



EESTI VABARIIK

ISSN 2228-3609

# EESTI PATENDILEHT

## 1/2020

JAANUAR  
TALLINN

PATENDIAMETI  
AMETLIK VÄLJAANNE

**XXVI aastakäik**

Käesolevas numbris esitatud  
andmed loetakse avaldatuks

**15. jaanuaril 2020. a**

Eesti Patendilehte antakse välja patendiseaduse paragrahvi 34 lõike 3 alusel.

The Estonian Patent Gazette is the official publication of the Estonian Patent Office published under § 34(3) of the Patents Act of the Republic of Estonia.

The data presented in this issue is deemed to be published on 15 January 2020.

Patendiameti kvaliteedijuhtimissüsteem vastab ISO 9001:2015 standardile.

The Estonian Patent Office implements a Quality Management System according to ISO 9001:2015 standard.

Patendiameti  
registriosakond

Toompuiestee 7  
15041 Tallinn  
Tel 627 7908  
E-post [info@epa.ee](mailto:info@epa.ee)

The Registry Department  
of the Estonian Patent Office

Toompuiestee 7  
15041 Tallinn, ESTONIA  
Phone +372 627 7908  
E-mail [info@epa.ee](mailto:info@epa.ee)

## SISUKORD

|  |          |
|--|----------|
| Bibliograafiliste andmete identifitseerimise<br>rahvusvahelised numberkoodid (INID-koodid) . . . . .                           | 6        |
| Riikide, teiste ühenduste ja valitsustevaheliste<br>organisatsioonide koodid . . . . .   | 7        |
| <b>I. EESTI PATENDID . . . . .</b>   | <b>8</b> |
| BA1A. Avaldatud patenditaotlused . . . . .   | 8        |
| BB2A. Avaldatud rahvusvaheliste taotluste<br>patendinõudluse tõlked . . . . .  | -        |
| FG4A. Väljaantud patendid . . . . .  | -        |
| GB1A. Avaldatud patenditaotluste õigusliku<br>staatuse muudatused . . . . .  | -        |
| HZ1A. Avaldatud patenditaotluste andmete<br>parandused ja muudatused . . . . .   | -        |
| LD4A. Muudatused patentides . . . . .  | -        |
| TZ4A. Registreeringu andmete parandused ja<br>muudatused . . . . .   | -        |
| PZ4A. Patentide õigusliku staatuse muudatused . . . . .  | -        |
| MZ4A. Patentide kehtivuse lõppemine . . . . .  | -        |
| <b>II. EUROOPA PATENDID . . . . .</b>  | <b>9</b> |
| BB2A. Avaldatud Euroopa patenditaotluste<br>patendinõudluse tõlked . . . . .   | -        |
| FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide<br>patendikirjelduse tõlked . . . . .   | 9        |
| HH2A/HH4A. Euroopa patenditaotluste ja Eestis<br>kehtivate Euroopa patentide<br>patendikirjelduse tõlgete parandused . . . . . | -        |
| LD4A. Muudatused Euroopa patentides . . . . .  | -        |
| TZ4A. Registreeringu andmete parandused ja<br>muudatused . . . . .   | -        |
| PZ4A. Euroopa patentide õigusliku staatuse<br>muudatused . . . . .   | -        |
| MZ4A. Euroopa patentide kehtivuse lõppemine . . . . .  | -        |
| <b>III. MEDITSIINITOODETE JA TAIME-<br/>KAITSETOODETE<br/>TÄIENDAV KAITSE . . . . .</b>  | <b>-</b> |
| AA1Y. Täiendava kaitse taotlused . . . . .   | -        |
| AC1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite<br>täiendava kaitse pikendamise taotlused . . . . .                                    | -        |
| FG1Y. Täiendava kaitse andmine . . . . .   | -        |
| AD1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite<br>täiendava kaitse pikendamine . . . . .  | -        |

## CONTENTS

|   |          |
|---|----------|
| Internationally Agreed Numbers<br>for the Identification of Data (INID Codes) . . . . .   | 6        |
| List of Codes of States, Other Entities and<br>Intergovernmental Organizations . . . . .  | 7        |
| <b>I. ESTONIAN PATENTS . . . . .</b>  | <b>8</b> |
| BA1A. Published Patent Applications . . . . .   | 8        |
| BB2A. Translations of the Patent Claims of<br>Published International Applications . . . . .  | -        |
| FG4A. Granted Patents . . . . .   | -        |
| GB1A. Changes in the Legal Status of<br>Published Patent Applications . . . . .   | -        |
| HZ1A. Corrections and Amendments to the Data<br>Concerning Published Patent Applications . . . . .  | -        |
| LD4A. Amendments to Patents . . . . .   | -        |
| TZ4A. Corrections and Amendments to<br>Registration Data . . . . .  | -        |
| PZ4A. Changes in the Legal Status of Patents . . . . .  | -        |
| MZ4A. Expiry of the Term of Patent Validity . . . . .   | -        |
| <b>II. EUROPEAN PATENTS . . . . .</b>   | <b>9</b> |
| BB2A. Translations of the Claims of Published<br>European Patent Applications . . . . .   | -        |
| FG4A. Translations of the Specifications of<br>European Patents Valid in Estonia . . . . .  | 9        |
| HH2A/HH4A. Corrections of the European Patent<br>Applications and Translations of the<br>Specifications of European Patents<br>Valid in Estonia . . . . . | -        |
| LD4A. Amendments to European Patents . . . . .  | -        |
| TZ4A. Corrections and Amendments to<br>Registration Data . . . . .  | -        |
| PZ4A. Changes in the Legal Status of<br>European Patents . . . . .  | -        |
| MZ4A. Expiry of the term of Validity of<br>European Patents . . . . .   | -        |
| <b>III. SUPPLEMENTARY PROTECTION OF<br/>MEDICINAL PRODUCTS AND PLANT<br/>PROTECTION PRODUCTS . . . . .</b>  | <b>-</b> |
| AA1Y. Applications for Supplementary Protection . . . . .   | -        |
| AC1Y. Applications of Renewal for Supplementary<br>Protection of Medicines used in Pediatrics . . . . .   | -        |
| FG1Y. Grant of Supplementary Protection . . . . .   | -        |
| AD1Y. Renewing the Supplementary Protection<br>of Medicines used in Pediatrics . . . . .  | -        |

|   |  |
|---|--|
| FC1Y. Täiendava kaitse tagasilükatud taotlused . . . . . -  | FC1Y. Refused Applications for Supplementary Protection . . . . . -  |
| MN1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite täiendava kaitse pikendamise tagasilükatud taotlused . . . . . -    | MN1Y. Refused Applications of Renewal for Supplementary Protection of Medicines used in Pediatrics . . . . . -           |
| MZ1Y. Täiendava kaitse kehtivuse lõppemine . . . . . -  | MZ1Y. Expiry of the term of Validity of Supplementary Protection . . . . . -   |
| MC1Y. Täiendava kaitse tühistamine . . . . . -  | MC1Y. Annulment of Supplementary Protection . . . . . -  |
| HZ1Y. Täiendava kaitse taotluste andmete parandused ja muudatused . . . . . -                               | HZ1Y. Corrections and Amendments to the Data Concerning Applications for Supplementary Protection . . . . . -            |
| GZ1Y. Täiendava kaitse taotluste õigusliku staatuse muudatused . . . . . -                                  | GZ1Y. Amendments to the Legal Status of Supplementary Protection Applications . . . . . -                                |
| TZ1Y. Täiendava kaitse muudatused ja parandused . . . . . -   | TZ1Y. Corrections and Amendments to Supplementary Protection . . . . . -   |
| PZ1Y. Täiendava kaitse õigusliku staatuse muudatused . . . . . -  | PZ1Y. Changes in the Legal Status of Supplementary Protection . . . . . -  |
| <b>IV. LITSENTSID JA PANDID . . . . . -</b>   | <b>IV. LICENCES AND PAWNS . . . . . -</b>  |
| QB4A/QB1Y. Litsentside registreerimine . . . . . -  | QB4A/QB1Y. Registering of Licences . . . . . -   |
| RC4A/RC1Y. Pantide registreerimine . . . . . -  | RC4A/RC1Y. Registering of Pawning . . . . . -  |
| <b>V. LOENDID . . . . . 35</b>  | <b>V. LISTS . . . . . 35</b>   |
| BA1A. Avaldatud patenditaotluste süstemaatiline loend . . . . . 35  | BA1A. Systematic List of Published Patent Applications . . . . . 35  |
| FG4A. Väljaantud patentide süstemaatiline loend . . . . . -   | FG4A. Systematic List of Granted Patents . . . . . -   |
| FG4A. Väljaantud patentide loend patenditaotluse numbri järgi . . . . . -                                   | FG4A. Numerical List of the Patent Applications of Granted Patents . . . . . -   |
| 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 . . . . . 36                                  | FG4A. Systematic List of European Patents Valid in Estonia . . . . . 36  |
| FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide numbriline loend . . . . . 37                                      | FG4A. Numerical List of European Patents Valid in Estonia . . . . . 37   |
| FG4A. Eestis kehtivate Euroopa patentide patendi- kirjelduse tõlgete numbriline loend . . . . . 38          | FG4A. Numerical List of the Translations of the Specifications of European Patents Valid in Estonia . . . . . 38         |
| AA1Y. Täiendava kaitse taotluste numbriline loend . . . . . -   | AA1Y. Numerical List of Supplementary Protection Applications . . . . . -  |
| FG1Y. Täiendava kaitse tunnistuste numbriline loend . . . . . -   | FG1Y. Numerical List of Supplementary Protection Certificates . . . . . -  |
| AA1Y. Täiendava kaitse tagasilükatud taotluste numbriline loend . . . . . -                                 | AA1Y. Numerical List of Refused Applications for Supplementary Protection . . . . . -                                    |
| AC1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite täiendava kaitse pikendamise taotluste numbriline loend . . . . . - | AC1Y. Numerical List of Applications of Renewal for Supplementary Protection of Medicines used in Pediatrics . . . . . - |

AD1Y. Pediaatrias kasutatavate ravimite  
täiendava kaitse pikendamise  
numbriline loend ..... -

**VI. PATENDIALASED ÕIGUSAKTID JA  
MUU INFO ..... 39**

Riiklikus patendivolinike registris  
registreeritud patendivolinike nimekiri ..... 39

Patendikirja duplikaadi väljaandmine ..... -

AD1Y. Numerical List of Renewing the Supplementary  
Protection of Medicines  
used in Pediatrics ..... -

**VI. LEGAL ACTS AND INFORMATION .. 39**

List of Patent Attorneys, Registered in the  
Estonian State Register of Patent Attorneys ..... 43

Issue of the Copy of the Letters Patent ..... -

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

- (10) Registreeringu number
- (11) Dokumendi number
- (12) Dokumendi liik
- (19) Dokumendi väljaandnud asutuse nimetus
- (21) Patenditaotluse/täiendava kaitse taotluse number
- (22) Patenditaotluse/täiendava kaitse taotluse esitamise kuupäev
- (23) Patendiseaduse § 8 lõikes 3 nimetatud teabe avalikustamise kuupäev
- (24) Patendi kehtivuse alguse kuupäev
- (30) Prioriteediandmed (kuupäev, riigi või rahvusvahelise organisatsiooni kood, taotluse number)
- (43) Patenditaotluse avaldamise kuupäev
- (45) Patendikirjelduse avaldamise kuupäev
- (48) Muudetud patenditaotluse või patendikirjelduse avaldamise kuupäev
- (51) Rahvusvahelise patendiklassifikatsiooni indeks(id)
- (54) Leiutise nimetus
- (57) Leiutise olemuse lühikokkuvõte
- (60) Leiutise olemust muutvate varasema patenditaotluse paranduste ja täienduste esitamise kuupäev ja varasema patenditaotluse number
- (61) Täiendava kaitse registreeringu number, millele on antud pikendus
- (62) Varasema patenditaotluse, millest patenditaotlus on eraldatud, esitamise kuupäev ja number
- (66) Varasema, jätkatud taotluse esitamise kuupäev ja number
- (68) Aluspatendi number
- (71) Patenditaotleja/täiendava kaitse taotleja/täiendava kaitse pikendamise taotleja
- (72) Leiutise autor
- (73) Patendiomanik/täiendava kaitse omanik
- (74) Patendivolinik või ühine esindaja
- (83) Bioloogilise aine, sealhulgas mikroorganismi tüve deponeerimise andmed
- (85) Rahvusvahelise patenditaotluse siseriikliku menetluse esitamise kuupäev
- (86) PCT taotluse esitamise andmed (rahvusvahelise esitamise kuupäev, taotluse number)
- (92) Ravimi/taimekaitsevahendi Eesti Vabariigis kehtiva esmase müügiloo number ja kuupäev
- (93) Ravimi/taimekaitsevahendi esmase müügiloo number ja kuupäev Euroopa majanduspiirkonna liikmesriigis või Šveitsis
- (94) Täiendava kaitse kehtivuse lõppemise kuupäev/täiendava kaitse pikendamise kehtivuse lõppemise kuupäev
- (95) Aluspatendiga kaitstud toimeaine või toimeainete nimetus(ed)
- (96) Euroopa patenditaotluse andmed (esitamise kuupäev, number)
- (97) Euroopa patendi andmed (väljaandmisest teatamise kuupäev, number)
- (98) Täiendava kaitse pikendamise esitamise kuupäev

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

- (10) Registration number
- (11) Number of the document
- (12) Kind of the document
- (19) Name of the office publishing the document
- (21) Application number/SPC application number
- (22) Date of filing of the application/SPC application date
- (23) Date of making available to the public of the information provided in § 8(3) of the Patent Act
- (24) Date of the beginning of validity of the patent
- (30) Priority data (date, code identifying the State or international organization, application number)
- (43) Date of publication of the patent application
- (45) Date of publication of the specification
- (48) Date of issuance of the corrected patent application or specification
- (51) Symbol of the International Patent Classification
- (54) Title of the invention
- (57) Abstract
- (60) Filing date of the amendments and corrections to the previous patent application which alter the subject matter of the invention and number of the previous patent application
- (61) SPC registration number which has an extension
- (62) Filing date and number of the earlier patent application from which patent application has been divided up
- (66) Filing date and number of the earlier, continued patent application
- (68) Number of the basic patent
- (71) Applicant/Applicant of the SPC/Applicant of the SPC extension
- (72) Inventor
- (73) Owner/Owner of the SPC
- (74) Patent attorney or common representative
- (83) Data of the deposit of a biological material, including microorganism strain
- (85) Date of entry into the national phase for the international patent application
- (86) Filing data of the PCT application (international filing date, application number)
- (92) Number and date of the first authorisation to place the product on the market as a medicinal product/plant protection product valid in the Republic of Estonia
- (93) Number and date of the first authorisation to place the product on the market as a medicinal product/plant protection product valid in a Member State of the European Economic Area (EEA) or Switzerland
- (94) Expiry date of the SPC/Expiry date of the SPC extension
- (95) Name(s) of the product(s) protected by basic patent
- (96) Filing data of the European patent application (date of filing, application number)
- (97) Data of the European patent (date of mention of the grant of the patent, patent number)
- (98) Date of filing of the application for extension of the SPC duration

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

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

## 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 (justiitsministri 3. jaanuari 2012. a määrusega nr 23 kehtestatud "Patenditaotluse avaldamise korra" punkt 18 (RT I, 10.01.2012, 23)).

- |  |   |
|--|---|
| <p>(51) <b>B01J 6/00 (2006.01)</b>                      (11) <b>201800012 A</b><br/> <b>B01J 21/00 (2006.01)</b><br/> <b>B01J 37/02 (2019.01)</b><br/> <b>B01J 37/08 (2019.01)</b><br/> <b>C01G 23/047 (2019.01)</b><br/>           (22) 17.06.2018<br/>           (21) P201800012<br/>           (71) Tallinna Tehnikaülikool<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE<br/>           (72) Ilona Oja Acik<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, Harju maakond, EE<br/>           Ibrahim Dündar<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, Harju maakond, EE<br/>           Marina Kritševskaja<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, Harju maakond, EE<br/>           Atanas Katerski<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, Harju maakond, EE<br/>           (54) Nähtava valgusega aktiveeritavate läbipaistvate fotokatalüütiliste superhüdrofiilsete klaasmaterjalide valmistamise meetod</p> | <p>(51) <b>G01N 3/56 (2019.01)</b>                      (11) <b>201800011 A</b><br/>           (22) 06.06.2018<br/>           (21) P201800011<br/>           (71) Tallinna Tehnikaülikool<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE<br/>           (72) Maksim Antonov<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, Harju maakond, EE<br/>           Janis Baroniš<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, Harju maakond, EE<br/>           Irina Hussainova<br/>           Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, Harju maakond, EE<br/>           (54) Transformeeritav mitmeprooviseade materjalide kuiverosioonil katsetamiseks temperatuuril kuni 1000 °C söövitavate gaaside juuresolekul</p> |
|--|---|

- 
- |  |  |
|--|--|
| <p>(51) <b>B66F 3/24 (2019.01)</b>                      (11) <b>201800007 A</b><br/> <b>B66F 3/46 (2019.01)</b><br/> <b>B60S 9/02 (2019.01)</b><br/>           (22) 29.05.2018<br/>           (21) P201800007<br/>           (71) Lasse Ojanen<br/>           Kirjakkalantie 155, 25570 Teijo, FI<br/>           (72) Lasse Ojanen<br/>           Kirjakkalantie 155, 25570 Teijo, FI<br/>           (74) Raivo Koitel<br/>           Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ<br/>           Tina 26, 10126 Tallinn, EE<br/>           (54) Tõsteseadmekomplekt ja selle kasutamine</p> |  |
|--|--|
-



## II OSA EUROOPA PATENDID

### FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE PATENDIKIRJELDUSE TÖLKED

#### Registreeringud nr E018332 kuni E018439

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) <b>A01K 67/027 (2006.01)</b><br/><b>C07K 16/46 (2006.01)</b><br/><b>C12N 9/64 (2006.01)</b></p> <p>(11) <b>EE-EP 2809150 B1</b></p> <p>(30) 01.02.2012, US, 201261593463 P<br/>31.07.2012, US, 201261677538 P</p> <p>(96) 01.02.2013, 13704329.5</p> <p>(97) 18.09.2019, EP 2809150</p> <p>(54) Humaniseeritud hiired, kes ekspresseerivad VL-domeene sisaldavaid raskeid ahelaid</p> <p>(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc.<br/>777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown,<br/>NY 10591, US</p> <p>(72) MACDONALD, Lynn<br/>16 Gedney Way, White Plains, NY 10605, US<br/>GURER, Cagan<br/>8 Pamela Lane, Valhalla, NY 10595, US<br/>MEAGHER, Karolina, A.<br/>14 Church Street, 2nd Floor, Tarrytown, NY 10591,<br/>US<br/>STEVENS, Sean<br/>355 Berry Street, 413, San Francisco, CA 94158, US<br/>MURPHY, Andrew, J.<br/>10 Newton Court, Croton-on-Hudson, NY 10520,<br/>US</p> <p>(74) Kaie Puur<br/>Patendibüroo RestMark Metida OÜ<br/>Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE</p> <p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.11.2019</p> | <p>(10) <b>E018332</b></p> | <p>Hämeentie 157, 00560 Helsinki, FI</p> <p>(72) KIVELÄ, Reetta<br/>Stenbäckinkatu 18 B, 00250 Helsinki, FI<br/>HÄKÄMIES, Anna<br/>Vattuniemenkatu 10 A 14, 00210 Helsinki, FI<br/>JIANG, Zhongqing<br/>Oltermannintie 31 B 5, 00620 Helsinki, FI</p> <p>(74) Leevi Markus<br/>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ<br/>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</p> <p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019</p>  |
| <hr/>   |                            |  |
| <p>(51) <b>A23J 3/14 (2006.01)</b><br/><b>A23L 7/117 (2016.01)</b><br/><b>A23L 33/185 (2016.01)</b><br/><b>A23L 33/21 (2016.01)</b><br/><b>A23L 7/17 (2016.01)</b></p> <p>(11) <b>EE-EP 3361880 B1</b></p> <p>(30) 16.10.2015, EP, 15190251<br/>05.08.2016, US, 201615229290</p> <p>(96) 13.10.2016, 16790282.4</p> <p>(97) 14.08.2019, EP 3361880</p> <p>(54) Meetod tekstureeritud toiduaine valmistamiseks ja tekstureeritud toiduaine</p> <p>(73) Gold&amp;Green Foods Oy</p>   | <p>(10) <b>E018333</b></p> | <p>(51) <b>A23K 10/00 (2016.01)</b></p> <p>(11) <b>EE-EP 3358965 B1</b></p> <p>(96) 09.10.2015, 15797717.4</p> <p>(97) 21.08.2019, EP 3358965</p> <p>(54) Linnusööt ja eriti kodulinnusööt, mis sisaldab sünteetilisi kapsaitsinoidi derivaate, ning selline sööt profülaktiliseks kasutamiseks või salmonellanakkuse ravimiseks</p> <p>(73) aXichem AB<br/>Södergatan 26, 21134 Malmö, SE</p> <p>(72) HELSING, Torsten<br/>Kleppevegen 39, N-5300 Kleppestø, NO</p> <p>(74) Leevi Markus<br/>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ<br/>Tähe 94, 50107 Tartu, EE</p> <p>Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019</p> |
| <hr/>   |                            |  |
| <p>(51) <b>A23L 5/00 (2016.01)</b><br/><b>A61K 35/00 (2006.01)</b></p> <p>(11) <b>EE-EP 2991507 B1</b></p> <p>(30) 22.04.2013, NO, 20130552</p> <p>(96) 22.04.2014, 14726214.1</p> <p>(97) 07.08.2019, EP 2991507</p> <p>(54) Kalaõli ja mahla sisaldava koostise kasutamine vähi raviks ja/või järleraviks</p> <p>(73) Smartfish AS<br/>Gaustadalløen 21, 0349 Oslo, NO</p> <p>(72) MATHISEN, Janne Sande<br/>c/o Smartfish AS, Gaustadalløen 21, N-0349 Oslo,<br/>NO</p>  | <p>(10) <b>E018335</b></p> | <p>(51) <b>A23L 5/00 (2016.01)</b><br/><b>A61K 35/00 (2006.01)</b></p> <p>(11) <b>EE-EP 2991507 B1</b></p> <p>(30) 22.04.2013, NO, 20130552</p> <p>(96) 22.04.2014, 14726214.1</p> <p>(97) 07.08.2019, EP 2991507</p> <p>(54) Kalaõli ja mahla sisaldava koostise kasutamine vähi raviks ja/või järleraviks</p> <p>(73) Smartfish AS<br/>Gaustadalløen 21, 0349 Oslo, NO</p> <p>(72) MATHISEN, Janne Sande<br/>c/o Smartfish AS, Gaustadalløen 21, N-0349 Oslo,<br/>NO</p>   |

