	E006947	EE-EP 1685125 B1

Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks	Registreeringu number	Patendikirjelduse tõlke number
--	-----------------------	--------------------------------

C07D 401/12	E006948	EE-EP 2231640 B1	C23G 5/06	E006989	EE-EP 2039804 B1
C07D 401/14	E006949	EE-EP 2233483 B1	C25F 5/00	E006990	EE-EP 1828442 B1
C07D 401/14	E006950	EE-EP 1912973 B1	D21C 11/12	E006991	EE-EP 1828473 B1
C07D 403/14	E006951	EE-EP 2245027 B1	E01F 9/04	E006992	EE-EP 2032764 B1
C07D 409/12	E006952	EE-EP 2248809 B1	E04B 1/344	E006993	EE-EP 1538271 B1
C07D 413/14	E006953	EE-EP 2119715 B1	E04C 2/296	E006994	EE-EP 1958767 B1
C07D 471/04	E006954	EE-EP 1861403 B1	E04C 3/07	E006995	EE-EP 2024582 B1
C07D 487/04	E006955	EE-EP 2086981 B1	E04D 13/03	E006996	EE-EP 1852561 B1
C07D 493/22	E006956	EE-EP 1505069 B1	E04F 19/04	E006997	EE-EP 2176472 B1
C07D 498/22	E006957	EE-EP 1812448 B1	E05F 1/12	E006998	EE-EP 2324178 B1
C07D 501/12	E006958	EE-EP 2268648 B1	E21B 43/22	E006999	EE-EP 1984599 B1
C07F 9/44	E006959	EE-EP 2204374 B1	F03D 9/00	E007000	EE-EP 1794450 B1
C07H 19/20	E006960	EE-EP 2307435 B1	F03D 11/00	E007001	EE-EP 1595076 B1
C07H 21/04	E006961	EE-EP 1919514 B1	F04C 2/107	E007002	EE-EP 2018478 B1
C07J 31/00	E006962	EE-EP 2044099 B1	F04D 25/08	E007003	EE-EP 2404063 B1
C07K 1/00	E006963	EE-EP 1789433 B1	F04D 25/10	E007004	EE-EP 2271842 B1
C07K 7/06	E006964	EE-EP 1979374 B1	F16L 5/08	E007005	EE-EP 1593895 B1
C07K 7/08	E006965	EE-EP 1960422 B1	F16L 9/147	E007006	EE-EP 1847750 B1
C07K 14/20	E006966	EE-EP 2134742 B1	F16L 13/00	E007007	EE-EP 2258972 B1
C07K 14/47	E006967	EE-EP 1928903 B1	F16L 33/207	E007008	EE-EP 2113706 B1
C07K 14/51	E006968	EE-EP 1948689 B1	F17C 9/02	E007009	EE-EP 1700071 B1
C07K 16/22	E006969	EE-EP 2115003 B1	F24J 2/52	E007010	EE-EP 2029946 B1
C07K 16/22	E006970	EE-EP 1495053 B1	F28D 7/04	E007011	EE-EP 1723375 B1
C07K 16/28	E006971	EE-EP 1851250 B1	F28F 9/26	E007012	EE-EP 2318798 B1
C07K 16/28	E006972	EE-EP 1718677 B1	F42B 5/02	E007013	EE-EP 2012083 B1
C07K 16/28	E006973	EE-EP 1735348 B1	G01N 33/53	E007014	EE-EP 2073008 B1
C07K 16/30	E006974	EE-EP 2061814 B1	G02B 6/44	E007015	EE-EP 2259118 B1
C07K 16/30	E006975	EE-EP 1975183 B1	G07F 7/10	E007016	EE-EP 2187363 B1
C08C 1/04	E006976	EE-EP 2321359 B1	G07F 17/32	E007017	EE-EP 2005400 B1
C08J 3/20	E006977	EE-EP 2245085 B1	G10L 17/00	E007018	EE-EP 1564722 B1
C08L 95/00	E006978	EE-EP 2079804 B1	G10L 17/00	E007019	EE-EP 2035799 B1
C09K 11/81	E006979	EE-EP 2074191 B1	G10L 19/00	E007020	EE-EP 2062254 B1
C12M 1/00	E006980	EE-EP 2326706 B1	H01B 3/14	E007021	EE-EP 2228804 B1
C12M 1/107	E006981	EE-EP 2251408 B1	H02G 3/04	E007022	EE-EP 1798828 B1
C12N 5/071	E006982	EE-EP 2274419 B1	H02G 3/04	E007023	EE-EP 1675231 B1
C12N 5/071	E006983	EE-EP 1653807 B1	H02K 15/02	E007024	EE-EP 1833145 B1
C12N 15/09	E006984	EE-EP 1904631 B1	H04B 7/15	E007025	EE-EP 1522155 B1
C12N 15/11	E006985	EE-EP 1456380 B1	H04L 1/16	E007026	EE-EP 1440525 B1
C12N 15/113	E006986	EE-EP 1594964 B1	H04W 28/16	E007027	EE-EP 1834499 B1
C12N 15/53	E006987	EE-EP 1740039 B1	H05B 6/68	E007028	EE-EP 2163131 B1
C22B 13/06	E006988	EE-EP 2106454 B1			

#### FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE NUMBRILINE LOEND

Registreeringu number	Patendikirjelduse tõlke number
-----------------------	--------------------------------