(74) Piret Niidas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.11.2019

(51) **A23L 33/10 (2016.01)** (10) **E018336**  
**A23L 33/17 (2016.01)**  
**A23L 33/00 (2016.01)**  
(11) **EE-EP 3175719 B1**  
(30) 10.04.2012, SE, 1250357  
(96) 09.04.2013, 16205569.3  
(97) 04.09.2019, EP 3175719  
(54) Toitainekoostis  
(73) Hero AG  
Karl Roth-Strasse 8, 5600 Lenzburg, CH  
(72) Lönnerdal, Bo  
230 Guaymas, Davis, CA California 95616, US  
Hernell, Olle  
Skolgatan 28, 90322 Umeå, SE  
Sjöberg, Lars-Börje  
Fylkingavägen 10, 18650 Vallentuna, SE  
Tennefors, Catharina  
Sälgvägen 10, 18248 Enebyberg, SE  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.11.2019

(51) **A41G 5/00 (2006.01)** (10) **E018337**  
(11) **EE-EP 1982607 B1**  
(30) 23.02.2007, AT, 2932007  
(96) 09.08.2007, 07450135.4  
(97) 07.08.2019, EP 1982607  
(54) Termoplastiline juuksekinnituskamber  
(73) Hairdreams Haarhandels GmbH  
Floraquellweg 9, 8051 Graz, AT  
(72) Ott, Gerhart  
Annenstrasse 60, 8020 Graz, AT  
(74) Reet Maasikamäe  
Patendibüroo Kaitsepurus OÜ  
Mulla 4-3, 10611 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

(51) **A47C 31/10 (2006.01)** (10) **E018338**  
(11) **EE-EP 2957192 B1**  
(30) 20.06.2014, EE, 201400025  
(96) 21.06.2015, 15173038.9  
(97) 14.08.2019, EP 2957192  
(54) Voodimadratsite komplekt  
(73) Delux Production OÜ  
Raua 5, 71020 Viljandi, Viljandi maakond, EE  
(72) Sjöholm, Göran Valdemar  
Helme tee 1, 74217 Manniva küla, Jõelähtme vald,  
Harjumaa, EE  
(74) Anu Maasik  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE

Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.11.2019

(51) **A61K 9/20 (2006.01)** (10) **E018339**  
**A61K 31/4545 (2006.01)**  
**A61P 7/02 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3257500 B1**  
(30) 25.02.2010, US, 308056 P  
(96) 24.02.2011, 17178613.0  
(97) 16.10.2019, EP 3257500  
(54) Apiksabaani preparaadid  
(73) Bristol-Myers Squibb Holdings Ireland Unlimited  
Company  
Hinterbergstrasse 16, 6312 Steinhausen, CH  
Pfizer Inc.  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US  
(72) PATEL, Jatin  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and  
Province Line Road, Princeton,  
NJ New Jersey 08543, US  
FROST, Charles  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and  
Province Line Road, Princeton,  
NJ New Jersey 08543, US  
JIA, Jingpin  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and  
Province Line Road, Princeton,  
NJ New Jersey 08543, US  
VEMA-VARAPU, Chandra  
c/o Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and  
Province Line Road, Princeton,  
NJ New Jersey 08543, US  
(74) Anu Maasik  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.11.2019

(51) **A61K 9/20 (2006.01)** (10) **E018340**  
**C07D 401/12 (2006.01)**  
**A61K 31/4709 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2498756 B1**  
(30) 09.11.2009, US, 259403 P  
(96) 02.11.2010, 10779339.0  
(97) 04.09.2019, EP 2498756  
(54) Neratiniibmaleaaditabelid  
(73) Wyeth LLC  
235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US  
(72) ASHRAF, Muhammad  
67 Boulevard, Elmwood Park, NJ 07407, US  
GHOSH, Krishnendu  
Pfizer Inc., 401 N. Middletown Road Building  
140-4th Fl., Pearl River, New York 10965, US  
GOOLCHARRAN, Chimanlall  
Pfizer Global Research&Development, Eastern Point  
Road, Groton, Connecticut 06340, US  
MAHMUD, Mainuddin  
12 Meredith Court, Oak Ridge, New Jersey 07438,  
US  
NAGI, Arwinder Singh  
12366 Nelson Road, Moorpark, California 93021,

US  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.11.2019

---

(51) **A61K 9/20 (2006.01)** (10) **E018341**  
**A61K 31/4545 (2006.01)**  
**A61P 7/02 (2006.01)**

(11) **EE-EP 3251660 B1**  
 (30) 25.02.2010, US, 308056 P  
 (96) 24.02.2011, 17175788.3  
 (97) 16.10.2019, EP 3251660  
 (54) Apiksabaani preparaadid  
 (73) Bristol-Myers Squibb Holdings Ireland Unlimited Company  
 Hinterbergstrasse 16, 6312 Steinhausen, CH  
 Pfizer Inc.  
 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(72) PATEL, Jatin  
 c/o Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ New Jersey 08543, US  
 FROST, Charles  
 c/o Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ New Jersey 08543, US  
 JIA, Jingpin  
 c/o Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ New Jersey 08543, US  
 VEMA-VARAPU, Chandra  
 c/o Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ New Jersey 08543, US

(74) Anu Maasik  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

---

(51) **A61K 31/137 (2006.01)** (10) **E018342**  
**A61K 31/135 (2006.01)**  
**A61K 31/35 (2006.01)**  
**A61K 31/485 (2006.01)**  
**A61P 25/04 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61K 9/107 (2006.01)**  
**A61K 9/16 (2006.01)**  
**A61K 9/20 (2006.01)**  
**A61K 9/24 (2006.01)**  
**A61K 9/28 (2006.01)**  
**A61K 9/50 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2352494 B1**  
 (30) 30.10.2008, US, 197625 P  
 21.01.2009, US, 205312 P  
 15.06.2009, US, 268630 P  
 (96) 29.10.2009, 09840521.0  
 (97) 09.10.2019, EP 2352494  
 (54) Uudsed ja tõhusad tapentadoolipõhised ravimvormid

(73) Grünenthal GmbH  
 Zieglerstrasse 6, D-52078 Aachen, DE  
 (72) SESH, Ramesh  
 9113, Taylor Court, West Windsor, NJ 08550, US  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.11.2019

---

(51) **A61K 31/20 (2006.01)** (10) **E018343**  
**A61K 31/201 (2006.01)**  
**A61K 31/202 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 17/00 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 19/00 (2006.01)**  
**A61P 27/00 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61K 9/08 (2006.01)**  
**A61K 9/14 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2964215 B1**  
 (30) 08.03.2013, IT, MI20130354  
 08.03.2013, US, 201361774796 P  
 (96) 04.03.2014, 14708015.4  
 (97) 21.08.2019, EP 2964215  
 (54) Rasvhapete segu kasutamiseks põletikuliste patoloogiate ravis  
 (73) Again Life Italia Srl  
 Via Lago D'Orta 1, Palazzo Work, 36015 Schio (VI), IT  
 (72) BURATTIN, Lodovico  
 Via S. Bona Nuova 135/C, I-31100 Treviso (TV), IT  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.11.2019

---

(51) **A61K 31/337 (2006.01)** (10) **E018344**  
**A61K 31/519 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2694056 B1**  
 (30) 01.04.2011, US, 201161470668 P  
 (96) 02.04.2012, 12715421.9  
 (97) 16.10.2019, EP 2694056  
 (54) Ravimenetlus  
 (73) AstraZeneca AB  
 151 85 Södertälje, SE  
 (72) DAVIES, Barry, Robert  
 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 06.11.2019

---

(51) **A61K 31/355 (2006.01)** (10) **E018345**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 47/44 (2017.01)**

- A61P 11/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3209294 B1**  
 (30) 22.10.2014, IT, MI20141819  
 (96) 02.10.2015, 15783971.3  
 (97) 21.08.2019, EP 3209294  
 (54) Farmatseutiline kompositsioon kasutamiseks ninalimaskesta trofismi suurendamiseks  
 (73) BIO.LO.GA. S.r.l.  
 Via Giuseppe Lazzarin, 66, 31015 Conegliano (TV), IT  
 (72) PANIN, Giorgio  
 Via Vittorio Veneto 48/B, 45100 Rovigo, IT  
 TESTA, Domenico  
 Via Filippo Turati 83, 81100 Caserta, IT  
 GUERRA, Germano  
 Via del Dopolavoro 22,  
 84045 Altavilla Silentina (Salerno), IT  
 (74) Piret Niidas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.11.2019

- 
- (51) **A61K 31/4184 (2006.01)** (10) **E018346**  
**A61P 31/14 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2897611 B1**  
 (30) 18.09.2012, US, 201261702564 P  
 (96) 17.09.2013, 13773463.8  
 (97) 24.07.2019, EP 2897611  
 (54) Meetod C-hepatiidi ravimiseks  
 (73) AbbVie Inc.  
 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, US  
 (72) NG, Teresa (lok-Chan)  
 3229 N. Walker E., Arlington Heights, Illinois 60004, US  
 PILOT-MATIAS, Tami J.  
 2100 Cranbrook Road, Green Oaks, Illinois 60048, US  
 KATI, Warren M.  
 152 Knobb Hill Lane, Gurnee, Illinois 60031, US  
 KRISHNAN, Preethi  
 17718 W. Running Creek Court, Gurnee, Illinois 60031, US  
 MARING, Clarence J.  
 1228 W. Borders Drive, Palatine, Illinois 60067, US  
 MISTRY, Neeta C.  
 1440 Huntington Drive, Mundelein, Illinois 60060, US  
 REISCH, Thomas J.  
 5800 61st Street, Kenosha, Wisconsin 53142, US  
 WAGNER, Rolf  
 42530 Sheridan Oaks Road, Antioch, Illinois 60002, US  
 LIU, Dachun  
 1276 Georgetown Way, Vernon Hills, Illinois 60061, US  
 PRATT, John K.  
 8210 61st Avenue, Kenosha, Wisconsin 53142, US  
 MATULENKO, Mark A.  
 1875 Countryside Drive, Libertyville, Illinois 60048,

- US  
 KEDDY, Ryan G.  
 10046 W. Hendee Road, Beach Park, Illinois 60087, US  
 (74) Lembit Mitt  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.11.2019

- 
- (51) **A61K 31/44 (2006.01)** (10) **E018347**  
**A61K 31/506 (2006.01)**  
**C07D 239/24 (2006.01)**  
**C07F 9/535 (2006.01)**  
**A61K 31/34 (2006.01)**  
**A61K 31/505 (2006.01)**  
**C07F 9/54 (2006.01)**  
**C07F 9/655 (2006.01)**  
**C07F 9/6558 (2006.01)**  
**C07D 405/06 (2006.01)**  
**C07D 409/06 (2006.01)**  
**C07D 409/14 (2006.01)**  
**C07D 471/04 (2006.01)**  
**C07D 487/04 (2006.01)**  
**C07D 491/052 (2006.01)**  
**C07D 493/04 (2006.01)**  
**C07D 495/04 (2006.01)**  
**C07D 498/04 (2006.01)**  
**C07D 513/04 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3164130 B1**  
 (30) 01.07.2014, US, 201462019756 P  
 28.06.2015, US, 201562185678 P  
 (96) 30.06.2015, 15815330.4  
 (97) 07.08.2019, EP 3164130  
 (54) Heteroariüülühendid, mis on kasulikud SUMO-aktiveerivate ensüümide inhibiitoritena  
 (73) Millennium Pharmaceuticals, Inc.  
 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US  
 (72) DUFFEY, Matthew O.  
 5050 S. Lake Shore Dr. 2717, Chicago, IL 60615, US  
 ENGLAND, Dylan  
 9 Wayne Road, Milford, MA 01757, US  
 FREEZE, Scott  
 67 Gates St, Unit 1, Boston, MA 02127, US  
 HU, Zhigen  
 64B Marshall Street, Somerville, MA 02145, US  
 LANGSTON, Steven P.  
 164 Mill Road, Andover, MA 01845, US  
 MCINTYRE, Charles  
 230 Brookline Street, Apt. 1, Cambridge, MA 02139, US  
 MIZUTANI, Hirotake  
 264 Massachussets Ave., 209, Arlington, MA 02474, US  
 ONO, Koji  
 c/o TAKEDA PHARMACEUTICALS COMPANY LIMITED, 26-1, Muraoka-Higashi 2-chome, Fujisawa Kanagawa 251-0012, JP  
 XU, He  
 12 Louart Drive, Needham HGTS, MA 02494-1449, US

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.11.2019

(51) **A61K 31/45 (2006.01)** (10) **E018348**  
**A61K 31/454 (2006.01)**  
**C07D 211/88 (2006.01)**  
**A61K 47/00 (2006.01)**  
**A61P 37/08 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
**A61P 1/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3069720 B1**  
(30) 14.11.2013, RU, 2013150861  
(96) 12.11.2014, 14861410.0  
(97) 30.10.2019, EP 3069720  
(54) Glutaarimiidi derivaate sisaldav ravimkompositsioon ja selle kasutamine eosinofiilsete haiguste raviks  
(73) "ChemImmune Therapeutics" Limited Liability Company  
42 Bolshoj Blvd., Building 1, Floor 2, part of Office 771, Skolkovo Innovation Centre, Moscow 121205, RU  
(72) NEBOLSIN, Vladimir Evgenievich  
Severnoe Chertanovo 4/403-249, Moscow 113648, RU  
KROMOVA, Tatyana Alexandrovna  
ul. Bilibina 17-60, Kaluga 248010, RU  
RYDLOVSKAYA, Anastasia Vladimirovna  
ul. Turbinnaya 35/1-27, St.Petersburg 198255, RU  
CHUCHALIN, Alexander Grigorievich  
ul. Udaltsova 30-90, Moscow 119454, RU  
(74) Tõnu Nelsas  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

(51) **A61K 31/46 (2006.01)** (10) **E018349**  
**A61K 31/58 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3157522 B1**  
(30) 18.06.2014, EP, 14172925  
(96) 15.06.2015, 15728025.6  
(97) 04.09.2019, EP 3157522  
(54) Muskariini antagonistid ja nende kombinatsioonid hingamisteede haiguse raviks hobustel  
(73) Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
(72) ALBRECHT, Balazs  
Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
AVEN, Michael  
Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
LAMAR, Janine  
Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
(74) Piret Niidas  
AAA Patendibüroo OÜ

Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.11.2019

(51) **A61K 31/519 (2006.01)** (10) **E018350**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61K 31/277 (2006.01)**  
**A61K 31/4166 (2006.01)**  
**A61K 31/58 (2006.01)**  
**A61K 31/5025 (2006.01)**  
**A61P 13/08 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2785349 B1**  
(30) 30.11.2011, US, 201161564975 P  
(96) 30.11.2012, 12795842.9  
(97) 16.10.2019, EP 2785349  
(54) Vähi kombinatsioonravi  
(73) AstraZeneca AB  
151 85 Södertälje, SE  
(72) DAVIES, Barry, Robert  
AstraZeneca R&D Alderley, Alderley Park,  
Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

(51) **A61K 31/538 (2006.01)** (10) **E018351**  
**A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61P 31/00 (2006.01)**  
**A61K 9/12 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2421539 B1**  
(30) 24.04.2009, US, 172625 P  
(96) 22.04.2010, 10767800.5  
(97) 23.10.2019, EP 2421539  
(54) Meetodid pulmonaalse bakteriaalse infektsiooni ravimiseks fluorokinoloone kasutades  
(73) Horizon Orphan LLC  
150 South Saunders Road, Lake Forest, IL 60045, US  
(72) DUDLEY, Mike  
17257 Silver Gum Way, San Diego CA 92127, US  
GRIFFITH, David  
714 Bandak Court, San Marcos CA 92069, US  
RODNY, Olga  
49 Showers Drive, Apt. J-0318,  
Mountain View  
CA 94040, US  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

(51) **A61K 31/7088 (2006.01)** (10) **E018352**  
**C12N 15/113 (2010.01)**  
(11) **EE-EP 3449926 B1**  
(30) 17.06.2009, US, 21803109 P  
(96) 17.06.2010, 18185820.0  
(97) 09.10.2019, EP 3449926

- (54) Patsiendi SMN2-splaiisimise moduleerimiseks mõeldud kompositsioonid ja meetodid
- (73) Biogen MA Inc.  
225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
COLD SPRING HARBOR LABORATORY  
Box 100, One Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
- (72) BENNETT, C. Frank  
2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US  
HUNG, Gene  
8563 Galaway Place, San Diego, CA 92129, US  
RIGO, Frank  
Biogen MA Inc., 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
KRAINER, Adrian R.  
Cold Spring Harbor Laboratory, One Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US  
HUA, Yimin  
Cold Spring Harbor Laboratory, One Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US  
PASSINI, Marco A.  
Biogen MA Inc., 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
SHIHABUDDIN, Lamy  
Biogen MA Inc., 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
CHENG, Seng H.  
10 Jennison Circle, Natick, MA 01760, US  
KLINGER, Katherine W.  
Biogen MA Inc., 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US
- (74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.11.2019

- (51) **A61K 31/795 (2006.01)** (10) **E018353**  
**A61P 15/02 (2006.01)**  
**A61K 38/16 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2709633 B1**  
(30) 16.05.2011, US, 201161486700 P  
(96) 14.07.2011, 11865925.9  
(97) 04.09.2019, EP 2709633  
(54) Meetod bakteriaalse vaginoosi raviks või profülaktikaks
- (73) Starpharma Pty Ltd  
PO Box 2022, Preston, VIC 3072, AU
- (72) PAULL, Jeremy Robert Arthur  
3 Keogh Street, Burwood, Victoria 3125, AU  
FAIRLEY, Jacinth Kincaid  
62 Kooyongkoot Road, Hawthorn, Victoria 3122, AU  
PRICE, Clare Frances  
12 Sherbrooke Avenue, Elsternwick, Victoria 3185, AU  
LEWIS, Gareth Rhys  
1/188 Charman Road, Cheltenham, Victoria 3192, AU
- (74) Leevi Markus

Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

- (51) **A61K 35/38 (2015.01)** (10) **E018354**  
**A61P 3/04 (2006.01)**  
**A61K 36/55 (2006.01)**  
**A21D 2/26 (2006.01)**  
**A21D 2/36 (2006.01)**  
**A21D 13/02 (2006.01)**  
**A21D 13/04 (2017.01)**  
**A23L 7/10 (2016.01)**
- (11) **EE-EP 3263118 B1**  
(30) 10.05.2004, DK, 200400742  
10.05.2004, US, 569252 P  
(96) 10.05.2005, 17186266.7  
(97) 25.09.2019, EP 3263118  
(54) Linaseemned kehakaalu jälgimiseks  
(73) University of Copenhagen  
Nørregade 10, 1165 Copenhagen K, DK  
(72) ASTRUP, Arne Vernon  
Fabritius Allé 4, 2930 Klampenborg, DK  
TETENS, Inge  
Klakkebjerg 95 Jonstrup, 2750 Ballerup, DK  
THOMSEN, Dal Agnete  
Saturnvej 8, 8260 Viby J, DK  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.11.2019