E006822	EE-EP 1601250 B1	E006831	EE-EP 1885191 B1	E006840	EE-EP 1438013 B1
E006823	EE-EP 1441589 B1	E006832	EE-EP 1806973 B1	E006841	EE-EP 2121142 B1
E006824	EE-EP 1981339 B1	E006833	EE-EP 1871482 B1	E006842	EE-EP 1755555 B1
E006825	EE-EP 2332411 B1	E006834	EE-EP 2374361 B1	E006843	EE-EP 2320870 B1
E006826	EE-EP 2229814 B1	E006835	EE-EP 1909600 B1	E006844	EE-EP 2219607 B1
E006827	EE-EP 2272356 B1	E006836	EE-EP 2330930 B1	E006845	EE-EP 2018153 B1
E006828	EE-EP 2272362 B1	E006837	EE-EP 1958523 B1	E006846	EE-EP 1830816 B1
E006829	EE-EP 2272351 B1	E006838	EE-EP 2114531 B1	E006847	EE-EP 2316430 B1
E006830	EE-EP 2178377 B1	E006839	EE-EP 2252250 B1	E006848	EE-EP 2271321 B1

Registreeringu number	Patendikirjelduse tõlke number
-----------------------	--------------------------------

E006849	EE-EP 1954241 B1	E006909	EE-EP 1601530 B1	E006969	EE-EP 2115003 B1
E006850	EE-EP 2233135 B1	E006910	EE-EP 1833682 B1	E006970	EE-EP 1495053 B1
E006851	EE-EP 1660057 B1	E006911	EE-EP 2230152 B1	E006971	EE-EP 1851250 B1
E006852	EE-EP 1884234 B1	E006912	EE-EP 2229313 B1	E006972	EE-EP 1718677 B1
E006853	EE-EP 1932522 B1	E006913	EE-EP 2222550 B1	E006973	EE-EP 1735348 B1
E006854	EE-EP 1909782 B1	E006914	EE-EP 1893477 B1	E006974	EE-EP 2061814 B1
E006855	EE-EP 2016940 B1	E006915	EE-EP 1786680 B1	E006975	EE-EP 1975183 B1
E006856	EE-EP 2097079 B1	E006916	EE-EP 2128035 B1	E006976	EE-EP 2321359 B1
E006857	EE-EP 1868600 B1	E006917	EE-EP 2247515 B1	E006977	EE-EP 2245085 B1
E006858	EE-EP 2204174 B1	E006918	EE-EP 2226287 B1	E006978	EE-EP 2079804 B1
E006859	EE-EP 2303268 B1	E006919	EE-EP 1636140 B1	E006979	EE-EP 2074191 B1
E006860	EE-EP 2305255 B1	E006920	EE-EP 1991509 B1	E006980	EE-EP 2326706 B1
E006861	EE-EP 2292230 B1	E006921	EE-EP 2202216 B1	E006981	EE-EP 2251408 B1
E006862	EE-EP 2292229 B1	E006922	EE-EP 1487778 B1	E006982	EE-EP 2274419 B1
E006863	EE-EP 1658079 B1	E006923	EE-EP 1569892 B1	E006983	EE-EP 1653807 B1
E006864	EE-EP 2068880 B1	E006924	EE-EP 1752443 B1	E006984	EE-EP 1904631 B1
E006865	EE-EP 1789053 B1	E006925	EE-EP 1581483 B1	E006985	EE-EP 1456380 B1
E006866	EE-EP 1864665 B1	E006926	EE-EP 2252581 B1	E006986	EE-EP 1594964 B1
E006867	EE-EP 1829545 B1	E006927	EE-EP 2046740 B1	E006987	EE-EP 1740039 B1
E006868	EE-EP 2222312 B1	E006928	EE-EP 2311805 B1	E006988	EE-EP 2106454 B1
E006869	EE-EP 2374450 B1	E006929	EE-EP 1636185 B1	E006989	EE-EP 2039804 B1
E006870	EE-EP 2200621 B1	E006930	EE-EP 2197844 B1	E006990	EE-EP 1828442 B1
E006871	EE-EP 1789067 B1	E006931	EE-EP 1701941 B1	E006991	EE-EP 1828473 B1
E006872	EE-EP 1787653 B1	E006932	EE-EP 1987819 B1	E006992	EE-EP 2032764 B1
E006873	EE-EP 2068909 B1	E006933	EE-EP 1797038 B1	E006993	EE-EP 1538271 B1
E006874	EE-EP 1865976 B1	E006934	EE-EP 2086940 B1	E006994	EE-EP 1958767 B1
E006875	EE-EP 2012816 B1	E006935	EE-EP 1956004 B1	E006995	EE-EP 2024582 B1
E006876	EE-EP 1567188 B1	E006936	EE-EP 1636190 B1	E006996	EE-EP 1852561 B1
E006877	EE-EP 2004225 B1	E006937	EE-EP 2251330 B1	E006997	EE-EP 2176472 B1
E006878	EE-EP 2200642 B1	E006938	EE-EP 2102169 B1	E006998	EE-EP 2324178 B1
E006879	EE-EP 1812058 B1	E006939	EE-EP 2176235 B1	E006999	EE-EP 1984599 B1
E006880	EE-EP 2197486 B1	E006940	EE-EP 2285784 B1	E007000	EE-EP 1794450 B1
E006881	EE-EP 2097102 B1	E006941	EE-EP 1730131 B1	E007001	EE-EP 1595076 B1
E006882	EE-EP 2236155 B1	E006942	EE-EP 1409467 B1	E007002	EE-EP 2018478 B1
E006883	EE-EP 2068918 B1	E006943	EE-EP 2067775 B1	E007003	EE-EP 2404063 B1
E006884	EE-EP 2167124 B1	E006944	EE-EP 1858878 B1	E007004	EE-EP 2271842 B1
E006885	EE-EP 2066349 B1	E006945	EE-EP 2066656 B1	E007005	EE-EP 1593895 B1
E006886	EE-EP 1979001 B1	E006946	EE-EP 2324008 B1	E007006	EE-EP 1847750 B1
E006887	EE-EP 1503794 B1	E006947	EE-EP 1685125 B1	E007007	EE-EP 2258972 B1
E006888	EE-EP 1587542 B1	E006948	EE-EP 2231640 B1	E007008	EE-EP 2113706 B1
E006889	EE-EP 1720571 B1	E006949	EE-EP 2233483 B1	E007009	EE-EP 1700071 B1
E006890	EE-EP 2059534 B1	E006950	EE-EP 1912973 B1	E007010	EE-EP 2029946 B1
E006891	EE-EP 1572946 B1	E006951	EE-EP 2245027 B1	E007011	EE-EP 1723375 B1
E006892	EE-EP 1528933 B1	E006952	EE-EP 2248809 B1	E007012	EE-EP 2318798 B1
E006893	EE-EP 2098248 B1	E006953	EE-EP 2119715 B1	E007013	EE-EP 2012083 B1
E006894	EE-EP 1464341 B1	E006954	EE-EP 1861403 B1	E007014	EE-EP 2073008 B1
E006895	EE-EP 2285416 B1	E006955	EE-EP 2086981 B1	E007015	EE-EP 2259118 B1
E006896	EE-EP 1638609 B1	E006956	EE-EP 1505069 B1	E007016	EE-EP 2187363 B1
E006897	EE-EP 1758629 B1	E006957	EE-EP 1812448 B1	E007017	EE-EP 2005400 B1
E006898	EE-EP 2070567 B1	E006958	EE-EP 2268648 B1	E007018	EE-EP 1564722 B1
E006899	EE-EP 2197566 B1	E006959	EE-EP 2204374 B1	E007019	EE-EP 2035799 B1
E006900	EE-EP 2094376 B1	E006960	EE-EP 2307435 B1	E007020	EE-EP 2062254 B1
E006901	EE-EP 1684898 B1	E006961	EE-EP 1919514 B1	E007021	EE-EP 2228804 B1
E006902	EE-EP 1500815 B1	E006962	EE-EP 2044099 B1	E007022	EE-EP 1798828 B1
E006903	EE-EP 2027945 B1	E006963	EE-EP 1789433 B1	E007023	EE-EP 1675231 B1
E006904	EE-EP 2332685 B1	E006964	EE-EP 1979374 B1	E007024	EE-EP 1833145 B1
E006905	EE-EP 2095917 B1	E006965	EE-EP 1960422 B1	E007025	EE-EP 1522155 B1
E006906	EE-EP 2239117 B1	E006966	EE-EP 2134742 B1	E007026	EE-EP 1440525 B1
E006907	EE-EP 1914058 B1	E006967	EE-EP 1928903 B1	E007027	EE-EP 1834499 B1
E006908	EE-EP 1926582 B1	E006968	EE-EP 1948689 B1	E007028	EE-EP 2163131 B1

## FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE PATENDIKIRJELDUSE TÕLGETE NUMBRILINE LOEND

Patendikirjelduse tõlke number	Registreeringu number
-----------------------------------	--------------------------

EE-EP 1409467 B1	E006942	EE-EP 1812058 B1	E006879	EE-EP 2039804 B1	E006989
EE-EP 1438013 B1	E006840	EE-EP 1812448 B1	E006957	EE-EP 2044099 B1	E006962
EE-EP 1440525 B1	E007026	EE-EP 1828442 B1	E006990	EE-EP 2046740 B1	E006927
EE-EP 1441589 B1	E006823	EE-EP 1828473 B1	E006991	EE-EP 2059534 B1	E006890
EE-EP 1456380 B1	E006985	EE-EP 1829545 B1	E006867	EE-EP 2061814 B1	E006974
EE-EP 1464341 B1	E006894	EE-EP 1830816 B1	E006846	EE-EP 2062254 B1	E007020
EE-EP 1487778 B1	E006922	EE-EP 1833145 B1	E007024	EE-EP 2066349 B1	E006885
EE-EP 1495053 B1	E006970	EE-EP 1833682 B1	E006910	EE-EP 2066656 B1	E006945
EE-EP 1500815 B1	E006902	EE-EP 1834499 B1	E007027	EE-EP 2067775 B1	E006943
EE-EP 1503794 B1	E006887	EE-EP 1847750 B1	E007006	EE-EP 2068880 B1	E006864
EE-EP 1505069 B1	E006956	EE-EP 1851250 B1	E006971	EE-EP 2068909 B1	E006873
EE-EP 1522155 B1	E007025	EE-EP 1852561 B1	E006996	EE-EP 2068918 B1	E006883
EE-EP 1528933 B1	E006892	EE-EP 1858878 B1	E006944	EE-EP 2070567 B1	E006898
EE-EP 1538271 B1	E006993	EE-EP 1861403 B1	E006954	EE-EP 2073008 B1	E007014
EE-EP 1564722 B1	E007018	EE-EP 1864665 B1	E006866	EE-EP 2074191 B1	E006979
EE-EP 1567188 B1	E006876	EE-EP 1865976 B1	E006874	EE-EP 2079804 B1	E006978
EE-EP 1569892 B1	E006923	EE-EP 1868600 B1	E006857	EE-EP 2086940 B1	E006934
EE-EP 1572946 B1	E006891	EE-EP 1871482 B1	E006833	EE-EP 2086981 B1	E006955
EE-EP 1581483 B1	E006925	EE-EP 1884234 B1	E006852	EE-EP 2094376 B1	E006900
EE-EP 1587542 B1	E006888	EE-EP 1885191 B1	E006831	EE-EP 2095917 B1	E006905
EE-EP 1593895 B1	E007005	EE-EP 1893477 B1	E006914	EE-EP 2097079 B1	E006856
EE-EP 1594964 B1	E006986	EE-EP 1904631 B1	E006984	EE-EP 2097102 B1	E006881
EE-EP 1595076 B1	E007001	EE-EP 1909600 B1	E006835	EE-EP 2098248 B1	E006893
EE-EP 1601250 B1	E006822	EE-EP 1909782 B1	E006854	EE-EP 2102169 B1	E006938
EE-EP 1601530 B1	E006909	EE-EP 1912973 B1	E006950	EE-EP 2106454 B1	E006988
EE-EP 1636140 B1	E006919	EE-EP 1914058 B1	E006907	EE-EP 2113706 B1	E007008
EE-EP 1636185 B1	E006929	EE-EP 1919514 B1	E006961	EE-EP 2114531 B1	E006838
EE-EP 1636190 B1	E006936	EE-EP 1926582 B1	E006908	EE-EP 2115003 B1	E006969
EE-EP 1638609 B1	E006896	EE-EP 1928903 B1	E006967	EE-EP 2119715 B1	E006953
EE-EP 1653807 B1	E006983	EE-EP 1932522 B1	E006853	EE-EP 2121142 B1	E006841
EE-EP 1658079 B1	E006863	EE-EP 1948689 B1	E006968	EE-EP 2128035 B1	E006916
EE-EP 1660057 B1	E006851	EE-EP 1954241 B1	E006849	EE-EP 2134742 B1	E006966
EE-EP 1675231 B1	E007023	EE-EP 1956004 B1	E006935	EE-EP 2163131 B1	E007028
EE-EP 1684898 B1	E006901	EE-EP 1958523 B1	E006837	EE-EP 2167124 B1	E006884