- (51) **A61K 38/00 (2006.01)** (10) **E018355**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61K 35/413 (2015.01)**  
**A61K 35/646 (2015.01)**  
**A61K 35/63 (2015.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 9/10 (2006.01)**  
**A61K 35/36 (2015.01)**  
**A61K 35/62 (2006.01)**  
**A61K 36/88 (2006.01)**  
**A61K 36/232 (2006.01)**  
**A61K 36/481 (2006.01)**  
**A61K 36/537 (2006.01)**  
**A61K 36/65 (2006.01)**  
**A61K 36/69 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2349300 B1**  
(30) 10.11.2008, SG, 200808340  
(96) 10.11.2009, 09825079.8  
(97) 11.09.2019, EP 2349300  
(54) Kombineeritud ravi neuroloogiliste häirete ja ajuinfarkti all kannatavate patsientide ravimiseks  
(73) Moleac Pte Ltd.  
11 Biopolis Way Helios No. 09-08,  
Singapore 138667, SG  
(72) PICARD, David  
18 Sian Tuan Ave, Singapore 588292, SG  
SHI, Xue Min  
First Teaching Hospital of Traditional Chinese,

Medicine, 314 Anshanxi Road, Nankai District,  
Tianjin 300193, CN  
LAZDUNSKI, Michel  
21 ave Colombo, F-06000 Nice, FR  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.11.2019

---

(51) **A61K 38/095 (2019.01)** (10) **E018356**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 47/36 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3154516 B1**  
(30) 16.06.2014, KR, 20140073067  
(96) 15.06.2015, 15734080.3  
(97) 04.09.2019, EP 3154516  
(54) Stabiliseeritud desmopressiin  
(73) Ferring B.V.  
Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL  
(72) LEE, Bong Sang  
104-1701, 48 Pyeongui-gil, Uiwang-si Gyeonggi-do,  
KR  
PARK, Su-Jun  
Suji-gu, 206-105, 10 Dongcheon-ro, 63-gil,  
Yongin-si Gyeonggi-do 448-504, KR  
HAN, Jiyeong  
101-303 3, Nammok, 12-gil, Dong-gu,  
Ulsan 682-800, KR  
KIL, Myeongcheol  
11-508, 13, Seodong-ro, 21-gil,  
Iksan-si Jeollabuk-do 570-741, KR  
KIM, Min Seop  
105-1603, 248 Hancheon-ro, Dongdaemun-gu,  
Seoul 130-782, KR  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

---

(51) **A61K 38/10 (2006.01)** (10) **E018357**  
**A61P 1/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2603232 B1**  
(30) 11.08.2010, US, 372804 P  
(96) 11.08.2011, 11745896.8  
(97) 25.09.2019, EP 2603232  
(54) Linaklotiidi stabiilsed preparaadid  
(73) Ironwood Pharmaceuticals, Inc.  
301 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US  
Forest Laboratories Holdings Limited  
18 Parliament Street, Milner House,  
Hamilton HM 12, BM  
(72) MO, Yun  
60 Fairfield Way, Apt. 1, Commack NY 11725, US  
FRETZEN, Angelika  
7 Avon Street, Somerville MA 02143, US  
CALI, Brian  
100 Hillside Avenue, Arlington MA 02476, US  
DEDHIYA, Mahendra  
1 Lea Court, Pomona NY 10970, US

(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.11.2019

---

(51) **A61K 38/37 (2006.01)** (10) **E018358**  
**C07K 14/755 (2006.01)**  
**C07K 16/00 (2006.01)**  
**A61K 47/62 (2017.01)**  
(11) **EE-EP 2804623 B1**  
(30) 12.01.2012, US, 201261586099 P  
13.01.2012, US, 201261586654 P  
03.07.2012, US, 201261667901 P  
07.12.2012, US, 201261734954 P  
(96) 12.01.2013, 13735649.9  
(97) 07.08.2019, EP 2804623  
(54) VIII teguri kimäärsed polüpeptiidid ja nende  
kasutusala  
(73) Bioverativ Therapeutics Inc.  
225 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US  
(72) CHHABRA, Ekta, Seth  
175 Arthur Street, Framingham, MA 01702, US  
LIU, Tongyao  
53 Buckman Drive, Lexington, MA 02421, US  
PETERS, Robert  
51 Newfield street, West Roxbury, MA 02132, US  
JIANG, Haiyan  
3 Bayberry Lane, Belmont, MA 02478, US  
(74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

---

(51) **A61K 38/47 (2006.01)** (10) **E018359**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
**A61K 9/19 (2006.01)**  
**A61K 38/46 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2585104 B1**  
(30) 24.01.2011, US, 201161435710 P  
09.06.2011, US, 201161495268 P  
15.04.2011, US, 201161476210 P  
25.06.2010, US, 358857 P  
11.02.2011, US, 201161442115 P  
29.09.2010, US, 387862 P  
01.07.2010, US, 360786 P  
(96) 25.06.2011, 11799037.4  
(97) 21.08.2019, EP 2585104  
(54) Meetodid ja kompositsioonid ariüülsulfataas A  
kesknärvisüsteemi toimetamiseks  
(73) Shire Human Genetic Therapies, Inc.  
300 Shire Way, Lexington MA 02421, US  
(72) SALAMAT-MILLER, Nazila  
80 College Avenue, Arlington MA 02474, US  
TAYLOR, Katherine  
472 Appleton Street, Arlington MA 02476, US  
CAMPOLIETO, Paul  
3595 Red Hill Road, Charlottesville VA 22903, US  
SHAHROKH, Zahra

5 Terrace Road, Weston MA 02493, US  
 PAN, Jing  
 868 Depot Road, Boxborough MA 01719, US  
 CHARNAS, Lawrence  
 49 Mill Street, Natick MA 01760, US  
 WRIGHT, Teresa Leah  
 39 Earl Street, Lexington MA 02142, US  
 CALIAS, Pericles  
 39 Swains Pond Road, Melrose MA 02176, US  
 (74) Juhan Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

(51) **A61K 38/47 (2006.01)** (10) **E018360**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
**A61K 9/19 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 38/46 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2593131 B1**  
 (30) 11.02.2011, US, 201161442115 P  
 01.07.2010, US, 360786 P  
 29.09.2010, US, 387862 P  
 24.01.2011, US, 201161435710 P  
 25.06.2010, US, 358857 P  
 09.06.2011, US, 201161495268 P  
 15.04.2011, US, 201161476210 P  
 (96) 25.06.2011, 11799036.6  
 (97) 21.08.2019, EP 2593131  
 (54) Iduronaat-2-sulfataasi kesknärvisüsteemi manustamise meetodid ja koostised  
 (73) Shire Human Genetic Therapies, Inc.  
 300 Shire Way, Lexington MA 02421, US  
 (72) ZHU, Gaozhong  
 680 South Avenue, Unit 15, Weston MA 02493, US  
 LOWE, Kris  
 16 Sachem Street, Boston, MA 02120, US  
 SHAHROKH, Zahra  
 5 Terrace Road, Weston MA 02493, US  
 CHRISTIAN, James  
 36 Gordon Circle, Grafton MA 01519, US  
 FAHRNER, Rick  
 6 Beechwood Circle, Boxford MA 01921, US  
 PAN, Jing  
 868 Depot Road, Boxborough MA 01719, US  
 WRIGHT, Teresa, Leah  
 39 Earl Street, Lexington MA 02142, US  
 CALIAS, Pericles  
 39 Swains Pond Avenue, Melrose MA 02176, US  
 (74) Alla Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

(51) **A61K 38/48 (2006.01)** (10) **E018361**  
**A61K 47/10 (2017.01)**  
**A61K 47/18 (2017.01)**  
**A61K 47/20 (2006.01)**

**A61K 47/26 (2006.01)**  
**A61K 47/34 (2017.01)**  
**A61K 47/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3432916 B1**  
 (30) 13.09.2016, US, 201662394009 P  
 (96) 13.09.2017, 17777119.3  
 (97) 14.08.2019, EP 3432916  
 (54) Stabiliseeritud valguvabad klostriidsete toksiinide koostised  
 (73) Allergan, Inc.  
 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US  
 (72) ABIAD, Maurice  
 3130 Olinda Lane, Anaheim, California 92804, US  
 DANI, Bhas  
 4660 Terraza Mar Marvelosa, San Diego, California 92130, US  
 SHALAEV, Evgenyi  
 33776 Bridge Hampton Drive, Dana Point, California 92629, US  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.11.2019

(51) **A61K 38/48 (2006.01)** (10) **E018362**  
**A61K 47/02 (2006.01)**  
**A61K 47/10 (2017.01)**  
**A61K 47/18 (2017.01)**  
**A61K 47/20 (2006.01)**  
**A61K 47/22 (2006.01)**  
**A61K 47/26 (2006.01)**  
**A61K 47/34 (2017.01)**  
**A61P 13/00 (2006.01)**  
**A61P 17/00 (2006.01)**  
**A61P 21/00 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 9/06 (2006.01)**  
**A61P 25/24 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3436054 B1**  
 (30) 13.09.2016, US, 201662394009 P  
 (96) 13.09.2017, 17784058.4  
 (97) 14.08.2019, EP 3436054  
 (54) Stabiliseeritud valguvabad klostriidsete toksiinide koostised  
 (73) Allergan, Inc.  
 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US  
 (72) ABIAD, Maurice  
 3130 Olinda Lane, Anaheim, California 92804, US  
 DANI, Bhas  
 4660 Terraza Mar Marvelosa, San Diego, California 92130, US  
 SHALAEV, Evgenyi  
 33776 Bridge Hampton Drive, Dana Point, California 92629, US  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.11.2019



- (51) **A61K 39/08 (2006.01)** (10) **E018363**  
**C07K 14/33 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3160500 B1**  
 (30) 25.06.2014, GB, 201411306  
 26.06.2014, GB, 201411371  
 (96) 25.06.2015, 15733404.6  
 (97) 21.08.2019, EP 3160500  
 (54) *Clostridium difficile* immunogeenne koostis  
 (73) GlaxoSmithKline Biologicals S.A.  
 Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE  
 (72) CASTADO, Cindy  
 GlaxoSmithKline Biologicals SA,  
 Rue de l'Institut 89, B-1330 Rixensart, BE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E018364**  
**C07K 16/24 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
**A61K 38/01 (2006.01)**  
**C07K 16/44 (2006.01)**  
**A61K 39/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2844292 B1**  
 (30) 30.04.2012, US, 201261640238 P  
 30.04.2012, US, 201261640407 P  
 13.03.2013, US, 201313798204  
 13.03.2013, US, 201313798226  
 (96) 29.04.2013, 13785158.0  
 (97) 21.08.2019, EP 2844292  
 (54) ST2L antagonistid ja kasutusmeetodid  
 (73) Janssen Biotech, Inc.  
 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US  
 (72) DUFFY, Karen  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 HEALY, Catherine  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 LAMB, Roberta  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 MALAVIYA, Ravi  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 PRATTA, Michael  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 FURSOV, Natalie  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 LUO, Jinquan  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 NASO, Michael  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 TORNETTA, Mark  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 WHEELER, John  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 WU, Sheng-Jiun  
 1400 McKean Road, Spring House, PA 19477, US  
 HALL, LeRoy  
 1000 Route 202S, Raritan, NJ 08869, US  
 (74) Juhan Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ

Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.11.2019

- (51) **A61K 39/395 (2006.01)** (10) **E018365**  
**A61K 31/519 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**A61K 31/505 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3302550 B1**  
 (30) 26.05.2015, EP, 15169124  
 27.11.2015, EP, 15196860  
 (96) 25.05.2016, 16725504.1  
 (97) 28.08.2019, EP 3302550  
 (54) Kombinatsioon anti-CD19-antikehast ja Brutoni türosiini kinaasi inhibiitorist ja selle kasutamine  
 (73) MorphoSys AG  
 Semmelweisstrasse 7, D-82152 Planegg, DE  
 (72) ENDELL, Jan  
 Barer Str. 36, 80333 Munich, DE  
 BOXHAMMER, Rainer  
 Birkenstr. 4a, 83059 Kolbermoor, DE  
 WINDERLICH, Mark  
 Ohlstadterstr. 8, 81373 München, DE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

- (51) **A61K 48/00 (2006.01)** (10) **E018366**  
 (11) **EE-EP 3369435 B1**  
 (30) 18.07.2013, US, 201361847851 P  
 (96) 17.07.2014, 18167083.7  
 (97) 04.09.2019, EP 3369435  
 (54) Kompositsioon põletikulise liigesehaiguse raviks  
 (73) Xalud Therapeutics, Inc.  
 2120 University Avenue, Suite 532, Berkeley, CA 94704, US  
 The Regents of the University of Colorado, A Body Corporate  
 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US  
 (72) CHAVEZ, Raymond, A.  
 1331 Court Street, Alameda, CA 94501, US  
 WATKINS, Linda, R.  
 767 Quince Circle, Boulder, CO 80304, US  
 LANDRY, Robert  
 1771 Primrose Place, Erie, Colorado 80516, US  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.11.2019

- (51) **A61K 48/00 (2006.01)** (10) **E018367**  
**C12N 15/62 (2006.01)**  
**C12N 15/63 (2006.01)**  
**C12N 15/90 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3494997 B1**  
 (30) 25.07.2012, US, 201261675778 P  
 01.11.2012, US, 201261721283 P

12.12.2012, US, 201261736465 P  
 15.03.2013, US, 201361794458 P  
 17.06.2013, US, 201361835973 P  
 (96) 21.07.2013, 18200462.2  
 (97) 18.09.2019, EP 3494997  
 (54) Indutseeritavad DNA sidumisvalgud ja genoomi  
 häirimise vahendid ning nende kasutusvaldkonnad  
 (73) The Broad Institute, Inc.  
 415 Main Street, Cambridge, MA 02142, US  
 Massachusetts Institute of Technology  
 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139,  
 US  
 President and Fellows of Harvard College  
 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US  
 (72) ZHANG, Feng  
 91 Sidney Street, Apt. 801, Cambridge, MA 02139,  
 US  
 BRIGHAM, Mark  
 5 Maine Terrace, Apt. 3, Somerville, MA 02145, US  
 CONG, Le  
 100 Memorial Dr., Apt 8-21B, Cambridge,  
 MA 02142, US  
 KONERMANN, Silvana  
 Foerrlibuckstrasse 226, 8005 Zürich, CH  
 SANJANA, Neville Espi  
 2a Union Terrace, Cambridge, MA 02142, US  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.11.2019

---

(51) **A61M 5/20 (2006.01)** (10) **E018368**  
**A61M 5/31 (2006.01)**  
**A61M 5/32 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2326371 B1**  
 (30) 18.07.2008, US, 13526208 P  
 18.09.2008, US, 19255108 P  
 (96) 20.07.2009, 09784750.3  
 (97) 11.09.2019, EP 2326371  
 (54) Süsteemid ravimite manustamiseks reumatoidartriidi  
 patsientidele  
 (73) UCB Biopharma SPRL  
 Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE  
 (72) McLOUGHLIN, Martin  
 UCB CellTech, 208 Bath Road, Slough,  
 Berkshire SL1 3WE, GB  
 LEE, Alex  
 c/o Oxo, 601 West 26th Street, Suite 1050,  
 New York, NY 10001, US  
 FORMOSA, Dan  
 c/o Smart Design, 601 West 26th Street 1820,  
 New York, NY 10001, US  
 VORDENBERG, Steven  
 Vordenberg Design Studio, 2 Twillight Farm Lane,  
 Amherst, New Hampshire 03031, US  
 VICARI, Joern  
 c/o Smart Design, 601 West 26th Street 1820,  
 New York, NY 10001, US  
 FREITAG, Eric  
 c/o Smart Design, 601 West 26th Street 1820,

New York, NY 10001, US  
 KONTORVICH, Boris  
 c/o Smart Design, 601 West 26th Street 1820,  
 New York, NY 10001, US  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

---

(51) **A61M 5/315 (2006.01)** (10) **E018369**  
**A61M 5/31 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3222311 B1**  
 (96) 21.03.2016, 16161489.6  
 (97) 18.09.2019, EP 3222311  
 (54) Katmata kolb-silinder-süsteem, mida saab kasutada  
 madala käitusjõuga ja millel on vähendatud  
 kleepumine/libisemine  
 (73) BA.Evolution GmbH  
 Gildestr. 75, 49479 Ibbenbüren, DE  
 (72) Mirtschin, Steffen  
 Heinrich-Heine-Str. 7, 16552 Schildow, DE  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

---

(51) **A61P 35/00 (2006.01)** (10) **E018370**  
**A61K 39/00 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3151921 B1**  
 (30) 06.06.2014, US, 201462008945 P  
 21.11.2014, US, 201462082980 P  
 (96) 03.06.2015, 15742414.4  
 (97) 28.08.2019, EP 3151921  
 (54) Glükokortikoididest industreeritud kasvaja  
 nekroosifaktori retseptori (GITR) vastased antikehad  
 ja nende kasutusviisid  
 (73) Bristol-Myers Squibb Company  
 Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
 NJ 08543, US  
 (72) WANG, Changyu  
 32264 Ashley Way, Union City, CA 94587, US  
 LONBERG, Nils  
 700 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US  
 KORMAN, Alan J.  
 700 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US  
 SELBY, Mark J.  
 700 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US  
 SRINIVASAN, Mohan  
 700 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US  
 HENNING, Karla  
 700 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US  
 HAN, Michelle, Minhua  
 700 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US  
 CHEN, Guodong  
 Route 206&Province Line Road, Princeton,  
 NJ 08543, US  
 HUANG, Richard  
 Route 206&Province Line Road, Princeton,

NJ 08543, US  
 CHAKRABORTY, Indrani  
 700 Bay Road, Redwood City, CA 94063, US  
 HUANG, Haichun  
 700 Bay Road, Redwood City, California 94063, US  
 WONG, Susan  
 700 Bay Road, Redwood City, California 94063, US  
 LI, Huiming  
 100 Beaver Street, Waltham, MA 02453, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.11.2019

(51) **B27N 3/00 (2006.01)** (10) **E018371**  
**B27N 3/10 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3274143 B1**  
 (30) 27.03.2015, EP, 15161535  
 (96) 24.03.2016, 16713825.4  
 (97) 28.08.2019, EP 3274143  
 (54) Meetod lignotselluloosmaterjalide tootmiseks  
 (73) BASF SE  
 Carl-Bosch-Str. 38, 67056 Ludwigshafen, DE  
 (72) LINDNER, Jean-Pierre Berkan  
 Egellstrasse 6, 68167 Mannheim, DE  
 JANITZKI, Lukas  
 Roemerstrasse 18, 67591 Wachenheim, DE  
 WEINKOETZ, Stephan  
 Wittelsbacherstrasse 16 B, 67434 Neustadt, DE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.11.2019

(51) **B61F 5/52 (2006.01)** (10) **E018372**  
**B60V 1/04 (2006.01)**  
**B61F 99/00 (2006.01)**  
**B60V 3/04 (2006.01)**  
**B61B 13/08 (2006.01)**  
**B60V 1/14 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2701960 B1**  
 (30) 21.02.2011, NL, 2006269  
 (96) 21.02.2012, 12719092.4  
 (97) 07.08.2019, EP 2701960  
 (54) Rongi leviteerimissüsteem  
 (73) Novus Finitor B.V.  
 Schouwstraat 11, 8937 BA Joure, NL  
 (72) HIJLKEMA, Bernardus, Ludgerus, Lubertus  
 Ibisstraat 11, NL-8916 BG Leeuwarden, NL  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

(51) **B62B 9/10 (2006.01)** (10) **E018373**  
**B62B 9/14 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2905198 B1**  
 (30) 31.12.2013, PL, 40676313

31.12.2013, PL, 40676413  
 (96) 31.12.2014, 14460136.6  
 (97) 21.08.2019, EP 2905198  
 (54) Läbipaistev varikatus ja vankrikorv lapsevankrile  
 (73) Czupryna, Slawomir  
 "Center Tuning", ul. Sejmowa 47,  
 42-200 Czestochowa, PL  
 (72) Slawomir, Czupryna  
 ul. Sejmowa 47, 42-200 Czestochowa, PL  
 Jaroslaw, Czupryna  
 ul. Sejmowa 89, 42-200 Czestochowa, PL  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