EE-EP 1685125 B1	E006947	EE-EP 1958767 B1	E006994	EE-EP 2176235 B1	E006939
EE-EP 1700071 B1	E007009	EE-EP 1960422 B1	E006965	EE-EP 2176472 B1	E006997
EE-EP 1701941 B1	E006931	EE-EP 1975183 B1	E006975	EE-EP 2178377 B1	E006830
EE-EP 1718677 B1	E006972	EE-EP 1979001 B1	E006886	EE-EP 2187363 B1	E007016
EE-EP 1720571 B1	E006889	EE-EP 1979374 B1	E006964	EE-EP 2197486 B1	E006880
EE-EP 1723375 B1	E007011	EE-EP 1981339 B1	E006824	EE-EP 2197566 B1	E006899
EE-EP 1730131 B1	E006941	EE-EP 1984599 B1	E006999	EE-EP 2197844 B1	E006930
EE-EP 1735348 B1	E006973	EE-EP 1987819 B1	E006932	EE-EP 2200621 B1	E006870
EE-EP 1740039 B1	E006987	EE-EP 1991509 B1	E006920	EE-EP 2200642 B1	E006878
EE-EP 1752443 B1	E006924	EE-EP 2004225 B1	E006877	EE-EP 2202216 B1	E006921
EE-EP 1755555 B1	E006842	EE-EP 2005400 B1	E007017	EE-EP 2204174 B1	E006858
EE-EP 1758629 B1	E006897	EE-EP 2012083 B1	E007013	EE-EP 2204374 B1	E006959
EE-EP 1786680 B1	E006915	EE-EP 2012816 B1	E006875	EE-EP 2219607 B1	E006844
EE-EP 1787653 B1	E006872	EE-EP 2016940 B1	E006855	EE-EP 2222312 B1	E006868
EE-EP 1789053 B1	E006865	EE-EP 2018153 B1	E006845	EE-EP 2222550 B1	E006913
EE-EP 1789067 B1	E006871	EE-EP 2018478 B1	E007002	EE-EP 2226287 B1	E006918
EE-EP 1789433 B1	E006963	EE-EP 2024582 B1	E006995	EE-EP 2228804 B1	E007021
EE-EP 1794450 B1	E007000	EE-EP 2027945 B1	E006903	EE-EP 2229313 B1	E006912
EE-EP 1797038 B1	E006933	EE-EP 2029946 B1	E007010	EE-EP 2229814 B1	E006826
EE-EP 1798828 B1	E007022	EE-EP 2032764 B1	E006992	EE-EP 2230152 B1	E006911
EE-EP 1806973 B1	E006832	EE-EP 2035799 B1	E007019	EE-EP 2231640 B1	E006948



Patendikirjelduse tõlke number	Registreeringu number
-----------------------------------	--------------------------

EE-EP 2233135 B1	E006850	EE-EP 2268648 B1	E006958	EE-EP 2311805 B1	E006928
EE-EP 2233483 B1	E006949	EE-EP 2271321 B1	E006848	EE-EP 2316430 B1	E006847
EE-EP 2236155 B1	E006882	EE-EP 2271842 B1	E007004	EE-EP 2318798 B1	E007012
EE-EP 2239117 B1	E006906	EE-EP 2272351 B1	E006829	EE-EP 2320870 B1	E006843
EE-EP 2245027 B1	E006951	EE-EP 2272356 B1	E006827	EE-EP 2321359 B1	E006976
EE-EP 2245085 B1	E006977	EE-EP 2272362 B1	E006828	EE-EP 2324008 B1	E006946
EE-EP 2247515 B1	E006917	EE-EP 2274419 B1	E006982	EE-EP 2324178 B1	E006998
EE-EP 2248809 B1	E006952	EE-EP 2285416 B1	E006895	EE-EP 2326706 B1	E006980
EE-EP 2251330 B1	E006937	EE-EP 2285784 B1	E006940	EE-EP 2330930 B1	E006836
EE-EP 2251408 B1	E006981	EE-EP 2292229 B1	E006862	EE-EP 2332411 B1	E006825
EE-EP 2252250 B1	E006839	EE-EP 2292230 B1	E006861	EE-EP 2332685 B1	E006904
EE-EP 2252581 B1	E006926	EE-EP 2303268 B1	E006859	EE-EP 2374361 B1	E006834
EE-EP 2258972 B1	E007007	EE-EP 2305255 B1	E006860	EE-EP 2374450 B1	E006869
EE-EP 2259118 B1	E007015	EE-EP 2307435 B1	E006960	EE-EP 2404063 B1	E007003