(51) **B65B 29/00 (2006.01)** (10) **E018374**  
**B65B 39/00 (2006.01)**  
**B65B 5/06 (2006.01)**  
**B65B 5/08 (2006.01)**  
**B65B 39/12 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3321194 B1**  
 (96) 09.11.2016, 16197948.9  
 (97) 21.08.2019, EP 3321194  
 (54) Meetod ja seade portsjonpakendite paigutamiseks  
 (73) Swedish Match North Europe AB  
 118 85 Stockholm, SE  
 (72) HAFSTAD, Daniel  
 Klintvägen 8, SE-439 62 Frillesås, SE  
 SÖDERSTRÖM, Patrik  
 Kärrvägen 5, SE-441 40 Alingsås, SE  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

(51) **B65H 75/18 (2006.01)** (10) **E018375**  
**B65H 75/14 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3326949 B1**  
 (30) 22.07.2015, JP, 2015145259  
 08.07.2016, JP, 2016135746  
 (96) 21.07.2016, 16827825.7  
 (97) 16.10.2019, EP 3326949  
 (54) Rull  
 (73) Max Co., Ltd.  
 6-6 Nihonbashi Hakozaiki-cho Chuo-ku,  
 Tokyo 103-8502, JP  
 (72) KASAHARA, Akira  
 c/o Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi Hakozaiki-cho,  
 Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.11.2019

(51) **C02F 3/30 (2006.01)** (10) **E018376**  
 (11) **EE-EP 3288903 B1**  
 (30) 28.04.2015, SK, 500412015 U

- (96) 26.04.2016, 16728751.5  
 (97) 18.09.2019, EP 3288903  
 (54) Meetod ja seade reovee puhastamiseks, kasutades  
 lämmastiku ja fosfori võimendatud eemaldamisega  
 aktiivmudaprotsessi  
 (73) Penzes, Ladislav  
 Bac 57, Bac 930 30, SK  
 Csefalvay, Juraj  
 Zahradnicka 30, 900 44 Tomasov, SK  
 Aquatec VFL S. R. O.  
 Továrenská 49/4054, 018 41 Dubnica nad Váhom,  
 SK  
 (72) PÉNZES, Ladislav  
 57, 930 30 Bá, SK  
 CSÉFALVAY, Juraj  
 Záhradnícka 30, 900 44 Tomá ov, SK  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

- (51) **C04B 28/10 (2006.01)** (10) **E018377**  
**B09B 3/00 (2006.01)**  
**B28B 7/44 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2771305 B1**  
 (30) 26.10.2011, EP, 11186798  
 (96) 26.10.2012, 12780182.7  
 (97) 02.10.2019, EP 2771305  
 (54) Meetod pressvormitud, karboonitud granuleeritud  
 materjali sisaldava seotud toote valmistamiseks  
 (73) Carbstone Innovation NV  
 Henry Fordlaan 84, 3600 Genk, BE  
 (72) VAN MECHELEN, Dirk  
 Beekstraat 110, B-2830 Tisselt, BE  
 QUAGHEBEUR, Mieke  
 Acacialaan 5, B-2390 Malle, BE  
 NIELSEN, Peter  
 Zuidlaan 21, B-1560 Hoeilaart, BE  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.11.2019

- (51) **C04B 28/10 (2006.01)** (10) **E018378**  
**C04B 20/00 (2006.01)**  
**C04B 28/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3077347 B1**  
 (30) 06.12.2013, BE, 201300818  
 (96) 03.12.2014, 14809792.6  
 (97) 18.09.2019, EP 3077347  
 (54) Sideaine kergmörtide, -betoonide ja -krohvide jaoks  
 koos taimsete või bioressursipõhiste täiteainetega  
 (73) S.A. Lhoist Recherche et Développement  
 Rue Charles Dubois 28,  
 1342 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE  
 (72) PETER, Ulrike  
 Rue des Echevins 39, B-1050 Ixelles, BE  
 DAVILLER, Daniel  
 11b Allée de Chailluz, F-25870 Chatillon-le-Duc,

- FR  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.11.2019

- (51) **C06B 43/00 (2006.01)** (10) **E018379**  
**C06C 7/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3164375 B1**  
 (30) 03.07.2014, DE, 102014009807  
 (96) 29.06.2015, 15734332.8  
 (97) 21.08.2019, EP 3164375  
 (54) Pürotehniline süüteaine  
 (73) RUAG Ammotec GmbH  
 Kronacher Strasse 63, 90765 Fürth, DE  
 (72) BLEY, Ulrich  
 Büsumerstrasse 8, 90766 Fürth, DE  
 HOSCHENKO, Aleksej  
 In der Lohe 10d, 90765 Fürth, DE  
 LAWRENTZ, Ulf  
 Erlanger Strasse 20a, 90765 Fürth, DE  
 LECHNER, Peter, Simon  
 St.-Lorenz-Strasse 35, 90522 Oberasbach, DE  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

- (51) **C07B 57/00 (2006.01)** (10) **E018380**  
**C07D 487/06 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3140265 B1**  
 (96) 09.05.2014, 14726442.8  
 (97) 28.08.2019, EP 3140265  
 (54) Meetod optiliselt aktiivsete pirlindooli enantio-  
 meeride ja nende soolade saamiseks  
 (73) TECNIMEDE-SOCIEDADE  
 TECNICO-MEDICINAL, S.A.  
 Rua da Tapada Grande, n.º, 2 Abrunheira,  
 2710-089 Sintra, PT  
 (72) PARDAL FILIPE, Augusto Eugénio  
 Rua Sargento José Paulo dos Santos N.º 8,  
 P-1800-331 Lisboa, PT  
 EUFRÁSIO PEDROSO, Pedro Filipe  
 Rua Joaquim Rocha Cabral N.º 14 - 9º B,  
 P-1600-075 Lisboa, PT  
 ALMEIDA PECORELLI, Susana Marques  
 Rua Camilo Pessanha N.º 138, Murches,  
 P-2755-254 Alcabideche, PT  
 CASIMIRO CAIXADO, Carlos Alberto Eufrásio  
 Rua Sra Do Socorro N.º 5, Longo da Vila,  
 P-2640-433 Mafra, PT  
 LOPES, Ana Sofia da Conceição  
 Travessa do Valinho N.º 3 - 1º trás-meio,  
 Póvoa da Galega, P-2665-364 Milharado, PT  
 DAMIL, João Carlos Ramos  
 Rua Cidade Torres Vedras N.º 15, Ermegeira,  
 Maxial, P-2565-433 Torres Vedras, PT  
 E OLIVEIRA SANTOS, Pedro Paulo de Lacerda  
 Rua de Timor 51, Queluz, P-2745-225 Queluz, PT

(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.11.2019

(51) **C07C 67/08 (2006.01)** (10) **E018381**  
**C07C 67/297 (2006.01)**  
**C07C 69/533 (2006.01)**  
**C07D 319/08 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2595948 B1**  
(30) 20.07.2010, US, 366018 P  
(96) 08.07.2011, 11738152.5  
(97) 04.09.2019, EP 2595948  
(54) Meetod ingenool-3-angelaadi valmistamiseks  
(73) LEO LABORATORIES LIMITED  
285 Cashel Road, Crumlin, Dublin 2, IE  
(72) HÖGBERG, Thomas  
Leo Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK

GRUE-SØRENSEN, Gunnar  
Thyrasvej 3, 4000 Roskilde, DK  
LIANG, Xifu  
Leo Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK  
HORNEMAN, Anne, Marie  
Leo Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK  
PETERSEN, Anders, Klarskov  
Leo Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK

(74) Alla Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 22.11.2019

(51) **C07D 215/56 (2006.01)** (10) **E018382**  
**C07B 59/00 (2006.01)**  
**A61K 31/47 (2006.01)**  
**A61P 11/12 (2006.01)**

(11) **EE-EP 3235812 B1**  
(30) 18.05.2011, US, 201161487497 P  
(96) 17.05.2012, 17160386.3  
(97) 04.09.2019, EP 3235812  
(54) Ivakaftoori deuteeritud derivaadid  
(73) Vertex Pharmaceuticals (Europe) Limited  
2 Kingdom Street, London, W2 6BD, GB

(72) Morgan, Adam J  
14 Oak Ridge Lane, Ashland,  
MA Massachusetts 01721, US  
(74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

(51) **C07D 239/52 (2006.01)** (10) **E018383**  
**A01N 47/36 (2006.01)**  
**A01P 13/00 (2006.01)**  
**A01P 21/00 (2006.01)**

(11) **EE-EP 3233810 B1**  
(30) 15.12.2014, EP, 14198010  
(96) 10.12.2015, 15817115.7  
(97) 11.09.2019, EP 3233810  
(54) Foraamsulfurooni mononaatriumsoola uued kristall-  
vormid

(73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft  
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) ANTONS, Stefan  
Schwalbenweg 3, 51373 Leverkusen, DE  
OLENIK, Britta  
Birkenstrasse 30, 46242 Bottrop, DE  
KRÜGER, Martin  
Siedlungsstraße 47, 35325 Mücke, DE

(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

(51) **C07D 401/14 (2006.01)** (10) **E018384**  
**C07D 413/14 (2006.01)**  
**A61K 31/506 (2006.01)**  
**A61P 31/04 (2006.01)**

(11) **EE-EP 3177608 B1**  
(30) 06.08.2014, US, 201462033679 P  
(96) 05.08.2015, 15750138.8  
(97) 18.09.2019, EP 3177608  
(54) Proteiinkinaas C inhibiitorid ja nende kasutamise  
meetodid

(73) Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
(72) LUZZIO, Michael Joseph  
Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139,  
US  
PAPILLON, Julien  
Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
250 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US  
VISSER, Michael Scott  
Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
250 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02131,  
US

(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.11.2019

(51) **C07D 401/14 (2006.01)** (10) **E018385**  
**C07D 413/12 (2006.01)**  
**C07D 413/14 (2006.01)**  
**A61K 31/422 (2006.01)**  
**A61K 31/4439 (2006.01)**  
**A61P 1/16 (2006.01)**  
**A61P 3/04 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**

(11) **EE-EP 3257847 B1**  
(30) 13.06.2016, US, 201662349490 P

- (96) 09.06.2017, 17175336.1  
 (97) 21.08.2019, EP 3257847  
 (54) FXR-i (NR1H4) moduleerivad ühendid  
 (73) Gilead Sciences, Inc.  
 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US  
 (72) BLOMGREN, Peter A  
 c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive,  
 Foster City, CA 94404, US  
 CURRIE, Kevin S  
 c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive,  
 Foster City, CA 94404, US  
 GEGER, Christian  
 c/o Phenex Pharmaceuticals AG, Donnersbergweg 1,  
 67059 Ludwigshafen, DE  
 KROPF, Jeffrey E  
 c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive,  
 Foster City, CA 94404, US  
 XU, Jianjun  
 c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive,  
 Foster City, CA 94404, US  
 (74) Alla Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.11.2019

- (51) **C07D 405/14 (2006.01)** (10) **E018386**  
**A61K 31/4545 (2006.01)**  
**A61K 31/5377 (2006.01)**  
**A61K 31/496 (2006.01)**  
**A61K 31/4433 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3378859 B1**  
 (30) 19.11.2015, CN, 201510800975  
 (96) 02.11.2016, 16865671.8  
 (97) 30.10.2019, EP 3378859  
 (54) Bensofuraani derivaat, selle valmistamise meetod ja selle kasutus meditsiinis  
 (73) Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.  
 No. 7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CN  
 Shanghai Hengrui Pharmaceutical Co., Ltd.  
 No.279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, CN  
 (72) LU, Biao  
 NO.279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, CN  
 SHEN, Xiaodong  
 NO.279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, CN  
 HE, Mingxun  
 NO.279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, CN  
 LIU, Dong  
 NO.279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, CN  
 ZHANG, Minsheng  
 NO.279 Wenjing Road, Minhang District, Shanghai 200245, CN  
 (74) Kaie Puur

Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

- (51) **C07D 413/06 (2006.01)** (10) **E018387**  
**A61K 31/42 (2006.01)**  
**C07D 413/12 (2006.01)**  
**C07D 261/08 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3233843 B1**  
 (30) 16.12.2014, US, 201462092402 P  
 (96) 15.12.2015, 15816893.0  
 (97) 16.10.2019, EP 3233843  
 (54) Isoksasool-hüdroksaamhape ühendid LPXC-inhibiitoritena  
 (73) Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
 (72) FU, Jiping  
 Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
 5300 Chiron Way, Emeryville, California 94608, US  
 JIN, Xianming  
 Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
 5300 Chiron Way, Emeryville, California 94608, US  
 KARUR, Subramanian  
 Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
 5300 Chiron Way, Emeryville, California 94608, US  
 LAPOINTE, Guillaume  
 Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
 5300 Chiron Way, Emeryville, California 94608, US  
 MADERA, Ann Marie  
 Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
 5300 Chiron Way, Emeryville, California 94608, US  
 SWEENEY, Zachary Kevin  
 Novartis Institutes for BioMedical Research Inc.,  
 5300 Chiron Way, Emeryville, California 94608, US  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.11.2019

- (51) **C07D 413/14 (2006.01)** (10) **E018388**  
**C07D 413/06 (2006.01)**  
**A61K 31/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3371179 B1**  
 (30) 05.11.2015, EP, 15306751  
 (96) 03.11.2016, 16791017.3  
 (97) 07.08.2019, EP 3371179  
 (54) Uudsed krüptofütsiinühendid ja -konjugaadid, nende valmistamine ja ravialane kasutamine  
 (73) SANOFI  
 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (72) BIGOT, Antony  
 c/o Sanofi, Patent Department, 54 rue La Boétie,  
 75008 Paris, FR  
 BOUCHARD, Hervé  
 c/o Sanofi, Patent Department, 54 rue La Boétie,  
 75008 Paris, FR  
 BRUN, Marie-Priscille  
 c/o Sanofi, Patent Department, 54 rue La Boétie,

75008 Paris, FR  
 CLERC, François  
 c/o Sanofi, Patent Department, 54 rue La Boétie,  
 75008 Paris, FR  
 ZHANG, Jidong  
 c/o Sanofi, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR  
 (74) Harald Tehver  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

---

(51) **C07D 417/06 (2006.01)** (10) **E018389**  
**C07D 277/56 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
**A61K 31/381 (2006.01)**  
**A61K 31/4025 (2006.01)**  
**A61K 31/5355 (2006.01)**  
**A61K 31/5377 (2006.01)**  
**A61K 31/4436 (2006.01)**  
**A61K 31/4535 (2006.01)**  
**A61K 31/4155 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
**A61P 13/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3394053 B1**  
 (30) 21.12.2015, EP, 15201788  
 (96) 16.12.2016, 16823231.2  
 (97) 21.08.2019, EP 3394053  
 (54) (4-hüdroksü-2-fenüül-1,3-tisool-5-üül)metanooni derivaadid TRPM8 retseptori antagonistidena  
 (73) Dompé farmaceutici S.p.A.  
 Via San Martino 12, 20122 Milan, IT  
 (72) ARAMINI, Andrea  
 c/o DOMPE` FARMACEUTICI S.P.A., Via Campo di Pile, s.n.c., I-67100 L`Aquila (AQ), IT  
 BIANCHINI, Gianluca  
 c/o DOMPE` FARMACEUTICI S.P.A., Via Campo di Pile, s.n.c., I-67100 L`Aquila (AQ), IT  
 LILLINI, Samuele  
 c/o DOMPE` FARMACEUTICI S.P.A., Via Campo di Pile, s.n.c., I-67100 L`Aquila (AQ), IT  
 (74) Enn Urgas  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.11.2019

---

(51) **C07D 471/10 (2006.01)** (10) **E018390**  
**C07D 491/10 (2006.01)**  
**A61K 31/439 (2006.01)**  
**A61P 11/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3191487 B1**  
 (30) 12.09.2014, EP, 14184613  
 (96) 08.09.2015, 15757523.4  
 (97) 07.08.2019, EP 3191487  
 (54) Katepsiin C spirosüklilised inhibiitorid  
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH  
 Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE  
 (72) VINTONYAK, Viktor  
 Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
 Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE

GRAUERT, Matthias  
 Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
 Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 GRUNDL, Marc  
 Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
 Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 PAUTSCH, Alexander  
 Boehringer Ingelheim GmbH, Corporate Patents,  
 Binger Str. 173, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE  
 (74) Piret Niidas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

---

(51) **C07D 487/04 (2006.01)** (10) **E018391**  
**A61K 31/519 (2006.01)**  
**A61P 19/02 (2006.01)**  
**A61P 29/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3216790 B1**  
 (30) 05.11.2014, CN, 201410617808  
 (96) 09.10.2015, 15857844.3  
 (97) 02.10.2019, EP 3216790  
 (54) JAK-kinaasi inhibiitori bisulfaadi kristalliline vorm ja selle valmistamise meetod  
 (73) Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.  
 No. 7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang, Jiangsu 222047, CN  
 (72) SUN, Piaoyang  
 No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang Jiangsu 222047, CN  
 WU, Guaili  
 No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang Jiangsu 222047, CN  
 ZHANG, Quanliang  
 No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang Jiangsu 222047, CN  
 CHEN, Yongjiang  
 No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang Jiangsu 222047, CN  
 SHEN, Lingjia  
 No.7 Kunlunshan Road, Economic and Technological Development Zone, Lianyungang Jiangsu 222047, CN

(74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

---

(51) **C07D 487/04 (2006.01)** (10) **E018392**  
**A61P 31/14 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2838900 B1**  
 (30) 17.04.2012, US, 201261625480 P  
 (96) 17.04.2013, 13718996.5  
 (97) 21.08.2019, EP 2838900

- (54) Viirusevastase ravi ühendid ja meetodid  
 (73) Gilead Sciences, Inc.  
 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US  
 (72) SIEGEL, Dustin  
 758 Bounty Drive, Apt. 5803, Foster City,  
 California 94404, US  
 SPERANDIO, David  
 3804 Nathan Way, Palo Alto California 94303, US  
 YANG, Hai  
 32 Jody Court, San Mateo California 94402, US  
 SANGI, Michael  
 5507 College Avenue, Apt. 7, Oakland,  
 California 94618, US  
 PARRISH, Jay, P.  
 720 Blair Island Road, 106, Redwood City,  
 California 94063, US  
 HUI, Hon Chung  
 853 Woodside Way, 229, San Mateo, CA 94401, US  
 MACKMAN, Richard, L.  
 c/o Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive,  
 Foster City, CA 94404, US  
 (74) Juhan Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.11.2019
- 
- (51) **C07D 498/04 (2006.01)** (10) **E018393**  
**A61K 31/4353 (2006.01)**  
**A61P 19/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3319970 B1**  
 (30) 08.07.2015, US, 201562190145 P  
 (96) 07.07.2016, 16775006.6  
 (97) 28.08.2019, EP 3319970  
 (54) Pürido-oksasinooni derivaadid TNAP-i  
 inhibiitoritena  
 (73) Daiichi Sankyo Company, Limited  
 3-5-1, Nihonbashi Honcho Chuo-ku,  
 Tokyo 103-8426, JP  
 Sanford Burnham Prebys Medical Discovery  
 Institute  
 10901 N. Torrey Pines Rd., La Jolla, CA 92037, US  
 (72) MIYAZAKI, Shojiro  
 c/o Daiichi Sankyo Company Limited, 1-2-58  
 Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP  
 YAMAMOTO, Yuko  
 c/o Daiichi Sankyo Company Limited, 1-2-58  
 Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP  
 SUZUKI, Keisuke  
 c/o Daiichi Sankyo Company Limited, 1-2-58  
 Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP  
 INUI, Masaharu  
 c/o Daiichi Sankyo Company Limited, 1-2-58  
 Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP  
 IZUMI, Masanori  
 c/o Daiichi Sankyo Company Limited, 1-2-58  
 Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP  
 SOMA, Kaori  
 c/o Daiichi Sankyo Company Limited, 1-2-58  
 Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP  
 PINKERTON, Anthony
- c/o Sanford Burnham Prebys, Medical Discovery  
 Institute, 10901 North Torrey Pines Road, La Jolla,  
 CA 92037, US  
 SHINOZAKI, Taeko  
 c/o Daiichi Sankyo Company Limited, 1-2-58  
 Hiromachi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.11.2019
- 
- (51) **C07H 15/203 (2006.01)** (10) **E018394**  
**A61P 25/02 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2812341 B1**  
 (30) 09.02.2012, US, 201261597004 P  
 (96) 08.02.2013, 13706822.7  
 (97) 28.08.2019, EP 2812341  
 (54) C-terminaalsed Hsp90-inhibiitorid  
 (73) The University of Kansas  
 245 Strong Hall, 1450 Jayhawk Boulevard,  
 Lawrence, KS 66045, US  
 (72) BLAGG, Brian, S. J.  
 4705 Woodland Drive, Lawrence, KS 66049, US  
 KUSUMA, Bhaskar, Reddy  
 100 Ronkonkoma Ave., Apt. 12 G,  
 Lake Ronkonkoma, NY 11779, US  
 SUNDSTROM, Teather  
 205 N. 10th St., Canton, MO 63435, US  
 (74) Tõnu Nelsas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019
- 
- (51) **C07H 21/02 (2006.01)** (10) **E018395**  
**A61K 31/7084 (2006.01)**  
**A61P 37/02 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2996473 B1**  
 (30) 18.05.2013, US, 201361825005 P  
 08.11.2013, US, 201361902125 P  
 (96) 18.05.2014, 14800848.5  
 (97) 21.08.2019, EP 2996473  
 (54) Kompositsioonid ja meetodid "interferooni geeni  
 stimulaatorist" sõltuva signaaliülekanne aktiveeri-  
 miseks  
 (73) Aduro Biotech, Inc.  
 740 Heinz Avenue, Berkeley, CA 94710, US  
 The Regents of the University of California  
 1111 Franklin Street, 12<sup>th</sup> Floor, Oakland,  
 CA 94607, US  
 (72) DUBENSKY, Thomas, W., Jr.  
 25 Tanglewood Road, Berkeley, California 94705,  
 US  
 KANNE, David, B.  
 5 Flying Cloud Course, Corte Madera, CA 94925,  
 US  
 LEONG, Meredith, Lai Ling  
 6615 Saroni Drive, Oakland, CA 94611, US  
 GLICKMAN, Laura, Hix