### AA1Y. TÄIENDAVAL KAITSE TAOTLUSTE NUMBRILINE LOEND

Täiendava kaitse taotluse number	Aluspatendi number	Meditstiini- või taimekaitsetoote registreerimist tõendava dokumendi number
-------------------------------------	-----------------------	---

C20120014	E006418	C(2009)6238
C20120015	E006773	C(2010)2578
C20120016	E006143	C(2012)1180 final
C20120017	05330	C(2012)1174 final
C20120018	05315	778312
C20120019	E003677	C(2012) 2910 final

### FG1Y. TÄIENDAVAL KAITSE TUNNISTUSTE NUMBRILINE LOEND

Tunnistuse number	Täiendava kaitse taotluse number	Aluspatendi number	Meditstiini- või taimekaitsetoote registreerimist tõendava dokumendi number
----------------------	-------------------------------------	-----------------------	---

00054	C20120008	E006218	1676; 1677; 1678; 1679
00055	C20120009	E006053	C(2011)8695 final
00056	C20120011	E006427	C(2011)1789
00057	C20120010	E005909	C(2011)8955 final
00058	C20120012	E005909	C(2011)8956 final

### AA1Y. TAGASILÜKATUD TÄIENDAVAL KAITSE TAOTLUSTE NUMBRILINE LOEND

Täiendava kaitse taotluse number	Aluspatendi number	Meditstiini- või taimekaitsetoote registreerimist tõendava dokumendi number
-------------------------------------	-----------------------	---

C20120003	E005813	C(2007) 1855
-----------	---------	--------------

## VI OSA. PATENDIALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO

## RIIKLIKUS PATENDIVOLINIKE REGISTRIS REGISTREERITUD PATENDIVOLINIKE NIMEKIRI

(seisuga 20. detsember 2011)

Register on asutatud 1. septembril 2001. a Vabariigi Valitsuse 7. augusti 2001. a määrusega nr 271 "Riikliku patendivolinike registri asutamine ja registri pidamise põhimäärus" (RT I 2001, 70, 426) patendivoliniku seaduse § 21 alusel (RT I 2001, 27, 151).

## TEGEVUSVALDKOND: LEIUTIS (PATENT, KASULIK MUDEL), MIKROLÜLITUSTE TOPOLOOGIA

<b>Arno ANIJALG</b>	<b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b> Kivi 21-6 51009 Tartu telefon: 744 1980 telefaks: 744 1785 e-post: anijalg@ustervall.ee http://www.ustervall.ee võõrkeeled: saksa, vene	<b>Lembit KALEV</b>	<b>Patendibüroo ROOSILLA OÜ</b> Järveotsa tee 39-61 13520 Tallinn telefon: 657 5381 telefaks: 657 5381 GSM: 511 9951 e-post: roosilla@roosilla.ee http://www.roosilla.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Alla HÄMMALOV</b>	<b>INTELS Patendibüroo OÜ</b> Magasini 12 51005 Tartu telefon: 742 0401 telefaks: 742 0326 e-post: intels@intels.ee http://www.intels.ee võõrkeeled: inglise, poola, vene	<b>Anneli KAPP</b>	<b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> Tähe 94, 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Juhan HÄMMALOV</b>	<b>INTELS Patendibüroo OÜ</b> Magasini 12 51005 Tartu telefon: 742 0401 telefaks: 742 0326 e-post: intels@intels.ee http://www.intels.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene	<b>Urmas KAULER</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, vene, soome
<b>Uno JÄÄGER</b>	<b>Inseneribüroo Uneko OÜ</b> Rüütli 51a, 80010 Pärnu telefon: 447 1021 telefaks: 447 1001 GSM: 515 1844 e-post: info@uneko.ee http://www.uneko.ee võõrkeeled: inglise, soome, vene	<b>Urmas KERNU</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene
<b>Sirje KAHU</b>	<b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b> Kivi 21-6 51009 Tartu telefon: 744 1980 telefaks: 744 1785 e-post: skahu@ustervall.ee http://www.ustervall.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Ljubov KESSELMAN</b>	<b>OÜ Kesna</b> Tedre 77-52 10616 Tallinn telefon: 660 8068 telefaks: 660 8069 e-post: kesna@kesna.ee http://www.kesna.ee võõrkeeled: inglise, vene