36 Rydal Court, Oakland, California 94611, US  
 VANCE, Russell, E.  
 1010 Peralta Avenue, Albany, CA 94706, US  
 LEMMENS, Edward, Emile  
 34 Iron Horse Lane, Walnut Creek,  
 California 94597, US  
 (74) Piret Niidas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.11.2019

(51) **C07K 1/18 (2006.01)** (10) **E018396**  
**C07K 1/36 (2006.01)**  
**C07K 16/06 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2061803 B1**  
 (30) 28.08.2006, EP, 06119611  
 06.09.2006, US, 842542 P  
 (96) 27.08.2007, 07802925.3  
 (97) 14.08.2019, EP 2061803  
 (54) Fc-d sisaldavate valkude puhastamise protsess  
 (73) Ares Trading S.A.  
 Zone Industrielle de l'Ourietaz, 1170 Aubonne, CH  
 (72) EON-DUVAL, Alex  
 Rue de l'Union 18, 1800 Vevey, CH  
 LAMPROYE, Alain  
 Les Petites Bruyères, 1699 Bouloz, CH  
 (74) Piret Niidas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.11.2019

(51) **C07K 14/195 (2006.01)** (10) **E018397**  
**C12N 15/70 (2006.01)**  
**C12N 15/74 (2006.01)**

(11) **EE-EP 3145946 B1**  
 (30) 21.05.2014, EP, 14169335  
 (96) 20.05.2015, 15725282.6  
 (97) 14.08.2019, EP 3145946  
 (54) Bakteritel põhinev valgu manustamine  
 (73) Universität Basel  
 Petersgraben 35, 4003 Basel, CH  
 (72) ARRIEUMERLOU, Cécile  
 20 Rue Madame, F-92130 Issy les Moulineaux, FR  
 ITTIG, Simon  
 Zehntenfreistrasse 32, 4103 Bottmingen, CH  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.11.2019

(51) **C07K 14/47 (2006.01)** (10) **E018398**  
**C12N 15/113 (2010.01)**

(11) **EE-EP 3083677 B1**  
 (30) 20.12.2013, US, 201361919340 P  
 (96) 18.12.2014, 14821860.5  
 (97) 28.08.2019, EP 3083677  
 (54) Uudsed eukariootsed rakud ja meetodid huvi-  
 pakuva produkti rekombinantseks ekspresseeri-

miseks  
 (73) Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
 (72) JOSTOCK, Thomas  
 c/o Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH  
 LAUX, Holger  
 c/o Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH  
 RITTER, Anett  
 c/o Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.11.2019

(51) **C07K 14/54 (2006.01)** (10) **E018399**  
**C07K 16/24 (2006.01)**  
**A61K 39/395 (2006.01)**

(11) **EE-EP 2953969 B1**  
 (30) 08.02.2013, US, 201361762406 P  
 (96) 07.02.2014, 14708950.2  
 (97) 28.08.2019, EP 2953969  
 (54) IL-17A-vastased antikehad ja nende kasutamine  
 autoimmuunhaiguste ning põletikuliste haiguste ravis  
 (73) Novartis AG  
 Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  
 (72) DI PADOVA, Franco, E.  
 Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH  
 HUBER, Thomas  
 Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH  
 RONDEAU, Jean-Michel, Rene  
 Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.11.2019

(51) **C07K 14/705 (2006.01)** (10) **E018400**

(11) **EE-EP 2867251 B1**  
 (30) 29.06.2012, US, 201261666296 P  
 26.06.2013, US, 201361839393 P  
 (96) 27.06.2013, 13734632.6  
 (97) 21.08.2019, EP 2867251  
 (54) Meetodid glükoproteiini agregeerumise vähenda-  
 miseks  
 (73) Bristol-Myers Squibb Company  
 Route 206 and Province Line Road, Princeton,  
 NJ 08543, US  
 (72) QIAN, Yueming  
 c/o Bristol-Myers Squibb Company,  
 6000 Thompson Road, Syracuse, New York 13057,  
 US  
 KHATTAK, Sarwat F.  
 108 Oak Hill Loop, Cary, North Carolina 27513, US  
 LI, Zhengjian  
 c/o Bristol-Myers Squibb Company,  
 6000 Thompson Road, Syracuse, New York 13057,  
 US  
 (74) Anu Maasik  
 AAA Patendibüroo OÜ

Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

- 
- (51) **C07K 14/795 (2006.01)** (10) **E018401**  
**C07F 15/02 (2006.01)**  
**A61K 38/41 (2006.01)**  
**A61K 31/555 (2006.01)**  
**A61P 31/22 (2006.01)**  
**A61P 31/04 (2006.01)**  
**A61P 31/02 (2006.01)**  
**A61P 31/12 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2781525 B1**  
(30) 17.11.2011, RU, 2011146831  
(96) 15.11.2012, 12850312.5  
(97) 16.10.2019, EP 2781525  
(54) Antibakteriaalse ja viirusvastase toimega hemiini-derivaadid
- (73) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostiyu Pharmenterprises  
42 Bolshoj Blvd., Building 1, office 771, 772, Skolkovo Innovation Centre, Moscow 121205, RU
- (72) NEBOLSIN, Vladimir Evgenievich  
ul. Golitsynskaya, d.457, der. Borzye, Instrinsky Raion, Moskovskaya Obl., 143581, RU  
ZHELTUKHINA, Galina Alexandrovna  
ul. Iskry 13/1-292, Moscow 129344, RU  
OKOROCHENKOV, Sergei Alexandrovich  
ul. Repina 32-69, Sevastopol 299053, RU
- (74) Anu Maasik  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.11.2019

- 
- (51) **C07K 16/00 (2006.01)** (10) **E018402**  
**C12N 5/00 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3083676 B1**  
(30) 20.12.2013, US, 201361919313 P  
(96) 18.12.2014, 14821859.7  
(97) 28.08.2019, EP 3083676  
(54) Uudsed eukariootsed rakud ja meetodid hvi-pakkuva produkti rekombinantseks ekspresseerimiseks
- (73) Novartis AG  
Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) JOSTOCK, Thomas  
c/o Novartis Pharma, AG Postfach, 4002 Basel, CH  
LAUX, Holger  
c/o Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH  
RITTER, Anett  
c/o Novartis Pharma AG, Postfach, 4002 Basel, CH
- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

- 
- (51) **C07K 16/24 (2006.01)** (10) **E018403**  
**C07K 16/18 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2949668 B1**

- (30) 18.05.2005, US, 682332 P  
(96) 17.05.2006, 15172289.9  
(97) 14.08.2019, EP 2949668  
(54) Tuumori nekroosifaktor-alfa-vastased parendatud nanokehad
- (73) Ablynx N.V.  
Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE
- (72) Beirnaert, Els Anna Alice  
Markettestraat 20A, 9881 Bellem, BE
- (74) Harald Tehver  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.11.2019

- 
- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E018404**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 25/00 (2006.01)**  
**A61P 37/02 (2006.01)**  
**C07K 16/46 (2006.01)**  
**C12N 1/15 (2006.01)**  
**C12N 1/19 (2006.01)**  
**C12N 1/21 (2006.01)**  
**C12N 5/10 (2006.01)**  
**C12N 15/09 (2006.01)**  
**C12P 21/08 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3290441 B1**  
(30) 28.04.2015, JP, 2015091095  
(96) 27.04.2016, 16786512.0  
(97) 30.10.2019, EP 3290441  
(54) RGMA-d siduv valk ja selle kasutus
- (73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation  
3-2-10, Doshomachi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP  
Osaka University  
1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP  
National University Corporation Chiba University  
1-33, Yayoi-cho, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba 263-8522, JP
- (72) HASHIMOTO, Motonori  
c/o MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION, 3-2-10 Doshomachi, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8505, JP  
YAMASHITA, Toshihide  
c/o OSAKA UNIVERSITY, 1-1 Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
- (74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.11.2019

- 
- (51) **C07K 16/28 (2006.01)** (10) **E018405**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/02 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3119808 B1**  
(30) 19.03.2014, US, 201461955663 P  
18.04.2014, US, 201461981641 P  
03.06.2014, US, 201462007385 P  
05.08.2014, US, 201462033460 P  
(96) 18.03.2015, 15714116.9

- (97) 04.09.2019, EP 3119808  
 (54) Antikehakompositsioonid tuumorite ravimiseks  
 (73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc.  
 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown,  
 NY 10591, US  
 (72) DAVIS, Samuel  
 c/o Regeneron Pharmaceuticals Inc., 777 Old Saw  
 Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, US  
 SMITH, Eric  
 c/o Regeneron Pharmaceuticals Inc., 777 Old Saw  
 Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, US  
 VARGHESE, Bindu  
 c/o Regeneron Pharmaceuticals Inc., 777 Old Saw  
 Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, US  
 KIRSHNER, Jessica R.  
 c/o Regeneron Pharmaceuticals Inc., 777 Old Saw  
 Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, US  
 THURSTON, Gavin  
 c/o Regeneron Pharmaceuticals Inc., 777 Old Saw  
 Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, US  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019
- 
- (51) **C07K 16/30 (2006.01)** (10) **E018406**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61P 35/00 (2006.01)**  
**C12N 5/12 (2006.01)**  
**A61K 51/10 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**C07K 16/18 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
**A61K 39/00 (2006.01)**  
**A61K 47/68 (2017.01)**  
 (11) **EE-EP 3312197 B1**  
 (30) 24.11.2005, EP, 05025657  
 (96) 24.11.2006, 17192466.5  
 (97) 16.10.2019, EP 3312197  
 (54) Klaudiin-18 vastased monoklonaalsed antikehad vähi  
 ravimiseks  
 (73) Astellas Pharma Inc.  
 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-Chome, Chuo-ku,  
 Tokyo 103-8411, JP  
 TRON - Translationale Onkologie an der  
 Universitätsmedizin der Johannes  
 Gutenberg-Universität Mainz gemeinnützige GmbH  
 Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE  
 (72) Sahin, Ugur  
 Philipp-von-Zabern-Platz 1, 55116 Mainz, DE  
 Türeci, Özlem  
 Philipp-von-Zabern-Platz 1, 55116 Mainz, DE  
 Usener, Dirk  
 Richard-Wagner-Strasse 87b, 65193 Wiesbaden, DE  
 Fritz, Stefan  
 Geisterweg 35, 55237 Flonheim, DE  
 Uherek, Christoph  
 Lachenwörthsweg 6, 63500 Seligenstadt, DE  
 Brandenburg, Gunda  
 Leharstrasse 89, 22145 Hamburg, DE  
 Geppert, Harald-Gerhard
- 
- (51) **C07K 16/34 (2006.01)** (10) **E018407**  
**G01N 33/68 (2006.01)**  
**C07K 16/28 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3126391 B1**  
 (30) 31.03.2014, GB, 201405775  
 06.10.2014, GB, 201417614  
 (96) 31.03.2015, 15713749.8  
 (97) 21.08.2019, EP 3126391  
 (54) HPA-1A-vastased antikehad  
 (73) Universitetet i Tromsø - Norges Arktiske Universitet  
 PO Box 6050, Langnes, N-9037 Tromsø, NO  
 University Hospital of North Norway  
 PO Box 100, Langnes, 9038 Tromsø, NO  
 Norinova Technology Transfer AS  
 P.O. Box 6413, Tromsø Science Park, 9294 Tromsø,  
 NO  
 (72) MICHAELSEN, Terje  
 Postveien 5, N-1481 Hagan, NO  
 IHLE, Øistein  
 Odnaveien 7, N-1406 Ski, NO  
 STUGE, Tor Brynjar  
 Blårevsvingen 11, Apt. 307, N-9013 Tromsø, NO  
 HUSEBEKK, Anne  
 Hansmarkveien 2, N-9013 Tromsø, NO  
 TILLER, Heidi  
 Krognessvegen 5B, N-9006 Tromsø, NO  
 EKSTEEN, Mariana  
 Tuftebakken 3B, N-9016 Tromsø, NO  
 SKOGEN, Bjørn Ragnar  
 Holtveien 21 A, N-9012 Tromsø, NO  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 20.11.2019
- 
- (51) **C07K 16/36 (2006.01)** (10) **E018408**  
**A61K 39/395 (2006.01)**  
**A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61K 39/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3002298 B1**  
 (30) 21.11.2007, US, 989523 P  
 (96) 21.11.2008, 15189714.7  
 (97) 28.08.2019, EP 3002298  
 (54) Teguri XI vastased monokloonsed antikehad ja  
 nende kasutamise meetodid  
 (73) Oregon Health & Science University  
 3181 SW Sam Jackson Park Road, Portland,  
 OR 97239, US  
 Vanderbilt University

305 Kirkland Hall, Nashville, TN 37240, US  
 (72) GRUBER, Andras  
 3500 SW Bridlemile Land, Portland, OR 97221, US  
 TUCKER, Erik, Ian  
 1511 SW Park Avenue, Apt. 1307, Portland,  
 OR 97201, US  
 HANSON, Stephen, Raymond  
 16922 NW Hazelgrove Court, Beaverton, OR 97006,  
 US  
 GAILANI, David  
 2361 Wimbledon Circle, Franklin, TN 37069, US  
 (74) Piret Niidas  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

(51) **C07K 19/00 (2006.01)** (10) **E018409**  
**A61K 38/16 (2006.01)**  
**A61K 38/45 (2006.01)**  
**A61P 35/02 (2006.01)**  
**C07K 14/705 (2006.01)**  
**C07K 16/00 (2006.01)**  
**C12N 15/62 (2006.01)**  
**A61K 38/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2931752 B1**  
 (30) 17.12.2012, US, 201261738008 P  
 (96) 17.12.2013, 13865442.1  
 (97) 14.08.2019, EP 2931752  
 (54) CD47+-haiguserakkude ravi SIRP-alfa-FC-  
 sulanditega  
 (73) Trillium Therapeutics Inc.  
 2488 Dunwin Drive, Mississauga, Ontario L5L 1J9,  
 CA  
 (72) UGER, Robert Adam  
 20 Reditt Court, Richmond Hill, ON L4C 7S4, CA  
 SLAVOVA-PETROVA, Penka Slavtcheva  
 1207-2261 Lake Shore Blvd West, Toronto,  
 ON M8V 3X1, CA  
 PANG, Xinli  
 190 Mountainash Road, Brampton, ON L6R 3H1,  
 CA  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 12.11.2019

(51) **C08B 37/14 (2006.01)** (10) **E018410**  
**B01J 3/00 (2006.01)**  
**D21C 1/02 (2006.01)**  
**D21C 1/10 (2006.01)**  
**C08H 7/00 (2011.01)**  
**C08H 8/00 (2010.01)**  
 (11) **EE-EP 2872536 B1**  
 (30) 11.07.2012, FI, 20120229  
 (96) 01.07.2013, 13816161.7  
 (97) 28.08.2019, EP 2872536  
 (54) Meetod biomassi ekstraheerimiseks  
 (73) CH-Bioforce Oy  
 Ahventie 4 A 21-22, 02170 Espoo, FI

(72) VON SCHOULTZ, Sebastian  
 Levontie 197, 21600 Parainen, FI  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

(51) **C08G 63/664 (2006.01)** (10) **E018411**  
**C08G 63/90 (2006.01)**  
**C08G 63/08 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61K 47/34 (2017.01)**  
**A61K 38/12 (2006.01)**  
**A61K 38/08 (2019.01)**  
 (11) **EE-EP 3202814 B1**  
 (30) 15.02.2007, US, 901435 P  
 (96) 13.02.2008, 15185218.3  
 (97) 16.10.2019, EP 3202814  
 (54) Vähesese paiskumisega polü-(laktiid/glükoliid) ja  
 meetodid polümeeride tootmiseks  
 (73) Tolmar Therapeutics, Inc.  
 701 Centre Avenue, Fort Collins, CO 80526, US  
 (72) Dadey, Eric  
 3320 Lancashire Road, Furlong,  
 PA Pennsylvania 18925, US  
 Middleton, John  
 756 Tom Martin Drive, Birmingham,  
 AL Alabama 35211, US  
 Norton, Richard L.  
 199 Camino Real, Ft. Collins, CO Colorado 80524,  
 US  
 (74) Leevi Markus  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

(51) **C10B 33/00 (2006.01)** (10) **E018412**  
**C10B 45/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2970770 B1**  
 (30) 14.03.2013, US, 201313803848  
 (96) 14.03.2014, 14769424.4  
 (97) 23.10.2019, EP 2970770  
 (54) Viivitatud koksistamise trumli karastusülevoolu  
 süsteemid ja meetodid  
 (73) Bechtel Hydrocarbon Technology Solutions, Inc.  
 3000 Post Oak Blvd, Houston, TX 77056, US  
 (72) ALEXANDER, Scott  
 4882 Arapahoe Trail, Billings, MT 59106, US  
 WARD, John, D.  
 2803 Silent Spring Creek Dr., Katy, TX 77450, US  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

(51) **C10J 3/66 (2006.01)** (10) **E018413**  
**C07C 29/151 (2006.01)**  
**C10G 2/00 (2006.01)**

- F01K 23/06 (2006.01)**  
**F02C 3/28 (2006.01)**  
**F23J 15/06 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2501786 B1**  
(30) 20.11.2009, EP, 09176684  
22.01.2010, EP, 10151481  
22.01.2010, EP, 10151473  
23.02.2010, EP, 10154449  
(96) 19.11.2010, 10777041.4  
(97) 07.08.2019, EP 2501786  
(54) Süsinikku sisaldavate materjalide termilis-keemiline kasutamine, eriti heitevaba energia tootmiseks  
(73) RV Lizenz AG  
Alte Steinhäuserstrasse 1, 6330 Cham, CH  
(72) RÜDLINGER, Mikael  
c/o RV Lizenz AG, Alte Steinhäuserstrasse 1,  
6330 Cham, CH  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

- (51) **C10L 1/06 (2006.01)** (10) **E018414**  
(11) **EE-EP 1560900 B1**  
(30) 14.11.2002, GB, 0226587  
14.11.2002, US, 294210  
05.08.2003, US, 493030 P  
(96) 05.11.2003, 03811014.4  
(97) 21.08.2019, EP 1560900  
(54) Lennukibensiini kompositsioon, selle valmistamine ja kasutamine  
(73) BP OIL INTERNATIONAL LIMITED  
Chertsey Road Sunbury-on-Thames,  
Middlesex TW16 7BP, GB  
(72) CLARK, Alisdair Quentin  
18 Britten Close, Ash, Aldershot,  
Hampshire GU12 6LS, GB  
(74) Ljubov Kesselman  
Kesna Patendibüroo OÜ  
Tedre 77-52, 10616 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

- (51) **C12P 5/02 (2006.01)** (10) **E018415**  
**C12M 1/16 (2006.01)**  
**C12N 11/14 (2006.01)**  
**C12M 1/107 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 2847339 B1**  
(30) 08.05.2012, FI, 20125496  
(96) 07.05.2013, 13788252.8  
(97) 07.08.2019, EP 2847339  
(54) Vahendid ja meetodid metaani tootmiseks  
(73) Q Power Oy  
Rajapurontie 16, 21630 Lielähti TL, FI  
(72) ALITALO, Anni  
c/o Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus,  
FI-31600 Jokioinen, FI  
AURA, Erkki  
c/o Maa- ja elintarviketalouden tutkimuskeskus,  
FI-31600 Jokioinen, FI

- (74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.11.2019

- (51) **D01D 1/09 (2006.01)** (10) **E018416**  
**D01D 4/06 (2006.01)**  
**B05B 1/14 (2006.01)**  
**B05B 5/025 (2006.01)**  
**D01D 1/06 (2006.01)**  
**B05B 1/20 (2006.01)**  
**D01D 4/02 (2006.01)**  
**D01D 5/00 (2006.01)**