<b>Raivo KOITEL</b>	<b>Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ</b> Tartu mnt 65 10115 Tallinn pk 1759, 10902 Tallinn telefon: 603 3260 telefaks: 603 3261 e-post: koitel@koitel.ee http://www.koitel.ee võõrkeeled: vene, inglise, soome	<b>Anniki MEISTER</b>	<b>KOPPEL patendibüroo OÜ</b> Roseni 10-151 10111 Tallinn telefon: 677 4136 5399 7106 telefaks: 677 4138 e-post: info@koppelpb.com http://www.koppelpb.com võõrkeeled: inglise, saksa vene, soome
<b>Mart Enn KOPPEL</b>	<b>KOPPEL patendibüroo OÜ</b> Roseni 10-151 10111 Tallinn telefon: 677 4136 telefaks: 677 4138 e-post: info@koppelpb.com http://www.koppelpb.com võõrkeeled: inglise, vene, soome	<b>Elle MELLIK</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Jüri KÄOSAAR</b>	<b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> Tähe 94, 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Lembit MITT</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16, 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Reet MAASIKAMÄE</b>	<b>Patendibüroo Kaitsepurus OÜ</b> Mulla 4-3, 10611 Tallinn telefon: 673 9097, 566 75197 telefaks: 677 4844 e-post: purus@kaitsepurus.ee http://www.kaitsepurus.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Ott MOORLAT</b>	<b>OÜ Moorlat &amp; Ko Patendibüroo</b> pk 4730, 13503 Tallinn telefon: 648 2085 telefaks: 654 2844 e-post: ott.moorlat@moorlat.ee http://www.moorlat.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Leevi MARKUS</b>	<b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> Tähe 94, 50107 Tartu telefon: 738 3051 telefaks: 738 3055 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Andres MUTT</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn pk 3136, 10505 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: vene, inglise
<b>Raivo MATSOO</b>	<b>RM Hirvela Patendibüroo OÜ</b> Endla 3, 10122 Tallinn telefon: 614 0816 telefaks: 614 0818 e-post: hirvela@hirvela.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Tõnu NELSAS</b>	<b>AAA Patendibüroo OÜ</b> Tartu mnt 16, 10117 Tallinn pk 3926, 10509 Tallinn telefon: 660 5910, 660 5911 telefaks: 660 5912 e-post: aaa@aaa.ee http://www.aaa.ee võõrkeeled: inglise, vene, soome
<b>Marit MEINBERG</b>	<b>Patendibüroo Käosaar &amp; Co OÜ</b> Suur-Patarei 2 10415 Tallinn telefon: 637 9484 telefaks: 637 9485 e-post: info@kaosaar.ee http://www.kaosaar.ee võõrkeeled: inglise, vene		

<b>Piret NIIDAS</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn pk 3136, 10505 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: vene, saksa, inglise	<b>Tarmo ROSMAN</b>	<b>Rosman ja Partnerid OÜ</b> pk 652, 12602 Tallinn telefon: 656 1450 telefaks: 656 1450 e-post: tarman@cc.ttu.ee võõrkeeled: saksa, inglise, ungari, vene
<b>Jüri OLT</b>	<b>Danteks OÜ</b> Tiigi 6, 51003 Tartu telefon: 508 1671 telefaks: 730 2844 e-post: jyri@danteks.net http://www.danteks.net võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene	<b>Arvo SALUMÄE</b>	<b>OÜ Amende Patendibüroo</b> J. Köleri 8, 10150 Tallinn telefon: 648 6125 telefaks: 641 0174 e-post: amende@hot.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene
<b>Jaak OSTRAT</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn pk 3136, 10505 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene	<b>Margus SARAP</b>	<b>Sarap ja Partnerid Patendibüroo</b> Riia 185A 51014 Tartu telefon: 747 7058 telefaks: 747 7059 e-post: patent@patent.ee http://www.patent.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Tauno OTTO</b>	<b>Tallinna Tehnikaülikool</b> Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn telefon: 620 3269 telefaks: 620 2020 e-post: tauno.otto@ttu.ee http://www.ttu.ee võõrkeeled: inglise, vene	<b>Tiina SIIM</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn pk 3136, 10505 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Villu PAVELTS</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn pk 3136, 10505 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, soome, vene	<b>Harald TEHVER</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene
<b>Riho PIKKOR</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, saksa, vene	<b>Jürgen TOOME</b>	<b>LASVET Patendibüroo OÜ</b> Suurtüki 4a, 10133 Tallinn pk 3136, 10505 Tallinn telefon: 640 6600 telefaks: 640 6604 e-post: lasvet@lasvet.ee http://www.lasvet.ee võõrkeeled: inglise, vene
<b>Mikk PUTK</b>	<b>Sarap ja Partnerid Patendibüroo</b> Soo 46, 10414 Tallinn telefon: 53 039 088 telefaks: 660 3307 e-post: mikk.putk@patent.ee http://www.patent.ee Skype ID: mikkputk võõrkeeled: inglise, vene	<b>Olga TREUFELDT</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn telefon: 640 3109 telefaks: 640 3105 e-post: turvaja@turvaja.ee http://www.turvaja.ee võõrkeeled: inglise, vene

**Enn URGAS****Patendibüroo TURVAJA OÜ**

Liivalaia 22  
10118 Tallinn  
telefon: 640 3109  
telefaks: 640 3105  
e-post: turvaja@turvaja.ee  
<http://www.turvaja.ee>  
võõrkeeled: inglise, vene

**Janno ÄNILINE****Patendi- & Kaubamärgibüroo**

**Koitel OÜ**  
Tartu mnt 65  
10115 Tallinn  
pk 1759, 10902 Tallinn  
telefon: 603 3260  
telefaks: 603 3261  
e-post: koitel@koitel.ee  
<http://www.koitel.ee>  
võõrkeeled: inglise, soome, vene

**Juta-Maris UUSTALU****OÜ Amende Patendibüroo**

J. Köleri 8  
10150 Tallinn  
telefon: 648 6125  
telefaks: 641 0174  
e-post: amende@hot.ee  
võõrkeeled: inglise, vene

**LIST OF PATENT ATTORNEYS, REGISTERED IN  
THE ESTONIAN STATE REGISTER OF PATENT ATTORNEYS**  
(by 20 December 2011)

Register is established on September 1<sup>st</sup> 2001

**FIELD OF ACTIVITY: INVENTION (PATENT, UTILITY MODEL), INTEGRATED CIRCUITS**

<b>Arno ANIJALG</b>	<b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b> Kivi 21-6 51009 Tartu, Estonia Phone: +372 744 1980 Fax: +372 744 1785 E-mail: anijalg@ustervall.ee Http://www.ustervall.ee German, Russian, Estonian	<b>Lembit KALEV</b>	<b>Patent Bureau ROOSILLA Ltd.</b> Järveotsa Road 39-61 13520 Tallinn, Estonia Phone: +372 657 5381 Fax: +372 657 5381 GSM: +372 511 9951 E-mail: roosilla@roosilla.ee Http://www.roosilla.ee English, Russian, Estonian
<b>Alla HÄMMALOV</b>	<b>INTELS Patent and Trademark Agency</b> Magasini 12 51005 Tartu, Estonia Phone: +372 742 0401 Fax: +372 742 0326 E-mail: intels@intels.ee Http://www.intels.ee English, Polish, Russian, Estonian	<b>Anneli KAPP</b>	<b>Patent Agency Käosaar &amp; Co</b> Tähe Str. 94 50107 Tartu, Estonia Phone: +372 738 3051 Fax: +372 738 3055 E-mail: info@kaosaar.ee Http://www.kaosaar.ee English, Russian, Estonian
<b>Juhan HÄMMALOV</b>	<b>INTELS Patent and Trademark Agency</b> Magasini 12 51005 Tartu, Estonia Phone: +372 742 0401 Fax: +372 742 0326 E-mail: intels@intels.ee Http://www.intels.ee English, German, Russian, Estonian	<b>Urmas KAULER</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 3109 Fax: +372 640 3105 E-mail: turvaja@turvaja.ee Http://www.turvaja.ee English, Russian, Finnish, Estonian
<b>Uno JÄÄGER</b>	<b>Inseneribüroo Uneko Ltd.</b> Rüütli 51a 80010 Pärnu, Estonia Phone: +372 447 1021 Fax: +372 447 1001 GSM: +372 515 1844 E-mail: info@uneko.ee Http://www.uneko.ee English, Finnish, Russian, Estonian	<b>Urmas KERNU</b>	<b>AAA Legal Services</b> Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 +372 660 5911 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian
<b>Sirje KAHU</b>	<b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b> Kivi 21-6 51009 Tartu, Estonia Phone: +372 744 1980 Fax: +372 744 1785 E-mail: skahu@ustervall.ee Http://www.ustervall.ee English, Russian, Estonian	<b>Ljubov KESSELMAN</b>	<b>Kesna Ltd.</b> Tedre Str. 77-52 10616 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 8068 Fax: +372 660 8069 E-mail: kesna@kesna.ee Http://www.kesna.ee English, Russian, Estonian

<b>Mart Enn KOPPEL</b>	<b>KOPPEL patendibüroo OÜ</b> Roseni 10-151 10111 Tallinn, Estonia Phone: +372 677 4136 Fax: +372 677 4138 E-mail: info@koppelpb.com Http://www.koppelpb.com English, Russian, Finnish, Estonian	<b>Marit MEINBERG</b>	<b>Patent Agency Käosaar &amp; Co</b> Suur-Patarei 2 10415 Tallinn, Estonia Phone: +372 637 9484 Fax: +372 637 9485 E-mail: info@kaosaar.ee Http://www.kaosaar.ee English, Russian, Estonian
<b>Raivo KOITEL</b>	<b>Patent &amp; Trademark Agency Koitel</b> Tartu Road 65 10115 Tallinn, Estonia P.O. Box 1759 10902 Tallinn, Estonia Phone: +372 603 3260 Fax: +372 603 3261 E-mail: koitel@koitel.ee Http://www.koitel.ee Russian, English, Finnish, Estonian	<b>Anniki MEISTER</b>	<b>KOPPEL patendibüroo OÜ</b> Roseni 10-151 10111 Tallinn, Estonia Phone: +372 677 4136 +372 5399 7106 Fax: +372 677 4138 E-mail: info@koppelpb.com Http://www.koppelpb.com English, German, Russian, Finnish, Estonian
<b>Jüri KÄOSAAR</b>	<b>Patent Agency Käosaar &amp; Co</b> Tähe Str. 94 50107 Tartu, Estonia Phone: +372 738 3051 Fax: +372 738 3055 E-mail: info@kaosaar.ee Http://www.kaosaar.ee English, Russian, Estonian	<b>Elle MELLIK</b>	<b>AAA Legal Services</b> Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 +372 660 5911 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, Russian, Estonian
<b>Reet MAASIKAMÄE</b>	<b>Patent Bureau Kaitsepurus</b> Mulla Str. 4-3 10611 Tallinn, Estonia Phone: +372 673 9097 +372 566 75197 Fax: +372 677 4844 E-mail: purus@kaitsepurus.ee Http://www.kaitsepurus.ee English, Russian, Estonian	<b>Lembit MITT</b>	<b>AAA Legal Services</b> Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 +372 660 5911 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, Russian, Estonian
<b>Leevi MARKUS</b>	<b>Patent Agency Käosaar &amp; Co</b> Tähe Str. 94 50107 Tartu, Estonia Phone: +372 738 3051 Fax: +372 738 3055 E-mail: info@kaosaar.ee Http://www.kaosaar.ee English, Russian, Estonian	<b>Ott MOORLAT</b>	<b>Moorlat &amp; Co Ltd.</b> <b>Patent Bureau</b> P.O. Box 4730 13503 Tallinn, Estonia Phone: +372 648 2085 Fax: +372 654 2844 E-mail: ott.moorlat@moorlat.ee Http://www.moorlat.ee English, Russian, Estonian
<b>Raivo MATSOO</b>	<b>RM Hirvela Patent Bureau Ltd</b> Endla 3, 10122 Tallinn, Estonia Phone: +372 614 0816 Fax: +372 614 0818 E-mail: hirvela@hirvela.ee English, Russian, Estonian	<b>Andres MUTT</b>	<b>Lasvet Ltd.</b> P.O. Box 3136 10505 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee Russian, English, Estonian