- (11) **EE-EP 3225722 B1**  
(30) 24.11.2014, ES, 201431738  
(96) 24.11.2015, 15862295.1  
(97) 07.08.2019, EP 3225722  
(54) Mitme väljalaskeavaga otsik  
(73) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)  
C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES  
(72) LAGARÓN CABELLO, José María  
Instituto De Agroquímica Y Tecnología De Alimentos (iata), Avda. Catedrático Agustín Escardino Benlloch 7, E-46980 Paterna (Valencia), ES  
CHALCO SANDOVAL, Wilson Rolando  
Instituto De Agroquímica Y Tecnología De Alimentos (iata), Avda. Catedrático Agustín Escardino Benlloch 7, E-46980 Paterna (Valencia), ES  
FABRA ROVIRA, María José  
Instituto De Agroquímica Y Tecnología De Alimentos (iata), Avda. Catedrático Agustín Escardino Benlloch 7, E-46980 Paterna (Valencia), ES  
LÓPEZ RUBIO, Amparo  
Instituto De Agroquímica Y Tecnología De Alimentos (iata), Avda. Catedrático Agustín Escardino Benlloch 7, E-46980 Paterna (Valencia), ES  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 15.11.2019

- (51) **D21H 19/02 (2006.01)** (10) **E018417**  
**D21H 19/06 (2006.01)**  
**D21H 19/08 (2006.01)**  
**D21H 19/82 (2006.01)**  
**B32B 29/00 (2006.01)**  
**B32B 29/06 (2006.01)**  
**C23C 4/02 (2006.01)**
- (11) **EE-EP 3241946 B1**  
(96) 03.05.2016, 16168047.5  
(97) 28.08.2019, EP 3241946  
(54) Meetod kaetud pakendmaterjali valmistamiseks  
(73) Mayr-Melnhof Karton AG  
Brahmsplatz 6, 1041 Wien, AT

(72) Vorenkamp, Harman  
Mörikestrasse 6/2, 71549 Auenwald, DE  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.11.2019

---

(51) **E01B 9/30 (2006.01)** (10) **E018418**  
(11) **EE-EP 2635743 B1**  
(30) 04.11.2010, DE, 102010050200  
(96) 17.10.2011, 11776140.3  
(97) 14.08.2019, EP 2635743  
(54) Kinnitusklamber siini ja süsteemi kinnitamiseks  
(73) Vossloh-Werke GmbH  
Vosslohstrasse 4, 58791 Werdohl, DE  
(72) KRIEG, Nikolaj  
Lange Straße 31, 58089 Hagen, DE  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

---

(51) **E02D 27/52 (2006.01)** (10) **E018419**  
**E02B 17/02 (2006.01)**  
**E02B 17/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2010718 B1**  
(30) 10.04.2006, DK, 200600520  
(96) 10.04.2007, 07722557.1  
(97) 07.08.2019, EP 2010718  
(54) Meetod punktundamendi konstruktsiooni paigaldamiseks  
(73) MBD Offshore Power A/S  
Strevelinsvej 28, Erritsø, 7000 Fredericia, DK  
(72) SCHAKENDA, Bruno  
Orionvej 16, Kilden, 9900 Frederikshavn, DK  
NIELSEN, Søren Andreas  
Redningsvejen 2A, 9690 Fjerritslev, DK  
IBSEN, Lars Bo  
Nordens Huse 9, 9000 Aalborg, DK  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.11.2019

---

(51) **E03F 5/06 (2006.01)** (10) **E018420**  
**E02D 29/14 (2006.01)**  
**E04H 4/12 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2904166 B1**  
(30) 10.09.2012, DE, 102012108392  
(96) 09.09.2013, 13762089.4  
(97) 28.08.2019, EP 2904166  
(54) Kate  
(73) ACO Severin Ahlmann GmbH & Co. KG  
Am Ahlmannkai, 24782 Büdelsdorf, DE  
(72) DAU, Thomas  
Na de Hoss 10, 24594 Mörel, DE  
MEIER, Stephan  
An der Gieselau 77, 25767 Albersdorf, DE

SPICALE, Johanna  
Anemonenweg 11, 79104 Freiburg, DE  
WENK, Marco  
Stübbener Str. 13, 42719 Solingen, DE  
(74) Marit Meinberg  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

---

(51) **E04H 3/08 (2006.01)** (10) **E018421**  
(11) **EE-EP 2796642 B1**  
(30) 23.04.2013, EE, 201300041  
(96) 22.04.2014, 14001444.0  
(97) 18.09.2019, EP 2796642  
(54) Kinnipidamisasutusekompleks  
(73) AS Amhold  
Endla 45A Tulika 31, 10615 Tallinn, EE  
(72) Mägi, Arvu  
Kivila 34-74, 13814 Tallinn, EE  
Kloren, Raino  
Väljaku 10a-30, 75301 Jüri Harjumaa, EE  
Saarepera, Indrek  
Vana-Kalamaja 17-8, 10414 Tallinn, EE  
(74) Raivo Koitel  
Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

---

(51) **E05B 35/00 (2006.01)** (10) **E018422**  
(11) **EE-EP 2984261 B1**  
(30) 09.04.2013, BG, 238913  
(96) 04.02.2014, 14712558.7  
(97) 25.09.2019, EP 2984261  
(54) Silinderlukk  
(73) ASSA ABLOY Opening Solutions Bulgaria EOOD  
10 Petko Stainov Str., 9009 Varna, BG  
(72) KOLEV, Kolyo  
10 Petko Stainov Str., 9009 Varna, BG  
(74) Kaie Puur  
Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 18.11.2019

---

(51) **F16B 12/10 (2006.01)** (10) **E018423**  
**A47B 47/00 (2006.01)**  
**F16B 12/46 (2006.01)**  
**A47B 47/04 (2006.01)**  
**A47B 88/90 (2017.01)**  
**F16B 12/24 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3092415 B1**  
(30) 10.01.2014, SE, 1450022  
(96) 17.12.2014, 14877862.4  
(97) 07.08.2019, EP 3092415  
(54) Plaadid, mis sisaldavad mehaanilist lukustussüsteemi ja kokkupandud toode, mis sisaldab plaate  
(73) Välinge Innovation AB  
Prästvägen 513, 263 65 Viken, SE  
(72) DERELÖV, Peter

Lärkvägen 4A, 252 84 Helsingborg, SE  
 (74) Raivo Koitel  
 Patendi- & Kaubamärgibüroo Koitel OÜ  
 Tina 26, 10126 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

---

(51) **F17C 13/04 (2006.01)** (10) **E018424**  
 (11) **EE-EP 2273179 B1**  
 (30) 18.07.2002, EP, 02015978  
 (96) 20.06.2003, 10183372.1  
 (97) 07.08.2019, EP 2273179  
 (54) Ventiil konteineri sulgemiseks  
 (73) Soda-Club (CO2) AG  
 Neugasse 14, 6300 Zug, CH  
 (72) Funt, Mark  
 5 Bialik St., Kfar Saba, 44448, IL  
 Leved, Gregory  
 15/4 Harohe St., Rehevot, 76209, IL  
 Ben-Simon, Michel  
 Reuven Hecht 38 St. Ramot, 84944, Beer Sheva, IL  
 Cohen, Avraham  
 Hadishon Street 8, 96956, Jerusalem, IL  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.11.2019

---

(51) **F24D 19/02 (2006.01)** (10) **E018425**  
 (11) **EE-EP 3062029 B1**  
 (96) 26.02.2015, 15156815.1  
 (97) 14.08.2019, EP 3062029  
 (54) Radiaatori kinnitus ja süsteem radiaatori kinnitamiseks aluspinnale  
 (73) Sigarth AB  
 Box 45, 330 33 Hillerstorp, SE  
 (72) Thorn, Håkan  
 Studievägen 9, 570 15 Holsbybrunn, SE  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 11.11.2019

---

(51) **F26B 17/30 (2006.01)** (10) **E018426**  
**F26B 15/14 (2006.01)**  
**A23B 7/01 (2006.01)**  
**A23B 7/02 (2006.01)**  
**A23B 7/148 (2006.01)**  
**A23L 3/01 (2006.01)**  
**A23L 3/3418 (2006.01)**  
**F26B 3/347 (2006.01)**  
**F26B 5/04 (2006.01)**  
**A23L 3/54 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 2200458 B1**  
 (30) 15.10.2007, US, 980070 P  
 (96) 15.10.2008, 08838608.1  
 (97) 14.08.2019, EP 2200458  
 (54) Seade ja meetod orgaaniliste materjalide mikrolaine-vaakumkuivatamiseks

(73) Enwave Corporation  
 No. 1 - 1668 Derwent Way, Delta, BC V3M 6R9, CA  
 (72) DURANCE, Timothy, D.  
 3491 West 38th Ave.,  
 Vancouver British Columbia V6N 2X8, CA  
 FU, Jun  
 1168 Riverside Drive,  
 Port Coquitlam British Columbia V3B 8B3, CA  
 YAGHMAEE, Parastoo  
 308 - 5880 Hampton Place, Vancouver British Columbia V6T 2E9, CA  
 (74) Marit Meinberg  
 Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
 Suur-Patarei 2, 10415 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

---

(51) **F42C 14/02 (2006.01)** (10) **E018427**  
**F42C 15/00 (2006.01)**  
**F42B 27/00 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3336482 B1**  
 (96) 15.12.2016, 16405034.6  
 (97) 07.08.2019, EP 3336482  
 (54) Meetod ja seade viskerelva kaitsevinnastamiseks ja kaitsest vabastamiseks  
 (73) RUAG Ammotec AG  
 Uttigenstrasse 67, 3602 Thun, CH  
 (72) Muster, Michael  
 Solothurnerstrasse 49, 3322 Urtenen-Schönbühl, CH  
 Grünig, Markus  
 Chalbermoos 16, 3636 Längenbühl, CH  
 Spatz, Peter  
 Auroraweg 24, 3185 Schmitten, CH  
 (74) Riho Pikkor  
 Patendibüroo Turvaja OÜ  
 Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

---

(51) **G01F 1/46 (2006.01)** (10) **E018428**  
**F24F 11/74 (2018.01)**  
**G01P 5/165 (2006.01)**  
**F24F 110/40 (2018.01)**  
 (11) **EE-EP 3333551 B1**  
 (96) 09.12.2016, 16203172.8  
 (97) 02.10.2019, EP 3333551  
 (54) Seade gaasivoolu mõõtmiseks torus  
 (73) Lindinvent AB  
 Skiffervägen 39, 224 78 Lund, SE  
 (72) LINDBORG, Herman  
 Grubbes Väg 9, 247 53 Dalby, SE  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 14.11.2019

---

(51) **G01F 1/684 (2006.01)** (10) **E018429**  
**F23N 1/02 (2006.01)**  
**F23N 5/18 (2006.01)**

**F23N 5/24 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3105551 B1**  
 (30) 12.02.2014, IT, VR20140036  
 (96) 11.02.2015, 15710908.3  
 (97) 30.10.2019, EP 3105551  
 (54) Seade põleti põlemise reguleerimiseks  
 (73) C.I.B. Unigas S.p.A.  
 Via Galvani 9, 35011 Campodarsego (Padova), IT  
 (72) PANCOLINI, Riccardo  
 Via Bellini 5, I-35010 Cadoneghe (Padova), IT  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

(51) **G06F 16/11 (2019.01)** (10) **E018430**  
**G06F 21/64 (2013.01)**  
**H04L 29/06 (2006.01)**  
**G06F 21/62 (2013.01)**  
**G06F 21/60 (2013.01)**  
**H04L 9/14 (2006.01)**  
**H04L 9/32 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3304409 B1**  
 (30) 08.06.2015, FR, 1501179  
 (96) 08.06.2016, 16733205.5  
 (97) 07.08.2019, EP 3304409  
 (54) Digitaalsete andmete turve  
 (73) Rietsch, Jean-Marc, Marie-Joseph  
 1015 Boulevard du Maréchal Leclerc, 06360 Eze, FR  
 (72) Rietsch, Jean-Marc, Marie-Joseph  
 1015 Boulevard du Maréchal Leclerc, 06360 Eze, FR  
 (74) Kaie Puur  
 Patendibüroo RestMark Metida OÜ  
 Kompanii 1c, 51004 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

(51) **G06T 3/40 (2006.01)** (10) **E018431**  
 (11) **EE-EP 2932464 B1**  
 (30) 17.12.2012, FR, 1203441  
 (96) 10.12.2013, 13802630.7  
 (97) 11.09.2019, EP 2932464  
 (54) Kuvamismeetod ja navigeerimise abisüsteem  
 (73) THALES  
 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR  
 (72) LE MEUR, Alain  
 c/o Thales Optronique SAS 2 Avenue Gay-Lussac,  
 78995 Elancourt Cedex, FR  
 PAYOT, Etienne  
 c/o Thales Optronique SAS 2 Avenue Gay-Lussac,  
 78995 Elancourt Cedex, FR  
 (74) Lembit Mitt  
 AAA Patendibüroo OÜ  
 Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 25.11.2019

(51) **G07C 15/00 (2006.01)** (10) **E018432**  
 (11) **EE-EP 2433269 B1**  
 (30) 18.05.2009, DE, 202009007113 U  
 (96) 18.05.2010, 10721710.1  
 (97) 02.10.2019, EP 2433269  
 (54) Elektrooniline mänguseade  
 (73) Novomatic AG  
 Wiener Strasse 158, 2352 Gumpoldskirchen, AT  
 (72) PRESCH, Ryszard  
 Wiener Strasse 158, 2352 Gumpoldskirchen, AT  
 (74) Alla Hämmalov  
 INTELS Patendibüroo OÜ  
 Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 21.11.2019

(51) **G21B 1/05 (2006.01)** (10) **E018433**  
**G21B 1/15 (2006.01)**  
 (11) **EE-EP 3312843 B1**  
 (30) 24.09.2013, US, 201361881874 P  
 21.05.2014, US, 201462001583 P  
 (96) 24.09.2014, 17206509.6  
 (97) 23.10.2019, EP 3312843  
 (54) Süsteemid pöördväli-konfiguratsioonide (FRC) moodustamiseks ja säilitamiseks  
 (73) TAE Technologies, Inc.  
 19631 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610, US  
 (72) TUSZEWSKI, Michel  
 10631 Pauling, Foothill Ranch, California 92610, US  
 BINDERBAUER, Michl  
 10631 Pauling, Foothill Ranch, California 92610, US  
 PUTVINSKI, Sergei  
 10631 Pauling, Foothill Ranch, California 92610, US  
 SMIRNOV, Artem  
 10631 Pauling, Foothill Ranch, California 92610, US  
 (74) Arno Anijalg  
 Patendibüroo Ustervall OÜ  
 Kivi 21-6, 51009 Tartu, EE  
 Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 08.11.2019

(51) **H01M 8/12 (2016.01)** (10) **E018434**  
**H01M 8/0245 (2016.01)**  
**H01M 4/04 (2006.01)**  
**H01M 4/88 (2006.01)**  
**C23C 4/11 (2016.01)**  
**C23C 4/129 (2016.01)**  
**H01M 8/0228 (2016.01)**  
**H01M 8/124 (2016.01)**  
 (11) **EE-EP 3308420 B1**  
 (96) 12.06.2015, 15733783.3  
 (97) 14.08.2019, EP 3308420  
 (54) Kaitsekorraldus tahkeksiidsete elementide struktuuriplaatidele ja meetod nimetatud kaitsekorralduse moodustamiseks  
 (73) Elcogen OY  
 Niittyvillankuja 4, 01510 Vantaa, FI



(72) PURANEN, Jouni  
Helenankuja 4 A 4, FI-33100 Tampere, FI  
NIKKANEN, Juha-Pekka  
Teiskontie 20 C 56, FI-33540 Tampere, FI  
KYLMAÄLAHTI, Mikko  
Vihkurintie 16, FI-37800 Toijala, FI  
(74) Leevi Markus  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 07.11.2019

Philips Intellectual Prop.&Stand., Cross Oak Lane,  
Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
HERMANN, C.  
Philips Intellectual Prop.&Stand., Cross Oak Lane,  
Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
(74) Kristiina Aasna  
Patendibüroo KÄOSAAR OÜ  
Tähe 94, 50107 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 13.11.2019

(51) **H01R 13/502 (2006.01)** (10) **E018435**  
**H01R 13/58 (2006.01)**  
**H01R 13/625 (2006.01)**  
**G02B 6/38 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 2975700 B1**  
(96) 18.07.2014, 14177612.0  
(97) 21.08.2019, EP 2975700  
(54) Kaitseümbrise kooslus  
(73) TE Connectivity Nederland B.V.  
Rietveldenweg 32, 5222 AR'S-Hertogenbosch, NL  
(72) Mooij, Albert Pieter Jan  
Prins Willem-Alexanderstraat 21, 5321 SB Hedel,  
NL  
Daamen, Ronald Nico Adriaan  
Havikskruidstraat 4, 5262 DG Vught, NL  
Dendas, Freddy Jean Philip  
Turfstraat 152, 3600 Genk, BE  
Drijfhout, Tekke  
Kerkveld 26, 5388 CG Nistelrode, NL  
(74) Juhan Hämmalov  
INTELS Patendibüroo OÜ  
Magasini 12, 51005 Tartu, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 06.11.2019

(51) **H04L 27/26 (2006.01)** (10) **E018437**  
**H04L 27/233 (2006.01)**  
**H04L 5/00 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 3432531 B1**  
(30) 18.10.2007, US, 874359  
(96) 02.10.2008, 18193444.9  
(97) 04.09.2019, EP 3432531  
(54) Digitaalse video leviedastusteenuse tuvastamine  
(73) Nokia Technologies Oy  
Karakaari 7, 02610 Espoo, FI  
(72) LAHTONEN, Jyrki  
Hiidenvainiontie 2, 21290 Rusko, FI  
VESMA, Jussi  
Sahurintie 3, FIN-20320 Turku, FI  
TUPALA, Miika  
Vanrikinkatu 4 as 4, 20500 Turku, FI  
(74) Enn Urgas  
Patendibüroo Turvaja OÜ  
Liivalaia 22, 10118 Tallinn, EE  
Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 19.11.2019

(51) **H04L 27/00 (2006.01)** (10) **E018436**  
**H04L 27/02 (2006.01)**  
**H04L 27/20 (2006.01)**  
**H04L 27/18 (2006.01)**  
**H04L 27/34 (2006.01)**  
(11) **EE-EP 1706973 B1**  
(30) 09.01.2004, EP, 04100061  
23.01.2004, GB, 0401475  
(96) 07.01.2005, 05702610.6  
(97) 28.08.2019, EP 1706973  
(54) Meetod sideseadmete vaheliseks signaalimiseks  
sidesüsteemis ja kommunikatsioonivahend  
(73) Koninklijke Philips N.V.  
High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL  
(72) BAKER, M.P.J.  
Philips Intellectual Prop.&Stand., Cross Oak Lane,  
Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
MOULSLEY, T.J.  
Philips Intellectual Prop.&Stand., Cross Oak Lane,  
Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
HUS, O.J.-M.  
Philips Intellectual Prop.&Stand., Cross Oak Lane,  
Redhill Surrey RH1 5HA, GB  
BUCKNELL, P.