<b>Tõnu NELNAS</b>	<b>AAA Legal Services</b> Tartu Road 16 10117 Tallinn, Estonia P.O. Box 3926 10509 Tallinn, Estonia Phone: +372 660 5910 +372 660 5911 Fax: +372 660 5912 E-mail: aaa@aaa.ee Http://www.aaa.ee English, Russian, Finnish, Estonian	<b>Riho PIKKOR</b>	<b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b> Liivalaia 22 10118 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 3109 Fax: +372 640 3105 E-mail: turvaja@turvaja.ee Http://www.turvaja.ee English, German, Russian, Estonian
<b>Piret NIIDAS</b>	<b>Lasvet Ltd.</b> P.O. Box 3136 10505 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee Russian, German, English, Estonian	<b>Mikk PUTK</b>	<b>Sarap ja Partnerid Patendibüroo</b> Soo 46 10414 Tallinn, Estonia Phone: +372 53 039 088 Fax: +372 660 3307 E-mail: mikk.putk@patent.ee Http://www.patent.ee Skype ID: mikkputk English, Russian, Estonian
<b>Jüri OLT</b>	<b>Danteks OÜ</b> Tiigi 6 51003 Tartu, Estonia Phone: +372 508 1671 Fax: +372 730 2844 E-mail: jyri@danteks.net Http://www.danteks.net English, German, Finnish, Russian, Estonian	<b>Tarmo ROSMAN</b>	<b>Rosman and Partners Ltd.</b> P.O. Box 652 12602 Tallinn, Estonia Phone: +372 656 1450 Fax: +372 656 1450 E-mail: tarman@cc.ttu.ee German, English, Hungarian, Russian, Estonian
<b>Jaak OSTRAT</b>	<b>Lasvet Ltd.</b> P.O. Box 3136 10505 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian	<b>Arvo SALUMÄE</b>	<b>AMENDE Patent Agency Ltd.</b> J. Köleri 8, 10150 Tallinn, Estonia Phone: +372 648 6125 Fax: +372 641 0174 E-mail: amende@hot.ee English, German, Finnish, Russian, Estonian
<b>Tauno OTTO</b>	<b>Tallinn University of Technology</b> Ehitajate tee 5 19086 Tallinn, Estonia Phone: +372 620 3269 Fax: +372 620 2020 E-mail: tauno.otto@ttu.ee Http://www.ttu.ee English, Russian, Estonian	<b>Margus SARAP</b>	<b>Sarap ja Partnerid Patendibüroo</b> Riia 185A 51014 Tartu, Estonia Phone: +372 747 7058 Fax: +372 747 7059 E-mail: patent@patent.ee Http://www.patent.ee English, Russian, Estonian
<b>Villu PAVELTS</b>	<b>Lasvet Ltd.</b> P.O. Box 3136 10505 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee English, Finnish, Russian, Estonian	<b>Tiina SIIM</b>	<b>Lasvet Ltd.</b> P.O. Box 3136 10505 Tallinn, Estonia Phone: +372 640 6600 Fax: +372 640 6604 E-mail: lasvet@lasvet.ee Http://www.lasvet.ee English, Russian, Estonian



**Harald TEHVER****Patendibüroo TURVAJA OÜ**

Liivalaia 22  
10118 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 640 3109  
Fax: +372 640 3105  
E-mail: turvaja@turvaja.ee  
Http://www.turvaja.ee  
English, German, Russian,  
Estonian

**Enn URGAS****Patendibüroo TURVAJA OÜ**

Liivalaia 22  
10118 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 640 3109  
Fax: +372 640 3105  
E-mail: turvaja@turvaja.ee  
Http://www.turvaja.ee  
English, Russian, Estonian

**Jürgen TOOME****Lasvet Ltd.**

P.O. Box 3136  
10505 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 640 6600  
Fax: +372 640 6604  
E-mail: lasvet@lasvet.ee  
Http://www.lasvet.ee  
English, Russian, Estonian

**Juta-Maris UUSTALU****AMENDE Patent Agency Ltd.**

J. Köleri 8, 10150 Tallinn,  
Estonia  
Phone: +372 648 6125  
Fax: +372 641 0174  
E-mail: amende@hot.ee  
English, Russian, Estonian

**Olga TREUFELDT****Patendibüroo TURVAJA OÜ**

Liivalaia 22  
10118 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 640 3109  
Fax: +372 640 3105  
E-mail: turvaja@turvaja.ee  
Http://www.turvaja.ee  
English, Russian, Estonian

**Janno ÄNILINE****Patent & Trademark Agency  
Koitel**

Tartu Road 65  
10115 Tallinn, Estonia  
P.O. Box 1759  
10902 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 603 3260  
Fax: +372 603 3261  
E-mail: koitel@koitel.ee  
Http://www.koitel.ee  
English, Finnish, Russian,  
Estonian

**PATENDIKIRJA DUPLIKAADI VÄLJAANDMINE**

Patendi number
----------------

05522