(51) **H04N 19/105 (2014.01)** (10) **E018438**  
**H04N 19/159 (2014.01)**  
**H04N 19/176 (2014.01)**  
**H04N 19/172 (2014.01)**  
**H04N 19/46 (2014.01)**  
**H04N 19/61 (2014.01)**  
**H04N 19/112 (2014.01)**  
**H04N 19/117 (2014.01)**  
**H04N 19/136 (2014.01)**  
**H04N 19/14 (2014.01)**  
**H04N 19/137 (2014.01)**  
**H04N 19/154 (2014.01)**  
**H04N 19/157 (2014.01)**  
**H04N 19/16 (2014.01)**  
**H04N 19/182 (2014.01)**  
**H04N 19/174 (2014.01)**  
**H04N 19/80 (2014.01)**  
**H04N 19/82 (2014.01)**  
**H04N 19/86 (2014.01)**  
(11) **EE-EP 3282699 B1**  
(30) 29.11.2001, US, 333763 P  
29.11.2001, US, 333767 P  
17.01.2002, JP, 2002008859  
12.04.2002, JP, 2002110748  
26.04.2002, JP, 2002127101  
09.07.2002, US, 394312 P  
03.10.2002, JP, 2002291264  
(96) 29.11.2002, 17186482.0

- (97) 23.10.2019, EP 3282699
- (54) Meetod kodeerimisel tekkivate moonutuste elimi-  
neerimiseks
- (73) Godo Kaisha IP Bridge 1  
c/o Sakura Sogo Jimusho, 1-11 Kanda Jimbocho,  
Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP
- (72) XUE, Zhong  
c/o Panasonic Intellectual Property Management Co.,  
Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka, 540-6207, JP  
SHEN, Sheng Mei  
c/o Panasonic Singapore Laboratory, 202 Bedok  
South Avenue 1, 02-11, 469332 Singapore, SG  
FOO, Teck Wee  
c/o Panasonic Singapore Laboratory, 202 Bedok  
South Avenue 1, 02-11, 469332 Singapore, SG  
LEE, Chak Joo  
c/o Panasonic Singapore Laboratory, 202 Bedok  
South Avenue 1, 02-11, 469332 Singapore, SG  
KADONO, Shinya  
c/o Panasonic Intellectual Property Management Co.,  
Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,  
Osaka, 540-6207, JP
- (74) Jürgen Toome  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 05.11.2019

- (51) **H04W 36/00 (2009.01)** (10) **E018439**  
**H04L 9/06 (2006.01)**  
**H04L 9/12 (2006.01)**  
**H04W 12/02 (2009.01)**
- (11) **EE-EP 2648449 B1**
- (30) 05.04.2012, FI, 20125390
- (96) 20.04.2012, 12164895.0
- (97) 16.10.2019, EP 2648449
- (54) Sidesüsteemis kärje ümbervalimine
- (73) Airbus Defence and Space Oy  
Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI
- (72) Kauhanen, Lari-Mikko  
c/o Cassidian Finland Oy, Hiomotie 32,  
00380 Helsinki, FI  
Kilpeläinen, Janne  
c/o Cassidian Finland Oy, Hiomotie 32,  
00380 Helsinki, FI  
Riekkinen, Hannu  
c/o Cassidian Finland Oy, Hiomotie 32,  
00380 Helsinki, FI
- (74) Jürgen Toome  
AAA Patendibüroo OÜ  
Tartu mnt 16, 10117 Tallinn, EE
- Patendikirjelduse tõlke esitamise kuupäev 04.11.2019

## V OSA LOENDID

### BA1A. AVALDATUD PATENDITAOTLUSTE SÜSTEMAATILINE LOEND

| Rahvusvahelise<br>patendiklassifikat-<br>siooni indeks | Patenditaotluse<br>number |
|--|---------------------------|
|--|---------------------------|

|           |            |
|-----------|------------|
| B01J 6/00 | P201800012 |
| B66F 3/24 | P201800007 |
| G01N 3/56 | P201800011 |

## FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE SÜSTEMAATILINE LOEND

| Rahvusvahelise<br>patendiklassifikat-<br>siooni indeks | Registreeringu<br>number | Patendikirjelduse tõlke<br>number |
|--|--------------------------|-----------------------------------|
|--|--------------------------|-----------------------------------|

|              |         |                  |             |         |                  |
|--------------|---------|------------------|-------------|---------|------------------|
| A01K 67/027  | E018332 | EE-EP 2809150 B1 | C07D 405/14 | E018386 | EE-EP 3378859 B1 |
| A23J 3/14    | E018333 | EE-EP 3361880 B1 | C07D 413/06 | E018387 | EE-EP 3233843 B1 |
| A23K 10/00   | E018334 | EE-EP 3358965 B1 | C07D 413/14 | E018388 | EE-EP 3371179 B1 |
| A23L 33/10   | E018336 | EE-EP 3175719 B1 | C07D 417/06 | E018389 | EE-EP 3394053 B1 |
| A23L 5/00    | E018335 | EE-EP 2991507 B1 | C07D 471/10 | E018390 | EE-EP 3191487 B1 |
| A41G 5/00    | E018337 | EE-EP 1982607 B1 | C07D 487/04 | E018391 | EE-EP 3216790 B1 |
| A47C 31/10   | E018338 | EE-EP 2957192 B1 | C07D 487/04 | E018392 | EE-EP 2838900 B1 |
| A61K 31/137  | E018342 | EE-EP 2352494 B1 | C07D 498/04 | E018393 | EE-EP 3319970 B1 |
| A61K 31/20   | E018343 | EE-EP 2964215 B1 | C07H 15/203 | E018394 | EE-EP 2812341 B1 |
| A61K 31/337  | E018344 | EE-EP 2694056 B1 | C07H 21/02  | E018395 | EE-EP 2996473 B1 |
| A61K 31/355  | E018345 | EE-EP 3209294 B1 | C07K 1/18   | E018396 | EE-EP 2061803 B1 |
| A61K 31/4184 | E018346 | EE-EP 2897611 B1 | C07K 14/195 | E018397 | EE-EP 3145946 B1 |
| A61K 31/44   | E018347 | EE-EP 3164130 B1 | C07K 14/47  | E018398 | EE-EP 3083677 B1 |
| A61K 31/45   | E018348 | EE-EP 3069720 B1 | C07K 14/54  | E018399 | EE-EP 2953969 B1 |
| A61K 31/46   | E018349 | EE-EP 3157522 B1 | C07K 14/705 | E018400 | EE-EP 2867251 B1 |
| A61K 31/519  | E018350 | EE-EP 2785349 B1 | C07K 14/795 | E018401 | EE-EP 2781525 B1 |
| A61K 31/538  | E018351 | EE-EP 2421539 B1 | C07K 16/00  | E018402 | EE-EP 3083676 B1 |
| A61K 31/7088 | E018352 | EE-EP 3449926 B1 | C07K 16/24  | E018403 | EE-EP 2949668 B1 |
| A61K 31/795  | E018353 | EE-EP 2709633 B1 | C07K 16/28  | E018404 | EE-EP 3290441 B1 |
| A61K 35/38   | E018354 | EE-EP 3263118 B1 | C07K 16/28  | E018405 | EE-EP 3119808 B1 |
| A61K 38/00   | E018355 | EE-EP 2349300 B1 | C07K 16/30  | E018406 | EE-EP 3312197 B1 |
| A61K 38/095  | E018356 | EE-EP 3154516 B1 | C07K 16/34  | E018407 | EE-EP 3126391 B1 |
| A61K 38/10   | E018357 | EE-EP 2603232 B1 | C07K 16/36  | E018408 | EE-EP 3002298 B1 |
| A61K 38/37   | E018358 | EE-EP 2804623 B1 | C07K 19/00  | E018409 | EE-EP 2931752 B1 |
| A61K 38/47   | E018359 | EE-EP 2585104 B1 | C08B 37/14  | E018410 | EE-EP 2872536 B1 |
| A61K 38/47   | E018360 | EE-EP 2593131 B1 | C08G 63/664 | E018411 | EE-EP 3202814 B1 |
| A61K 38/48   | E018361 | EE-EP 3432916 B1 | C10B 33/00  | E018412 | EE-EP 2970770 B1 |
| A61K 38/48   | E018362 | EE-EP 3436054 B1 | C10J 3/66   | E018413 | EE-EP 2501786 B1 |
| A61K 39/08   | E018363 | EE-EP 3160500 B1 | C10L 1/06   | E018414 | EE-EP 1560900 B1 |
| A61K 39/395  | E018364 | EE-EP 2844292 B1 | C12P 5/02   | E018415 | EE-EP 2847339 B1 |
| A61K 39/395  | E018365 | EE-EP 3302550 B1 | D01D 1/09   | E018416 | EE-EP 3225722 B1 |
| A61K 48/00   | E018366 | EE-EP 3369435 B1 | D21H 19/02  | E018417 | EE-EP 3241946 B1 |
| A61K 48/00   | E018367 | EE-EP 3494997 B1 | E01B 9/30   | E018418 | EE-EP 2635743 B1 |
| A61K 9/20    | E018339 | EE-EP 3257500 B1 | E02D 27/52  | E018419 | EE-EP 2010718 B1 |
| A61K 9/20    | E018340 | EE-EP 2498756 B1 | E03F 5/06   | E018420 | EE-EP 2904166 B1 |
| A61K 9/20    | E018341 | EE-EP 3251660 B1 | E04H 3/08   | E018421 | EE-EP 2796642 B1 |
| A61M 5/20    | E018368 | EE-EP 2326371 B1 | E05B 35/00  | E018422 | EE-EP 2984261 B1 |
| A61M 5/315   | E018369 | EE-EP 3222311 B1 | F16B 12/10  | E018423 | EE-EP 3092415 B1 |
| A61P 35/00   | E018370 | EE-EP 3151921 B1 | F17C 13/04  | E018424 | EE-EP 2273179 B1 |
| B27N 3/00    | E018371 | EE-EP 3274143 B1 | F24D 19/02  | E018425 | EE-EP 3062029 B1 |
| B61F 5/52    | E018372 | EE-EP 2701960 B1 | F26B 17/30  | E018426 | EE-EP 2200458 B1 |
| B62B 9/10    | E018373 | EE-EP 2905198 B1 | F42C 14/02  | E018427 | EE-EP 3336482 B1 |
| B65B 29/00   | E018374 | EE-EP 3321194 B1 | G01F 1/46   | E018428 | EE-EP 3333551 B1 |
| B65H 75/18   | E018375 | EE-EP 3326949 B1 | G01F 1/684  | E018429 | EE-EP 3105551 B1 |
| C02F 3/30    | E018376 | EE-EP 3288903 B1 | G06F 16/11  | E018430 | EE-EP 3304409 B1 |
| C04B 28/10   | E018377 | EE-EP 2771305 B1 | G06T 3/40   | E018431 | EE-EP 2932464 B1 |
| C04B 28/10   | E018378 | EE-EP 3077347 B1 | G07C 15/00  | E018432 | EE-EP 2433269 B1 |
| C06B 43/00   | E018379 | EE-EP 3164375 B1 | G21B 1/05   | E018433 | EE-EP 3312843 B1 |
| C07B 57/00   | E018380 | EE-EP 3140265 B1 | H01M 8/12   | E018434 | EE-EP 3308420 B1 |
| C07C 67/08   | E018381 | EE-EP 2595948 B1 | H01R 13/502 | E018435 | EE-EP 2975700 B1 |
| C07D 215/56  | E018382 | EE-EP 3235812 B1 | H04L 27/00  | E018436 | EE-EP 1706973 B1 |
| C07D 239/52  | E018383 | EE-EP 3233810 B1 | H04L 27/26  | E018437 | EE-EP 3432531 B1 |
| C07D 401/14  | E018384 | EE-EP 3177608 B1 | H04N 19/105 | E018438 | EE-EP 3282699 B1 |
| C07D 401/14  | E018385 | EE-EP 3257847 B1 | H04W 36/00  | E018439 | EE-EP 2648449 B1 |

## FG4A. EESTIS KEHTIVATE EUROOPA PATENTIDE NUMBRILINE LOEND

| Registreeringu number | Patendikirjelduse tõlke number |         |                  |         |                  |
|-----------------------|--------------------------------|---------|------------------|---------|------------------|
| E018332               | EE-EP 2809150 B1               | E018368 | EE-EP 2326371 B1 | E018404 | EE-EP 3290441 B1 |
| E018333               | EE-EP 3361880 B1               | E018369 | EE-EP 3222311 B1 | E018405 | EE-EP 3119808 B1 |
| E018334               | EE-EP 3358965 B1               | E018370 | EE-EP 3151921 B1 | E018406 | EE-EP 3312197 B1 |
| E018335               | EE-EP 2991507 B1               | E018371 | EE-EP 3274143 B1 | E018407 | EE-EP 3126391 B1 |
| E018336               | EE-EP 3175719 B1               | E018372 | EE-EP 2701960 B1 | E018408 | EE-EP 3002298 B1 |
| E018337               | EE-EP 1982607 B1               | E018373 | EE-EP 2905198 B1 | E018409 | EE-EP 2931752 B1 |
| E018338               | EE-EP 2957192 B1               | E018374 | EE-EP 3321194 B1 | E018410 | EE-EP 2872536 B1 |
| E018339               | EE-EP 3257500 B1               | E018375 | EE-EP 3326949 B1 | E018411 | EE-EP 3202814 B1 |
| E018340               | EE-EP 2498756 B1               | E018376 | EE-EP 3288903 B1 | E018412 | EE-EP 2970770 B1 |
| E018341               | EE-EP 3251660 B1               | E018377 | EE-EP 2771305 B1 | E018413 | EE-EP 2501786 B1 |
| E018342               | EE-EP 2352494 B1               | E018378 | EE-EP 3077347 B1 | E018414 | EE-EP 1560900 B1 |
| E018343               | EE-EP 2964215 B1               | E018379 | EE-EP 3164375 B1 | E018415 | EE-EP 2847339 B1 |
| E018344               | EE-EP 2694056 B1               | E018380 | EE-EP 3140265 B1 | E018416 | EE-EP 3225722 B1 |
| E018345               | EE-EP 3209294 B1               | E018381 | EE-EP 2595948 B1 | E018417 | EE-EP 3241946 B1 |
| E018346               | EE-EP 2897611 B1               | E018382 | EE-EP 3235812 B1 | E018418 | EE-EP 2635743 B1 |
| E018347               | EE-EP 3164130 B1               | E018383 | EE-EP 3233810 B1 | E018419 | EE-EP 2010718 B1 |
| E018348               | EE-EP 3069720 B1               | E018384 | EE-EP 3177608 B1 | E018420 | EE-EP 2904166 B1 |
| E018349               | EE-EP 3157522 B1               | E018385 | EE-EP 3257847 B1 | E018421 | EE-EP 2796642 B1 |
| E018350               | EE-EP 2785349 B1               | E018386 | EE-EP 3378859 B1 | E018422 | EE-EP 2984261 B1 |
| E018351               | EE-EP 2421539 B1               | E018387 | EE-EP 3233843 B1 | E018423 | EE-EP 3092415 B1 |
| E018352               | EE-EP 3449926 B1               | E018388 | EE-EP 3371179 B1 | E018424 | EE-EP 2273179 B1 |
| E018353               | EE-EP 2709633 B1               | E018389 | EE-EP 3394053 B1 | E018425 | EE-EP 3062029 B1 |
| E018354               | EE-EP 3263118 B1               | E018390 | EE-EP 3191487 B1 | E018426 | EE-EP 2200458 B1 |
| E018355               | EE-EP 2349300 B1               | E018391 | EE-EP 3216790 B1 | E018427 | EE-EP 3336482 B1 |
| E018356               | EE-EP 3154516 B1               | E018392 | EE-EP 2838900 B1 | E018428 | EE-EP 3333551 B1 |
| E018357               | EE-EP 2603232 B1               | E018393 | EE-EP 3319970 B1 | E018429 | EE-EP 3105551 B1 |
| E018358               | EE-EP 2804623 B1               | E018394 | EE-EP 2812341 B1 | E018430 | EE-EP 3304409 B1 |
| E018359               | EE-EP 2585104 B1               | E018395 | EE-EP 2996473 B1 | E018431 | EE-EP 2932464 B1 |
| E018360               | EE-EP 2593131 B1               | E018396 | EE-EP 2061803 B1 | E018432 | EE-EP 2433269 B1 |
| E018361               | EE-EP 3432916 B1               | E018397 | EE-EP 3145946 B1 | E018433 | EE-EP 3312843 B1 |
| E018362               | EE-EP 3436054 B1               | E018398 | EE-EP 3083677 B1 | E018434 | EE-EP 3308420 B1 |
| E018363               | EE-EP 3160500 B1               | E018399 | EE-EP 2953969 B1 | E018435 | EE-EP 2975700 B1 |
| E018364               | EE-EP 2844292 B1               | E018400 | EE-EP 2867251 B1 | E018436 | EE-EP 1706973 B1 |
| E018365               | EE-EP 3302550 B1               | E018401 | EE-EP 2781525 B1 | E018437 | EE-EP 3432531 B1 |
| E018366               | EE-EP 3369435 B1               | E018402 | EE-EP 3083676 B1 | E018438 | EE-EP 3282699 B1 |
| E018367               | EE-EP 3494997 B1               | E018403 | EE-EP 2949668 B1 | E018439 | EE-EP 2648449 B1 |

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

| Patendikirjelduse<br>tõlke number | Registreeringu<br>number |                  |         |                  |         |
|-----------------------------------|--------------------------|------------------|---------|------------------|---------|
| EE-EP 1560900 B1                  | E018414                  | EE-EP 2905198 B1 | E018373 | EE-EP 3222311 B1 | E018369 |
| EE-EP 1706973 B1                  | E018436                  | EE-EP 2931752 B1 | E018409 | EE-EP 3225722 B1 | E018416 |
| EE-EP 1982607 B1                  | E018337                  | EE-EP 2932464 B1 | E018431 | EE-EP 3233810 B1 | E018383 |
| EE-EP 2010718 B1                  | E018419                  | EE-EP 2949668 B1 | E018403 | EE-EP 3233843 B1 | E018387 |
| EE-EP 2061803 B1                  | E018396                  | EE-EP 2953969 B1 | E018399 | EE-EP 3235812 B1 | E018382 |
| EE-EP 2200458 B1                  | E018426                  | EE-EP 2957192 B1 | E018338 | EE-EP 3241946 B1 | E018417 |
| EE-EP 2273179 B1                  | E018424                  | EE-EP 2964215 B1 | E018343 | EE-EP 3251660 B1 | E018341 |
| EE-EP 2326371 B1                  | E018368                  | EE-EP 2970770 B1 | E018412 | EE-EP 3257500 B1 | E018339 |
| EE-EP 2349300 B1                  | E018355                  | EE-EP 2975700 B1 | E018435 | EE-EP 3257847 B1 | E018385 |
| EE-EP 2352494 B1                  | E018342                  | EE-EP 2984261 B1 | E018422 | EE-EP 3263118 B1 | E018354 |
| EE-EP 2421539 B1                  | E018351                  | EE-EP 2991507 B1 | E018335 | EE-EP 3274143 B1 | E018371 |
| EE-EP 2433269 B1                  | E018432                  | EE-EP 2996473 B1 | E018395 | EE-EP 3282699 B1 | E018438 |
| EE-EP 2498756 B1                  | E018340                  | EE-EP 3002298 B1 | E018408 | EE-EP 3288903 B1 | E018376 |
| EE-EP 2501786 B1                  | E018413                  | EE-EP 3062029 B1 | E018425 | EE-EP 3290441 B1 | E018404 |
| EE-EP 2585104 B1                  | E018359                  | EE-EP 3069720 B1 | E018348 | EE-EP 3302550 B1 | E018365 |
| EE-EP 2593131 B1                  | E018360                  | EE-EP 3077347 B1 | E018378 | EE-EP 3304409 B1 | E018430 |
| EE-EP 2595948 B1                  | E018381                  | EE-EP 3083676 B1 | E018402 | EE-EP 3308420 B1 | E018434 |
| EE-EP 2603232 B1                  | E018357                  | EE-EP 3083677 B1 | E018398 | EE-EP 3312197 B1 | E018406 |
| EE-EP 2635743 B1                  | E018418                  | EE-EP 3092415 B1 | E018423 | EE-EP 3312843 B1 | E018433 |
| EE-EP 2648449 B1                  | E018439                  | EE-EP 3105551 B1 | E018429 | EE-EP 3319970 B1 | E018393 |
| EE-EP 2694056 B1                  | E018344                  | EE-EP 3119808 B1 | E018405 | EE-EP 3321194 B1 | E018374 |
| EE-EP 2701960 B1                  | E018372                  | EE-EP 3126391 B1 | E018407 | EE-EP 3326949 B1 | E018375 |
| EE-EP 2709633 B1                  | E018353                  | EE-EP 3140265 B1 | E018380 | EE-EP 3333551 B1 | E018428 |
| EE-EP 2771305 B1                  | E018377                  | EE-EP 3145946 B1 | E018397 | EE-EP 3336482 B1 | E018427 |
| EE-EP 2781525 B1                  | E018401                  | EE-EP 3151921 B1 | E018370 | EE-EP 3358965 B1 | E018334 |
| EE-EP 2785349 B1                  | E018350                  | EE-EP 3154516 B1 | E018356 | EE-EP 3361880 B1 | E018333 |
| EE-EP 2796642 B1                  | E018421                  | EE-EP 3157522 B1 | E018349 | EE-EP 3369435 B1 | E018366 |
| EE-EP 2804623 B1                  | E018358                  | EE-EP 3160500 B1 | E018363 | EE-EP 3371179 B1 | E018388 |
| EE-EP 2809150 B1                  | E018332                  | EE-EP 3164130 B1 | E018347 | EE-EP 3378859 B1 | E018386 |
| EE-EP 2812341 B1                  | E018394                  | EE-EP 3164375 B1 | E018379 | EE-EP 3394053 B1 | E018389 |
| EE-EP 2838900 B1                  | E018392                  | EE-EP 3175719 B1 | E018336 | EE-EP 3432531 B1 | E018437 |
| EE-EP 2844292 B1                  | E018364                  | EE-EP 3177608 B1 | E018384 | EE-EP 3432916 B1 | E018361 |
| EE-EP 2847339 B1                  | E018415                  | EE-EP 3191487 B1 | E018390 | EE-EP 3436054 B1 | E018362 |
| EE-EP 2867251 B1                  | E018400                  | EE-EP 3202814 B1 | E018411 | EE-EP 3449926 B1 | E018352 |
| EE-EP 2872536 B1                  | E018410                  | EE-EP 3209294 B1 | E018345 | EE-EP 3494997 B1 | E018367 |
| EE-EP 2897611 B1                  | E018346                  | EE-EP 3216790 B1 | E018391 |                  |         |
| EE-EP 2904166 B1                  | E018420                  |                  |         |                  |         |

**VI OSA. PATENDIALASED ÕIGUSAKTID JA MUU INFO****RIIKLIKUS PATENDIVOLINIKE REGISTRIS REGISTREERITUD PATENDIVOLINIKE NIMEKIRI**

(seisuga 10. detsember 2019)

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>Kristiina AASNA</b> | <b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe 94, 50107 Tartu<br>telefon: 738 3051<br>telefaks: 738 3055<br>e-post: info@kaosaar.ee<br>http://www.kaosaar.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene             | <b>Uno JÄÄGER</b>   | <b>Patendibüroo Uneko OÜ</b><br>Rüütli 23, 80010 Pärnu<br>telefon: 442 1003<br>515 1844<br>telefaks: 447 1001<br>e-post: info@uneko.ee<br>http://www.uneko.ee<br>võõrkeeled: inglise, soome, vene                              |
| <b>Arno ANIJALG</b>    | <b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b><br>Kivi 21-6<br>51009 Tartu<br>telefon: 744 1980<br>telefaks: 744 1785<br>e-post: anijalg@ustervall.ee<br>http://www.ustervall.ee<br>võõrkeeled: saksa, vene  | <b>Sirje KAHU</b>   | <b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b><br>Kivi 21-6<br>51009 Tartu<br>telefon: 744 1980<br>telefaks: 744 1785<br>e-post: skahu@ustervall.ee<br>http://www.ustervall.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene                                  |
| <b>Aivo ARULA</b>      | <b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe 94<br>50107 Tartu<br>telefon: 738 3051<br>telefaks: 738 3055<br>e-post: info@kaosaar.ee<br>http://www.kaosaar.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene           | <b>Anneli KAPP</b>  | <b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe 94, 50107 Tartu<br>telefon: 738 3051<br>telefaks: 738 3055<br>e-post: info@kaosaar.ee<br>http://www.kaosaar.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene   |
| <b>Alla HÄMMALOV</b>   | <b>INTELS Patendibüroo OÜ</b><br>Magasini 12<br>51005 Tartu<br>telefon: 742 0401<br>telefaks: 742 0326<br>e-post: intels@intels.ee<br>http://www.intels.ee<br>võõrkeeled: inglise, poola, vene | <b>Urmas KAULER</b> | <b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b><br>Liivalaia 22<br>10118 Tallinn<br>telefon: 640 3109<br>telefaks: 640 3105<br>e-post: turvaja@turvaja.ee<br>http://www.turvaja.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene, soome                          |
| <b>Juhan HÄMMALOV</b>  | <b>INTELS Patendibüroo OÜ</b><br>Magasini 12<br>51005 Tartu<br>telefon: 742 0401<br>telefaks: 742 0326<br>e-post: intels@intels.ee<br>http://www.intels.ee<br>võõrkeeled: inglise, saksa, vene | <b>Urmas KERNU</b>  | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>pk 3926, 10509 Tallinn<br>telefon: 660 5910, 660 5911<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, saksa, soome, vene |

|                         |  |                       |   |
|-------------------------|--|-----------------------|---|
| <b>Ljubov KESSELMAN</b> | <b>Kesna Patendibüroo OÜ</b><br>Tedre 77-52<br>10616 Tallinn<br>telefon: 660 8068<br>telefaks: 660 8069<br>e-post: kesna@kesna.ee<br>http://www.kesna.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene  | <b>Raivo MATSOO</b>   | <b>RM Hirvela Patendibüroo OÜ</b><br>Endla 3, 10122 Tallinn<br>telefon: 614 0816<br>telefaks: 614 0818<br>e-post: hirvela@hirvela.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene   |
| <b>Raivo KOITEL</b>     | <b>Patendi- &amp; Kaubamärgibüroo Koitel OÜ</b><br>Tina 26<br>10126 Tallinn<br>pk 1759, 10902 Tallinn<br>telefon: 603 3260<br>telefaks: 603 3261<br>e-post: koitel@koitel.ee<br>http://www.koitel.ee<br>võõrkeeled: vene, inglise, soome | <b>Marit MEINBERG</b> | <b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b><br>Suur-Patarei 2<br>10415 Tallinn<br>telefon: 637 9484<br>telefaks: 637 9485<br>e-post: info@kaosaar.ee<br>http://www.kaosaar.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene                           |
| <b>Mart Enn KOPPEL</b>  | <b>KOPPEL patendibüroo OÜ</b><br>Oja tee 22-2, Tiskre<br>Harku vald, 76916 Harjumaa<br>telefon: 677 4136<br>telefaks: 677 4138<br>e-post: info@koppelpb.com<br>http://www.koppelpb.com<br>võõrkeeled: inglise, vene, soome               | <b>Anniki MEISTER</b> | <b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe 94, 50107 Tartu<br>telefon: 738 3051<br>telefaks: 738 3055<br>e-post: info@kaosaar.ee<br>http://www.kaosaar.ee<br>võõrkeeled: inglise, saksa, vene, soome                        |
| <b>Jüri KÄOSAAR</b>     | <b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe 94, 50107 Tartu<br>telefon: 738 3051<br>telefaks: 738 3055<br>e-post: info@kaosaar.ee<br>http://www.kaosaar.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene   | <b>Elle MELLIK</b>    | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>pk 3926, 10509 Tallinn<br>telefon: 660 5910, 660 5911<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene        |
| <b>Anu MAASIK</b>       | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>pk 3926, 10509 Tallinn<br>telefon: 660 5910, 660 5911<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, saksa, hispaania             | <b>Lembit MITT</b>    | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>pk 3926, 10509 Tallinn<br>telefon: 660 5910, 660 5911<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene        |
| <b>Reet MAASIKAMÄE</b>  | <b>Patendibüroo Kaitsepurus OÜ</b><br>Mulla 4-3, 10611 Tallinn<br>telefon: 673 9097, 566 75197<br>telefaks: 677 4844<br>e-post: purus@kaitsepurus.ee<br>http://www.kaitsepurus.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene                           | <b>Tõnu NELAS</b>     | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>pk 3926, 10509 Tallinn<br>telefon: 660 5910, 660 5911<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene, soome |
| <b>Leevi MARKUS</b>     | <b>Patendibüroo KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe 94, 50107 Tartu<br>telefon: 738 3051<br>telefaks: 738 3055<br>e-post: info@kaosaar.ee<br>http://www.kaosaar.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene   | <b>Piret NIIDAS</b>   | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>telefon: 660 5910<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: vene, saksa, inglise                                     |



|                      |   |                       |   |
|----------------------|---|-----------------------|---|
| <b>Jaak OSTRAT</b>   | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>telefon: 660 5910<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, saksa,<br>soome, vene   | <b>Margus SARAP</b>   | <b>Sarap ja Partnerid<br/>Patendibüroo OÜ</b><br>Kompanii 1C<br>51004 Tartu<br>telefon: 747 7058<br>telefaks: 747 7059<br>e-post: patent@patent.ee<br>http://www.patent.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene                     |
| <b>Villu PAVELTS</b> | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>telefon: 660 5910<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, soome, vene   | <b>Tiina SIIM</b>     | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>telefon: 660 5910<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene  |
| <b>Riho PIKKOR</b>   | <b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b><br>Liivalaia 22<br>10118 Tallinn<br>telefon: 640 3109<br>telefaks: 640 3105<br>e-post: turvaja@turvaja.ee<br>http://www.turvaja.ee<br>võõrkeeled: inglise, saksa, vene   | <b>Harald TEHVER</b>  | <b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b><br>Liivalaia 22<br>10118 Tallinn<br>telefon: 640 3109<br>telefaks: 640 3105<br>e-post: turvaja@turvaja.ee<br>http://www.turvaja.ee<br>võõrkeeled: inglise, saksa, vene                       |
| <b>Mikk PUTK</b>     | <b>Moosedog Oy</b><br>Rykmentintie 2B, 20800 Turku,<br>Soome<br>telefon: 53 039 088<br>e-post: mikk@moosedog.fi<br>https://moosedog.fi/<br>Skype ID: mikkputk<br>võõrkeeled: inglise, vene  | <b>Jürgen TOOME</b>   | <b>AAA Patendibüroo OÜ</b><br>Tartu mnt 16, 10117 Tallinn<br>telefon: 660 5910<br>telefaks: 660 5912<br>e-post: aaa@aaa.ee<br>http://www.aaa.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene  |
| <b>Kaie PUUR</b>     | <b>Patendibüroo RestMark<br/>Metida OÜ</b><br>WTC Tallinn<br>Ahtri 8, 10151 Tallinn<br><b>Patendibüroo RestMark<br/>Metida OÜ</b><br>Kompanii 1c, 51004 Tartu<br>telefon: 655 9803<br>telefaks: 747 7059<br>e-post: kaie.puur@restmark.ee<br>http://www.restmark.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene, saksa | <b>Olga TREUFELDT</b> | <b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b><br>Liivalaia 22<br>10118 Tallinn<br>telefon: 640 3109<br>telefaks: 640 3105<br>e-post: turvaja@turvaja.ee<br>http://www.turvaja.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene                              |
| <b>Tarmo ROSMAN</b>  | <b>Rosman ja Partnerid OÜ</b><br>pk 652, 12602 Tallinn<br>telefon: 656 1450<br>telefaks: 656 1450<br>e-post: tarman@cc.ttu.ee<br>võõrkeeled: saksa, inglise,<br>ungari, vene  | <b>Enn URGAS</b>      | <b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b><br>Liivalaia 22<br>10118 Tallinn<br>telefon: 640 3109<br>telefaks: 640 3105<br>e-post: turvaja@turvaja.ee<br>http://www.turvaja.ee<br>võõrkeeled: inglise, vene                              |
|                      |   | <b>Arvi UUKIVI</b>    | <b>Patendibüroo Kaitsepurus OÜ</b><br>Mulla 4-3, 10611 Tallinn<br>telefon: 673 9097, 566 75197<br>566 75198<br>telefaks: 677 4844<br>e-post: purus@kaitsepurus.ee<br>http://www.kaitsepurus.ee<br>võõrkeeled: vene, inglise |

**Juta-Maris UUSTALU** **Patendi- & Kaubamärgibüroo**  
**Koitel OÜ**  
Tina 26  
10126 Tallinn  
pk 1759, 10902 Tallinn  
telefon: 603 3260  
telefaks: 603 3261  
e-post: koitel@koitel.ee  
<http://www.koitel.ee>  
võõrkeeled: inglise, vene

**Janno ÄNILINE** **Patendi- & Kaubamärgibüroo**  
**Koitel OÜ**  
Tina 26  
10126 Tallinn  
pk 1759, 10902 Tallinn  
telefon: 603 3260  
telefaks: 603 3261  
e-post: koitel@koitel.ee  
<http://www.koitel.ee>  
võõrkeeled: inglise, soome, vene

**LIST OF PATENT ATTORNEYS, REGISTERED IN  
THE ESTONIAN STATE REGISTER OF PATENT ATTORNEYS  
(by 10 December 2019)**

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

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

|                        |   |                     |   |
|------------------------|---|---------------------|---|
| <b>Kristiina AASNA</b> | <b>Patent Agency KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe Str. 94<br>50107 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 738 3051<br>Fax: +372 738 3055<br>E-mail: info@kaosaar.ee<br>Http://www.kaosaar.ee<br>English, Russian, Estonian                     | <b>Uno JÄÄGER</b>   | <b>Patendibüroo Uneko Ltd.</b><br>Rüütli 23<br>80010 Pärnu, Estonia<br>Phone: +372 442 1003<br>+372 515 1844<br>Fax: +372 447 1001<br>E-mail: info@uneko.ee<br>Http://www.uneko.ee<br>English, Finnish, Russian,<br>Estonian  |
| <b>Arno ANIJALG</b>    | <b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b><br>Kivi 21-6<br>51009 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 744 1980<br>Fax: +372 744 1785<br>E-mail: anijalg@ustervall.ee<br>Http://www.ustervall.ee<br>German, Russian, Estonian                 | <b>Sirje KAHU</b>   | <b>Patendibüroo Ustervall OÜ</b><br>Kivi 21-6<br>51009 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 744 1980<br>Fax: +372 744 1785<br>E-mail: skahu@ustervall.ee<br>Http://www.ustervall.ee<br>English, Russian, Estonian  |
| <b>Aivo ARULA</b>      | <b>Patent Agency KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe Str. 94<br>50107 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 738 3051<br>Fax: +372 738 3055<br>E-mail: info@kaosaar.ee<br>Http://www.kaosaar.ee<br>English, Russian, Estonian                     | <b>Anneli KAPP</b>  | <b>Patent Agency KÄOSAAR OÜ</b><br>Tähe Str. 94<br>50107 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 738 3051<br>Fax: +372 738 3055<br>E-mail: info@kaosaar.ee<br>Http://www.kaosaar.ee<br>English, Russian, Estonian   |
| <b>Alla HÄMMALOV</b>   | <b>INTELS Patent and Trademark Agency</b><br>Magasini 12<br>51005 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 742 0401<br>Fax: +372 742 0326<br>E-mail: intels@intels.ee<br>Http://www.intels.ee<br>English, Polish, Russian,<br>Estonian | <b>Urmas KAULER</b> | <b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b><br>Liivalaia 22<br>10118 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 640 3109<br>Fax: +372 640 3105<br>E-mail: turvaja@turvaja.ee<br>Http://www.turvaja.ee<br>English, Russian, Finnish,<br>Estonian   |
| <b>Juhan HÄMMALOV</b>  | <b>INTELS Patent and Trademark Agency</b><br>Magasini 12<br>51005 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 742 0401<br>Fax: +372 742 0326<br>E-mail: intels@intels.ee<br>Http://www.intels.ee<br>English, German, Russian,<br>Estonian | <b>Urmas KERNU</b>  | <b>AAA Legal Services</b><br>Tartu Road 16<br>10117 Tallinn, Estonia<br>P.O. Box 3926<br>10509 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 660 5910<br>+372 660 5911<br>Fax: +372 660 5912<br>E-mail: aaa@aaa.ee<br>Http://www.aaa.ee<br>English, German, Finnish,<br>Russian, Estonian |

- Ljubov KESSELMAN Kesna Patendibüroo OÜ**  
 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
- Mart Enn KOPPEL KOPPEL patendibüroo OÜ**  
 Oja tee 22-2, Tiskre  
 Harku vald, 76916 Harjumaa,  
 Estonia  
 Phone: +372 677 4136  
 Fax: +372 677 4138  
 E-mail: info@koppelpb.com  
 Http://www.koppelpb.com  
 English, Russian, Finnish,  
 Estonian
- Raivo KOITEL Patent & Trademark Agency Koitel**  
 Tina 26  
 10126 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
- Jüri KÄOSAAR Patent Agency KÄOSAAR OÜ**  
 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
- Anu MAASIK AAA Legal Services**  
 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, Spanish,  
 Estonian
- Reet MAASIKAMÄE Patent Bureau Kaitsepurus**  
 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
- Leevi MARKUS Patent Agency KÄOSAAR OÜ**  
 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
- Raivo MATSOO RM Hirvela Patent Bureau Ltd**  
 Endla 3, 10122 Tallinn, Estonia  
 Phone: +372 614 0816  
 Fax: +372 614 0818  
 E-mail: hirvela@hirvela.ee  
 English, Russian, Estonian
- Marit MEINBERG Patent Agency KÄOSAAR OÜ**  
 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
- Anniki MEISTER Patent Agency KÄOSAAR OÜ**  
 Tähe Str. 94  
 50107 Tartu, Estonia  
 Phone: +372 738 3051  
 Fax: +372 738 3055  
 E-mail: info@kaosaar.ee  
 Http://www.kaosaar.ee  
 English, German, Russian,  
 Finnish, Estonian
- Elle MELLIK AAA Legal Services**  
 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
- Lembit MITT AAA Legal Services**  
 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>Tõnu NELSAS</b>   | <b>AAA Legal Services</b><br>Tartu Road 16<br>10117 Tallinn, Estonia<br>P.O. Box 3926<br>10509 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 660 5910<br>+372 660 5911<br>Fax: +372 660 5912<br>E-mail: aaa@aaa.ee<br>Http://www.aaa.ee<br>English, Russian, Finnish,<br>Estonian | <b>Kaie PUUR</b>     | <b>Patendibüroo RestMark<br/>Metida OÜ</b><br>WTC Tallinn<br>Ahtri 8<br>10151 Tallinn, Estonia<br><b>Patendibüroo RestMark<br/>Metida OÜ</b><br>Kompanii 1c<br>51004 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 655 9803<br>Fax: +372 747 7059<br>E-mail: kaie.puur@restmark.ee<br>Http://www.restmark.ee<br>English, Russian, German,<br>Estonian |
| <b>Piret NIIDAS</b>  | <b>AAA Legal Services</b><br>Tartu Road 16<br>10117 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 660 5910<br>Fax: +372 660 5912<br>E-mail: aaa@aaa.ee<br>Http://www.aaa.ee<br>Russian, German, English,<br>Estonian  | <b>Tarmo ROSMAN</b>  | <b>Rosman and Partners Ltd.</b><br>P.O. Box 652<br>12602 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 656 1450<br>Fax: +372 656 1450<br>E-mail: tarman@cc.ttu.ee<br>German, English, Hungarian,<br>Russian, Estonian   |
| <b>Jüri OLT</b>      | professional activities have been<br>suspended  | <b>Margus SARAP</b>  | <b>Sarap ja Partnerid<br/>Patendibüroo OÜ</b><br>Kompanii 1C<br>51004 Tartu, Estonia<br>Phone: +372 747 7058<br>Fax: +372 747 7059<br>E-mail: patent@patent.ee<br>Http://www.patent.ee<br>English, Russian, Estonian  |
| <b>Jaak OSTRAT</b>   | <b>AAA Legal Services</b><br>Tartu Road 16<br>10117 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 660 5910<br>Fax: +372 660 5912<br>E-mail: aaa@aaa.ee<br>Http://www.aaa.ee<br>English, German, Finnish,<br>Russian, Estonian   | <b>Tiina SIIM</b>    | <b>AAA Legal Services</b><br>Tartu Road 16<br>10117 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 660 5910<br>Fax: +372 660 5912<br>E-mail: aaa@aaa.ee<br>Http://www.aaa.ee<br>English, Russian, Estonian   |
| <b>Villu PAVELTS</b> | <b>AAA Legal Services</b><br>Tartu Road 16<br>10117 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 660 5910<br>Fax: +372 660 5912<br>E-mail: aaa@aaa.ee<br>Http://www.aaa.ee<br>English, Finnish, Russian,<br>Estonian   | <b>Harald TEHVER</b> | <b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b><br>Liivalaia 22<br>10118 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 640 3109<br>Fax: +372 640 3105<br>E-mail: turvaja@turvaja.ee<br>Http://www.turvaja.ee<br>English, German, Russian,<br>Estonian  |
| <b>Riho PIKKOR</b>   | <b>Patendibüroo TURVAJA OÜ</b><br>Liivalaia 22<br>10118 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 640 3109<br>Fax: +372 640 3105<br>E-mail: turvaja@turvaja.ee<br>Http://www.turvaja.ee<br>English, German, Russian,<br>Estonian  | <b>Jürgen TOOME</b>  | <b>AAA Legal Services</b><br>Tartu Road 16<br>10117 Tallinn, Estonia<br>Phone: +372 660 5910<br>Fax: +372 660 5912<br>E-mail: aaa@aaa.ee<br>Http://www.aaa.ee<br>English, Russian, Estonian   |
| <b>Mikk PUTK</b>     | <b>Moosedog Oy</b><br>Rykmentintie 2B, 20800 Turku,<br>Finland<br>Phone: +372 53 039 088<br>E-mail: mikk@moosedog.fi<br>https://moosedog.fi/<br>Skype ID: mikkputk<br>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

**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

**Arvi UUKIVI**      **Patent Bureau Kaitsepurus**  
Mulla Str. 4-3  
10611 Tallinn, Estonia  
Phone: +372 673 9097  
          +372 566 75197  
          +372 566 75198  
Fax: +372 677 4844  
E-mail: purus@kaitsepurus.ee  
Http://www.kaitsepurus.ee  
Russian, English, Estonian

**Juta-Maris UUSTALU Patent & Trademark Agency**  
**Koitel**  
Tina 26  
10126 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, Russian, Estonian

**Janno ÄNILINE**      **Patent & Trademark Agency**  
**Koitel**  
Tina 26  
10126 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