



# Svensk Patenttidning

Nr 48/2019

2019-11-26

|   |    |
|---|----|
| Nationskoder  | 3  |
| Inidkoder   | 4  |
| Rubrikförklaringar                                  | 5  |
| Inkomna patentansökningar                           | 6  |
| Allmänt tillgängliga patentansökningar              | 9  |
| Utlagda patentansökningar                           | 12 |
| Meddelade patent I                                  | 13 |
| Meddelade patent II                                 | 14 |
| Upphävda patent                                     | 18 |
| Avslagna invändningar                               | 19 |
| Patent i ändrad lydelse                             | 20 |
| Ansökan om tilläggsskydd                            | 21 |
| Meddelade tilläggsskydd                             | 22 |
| Europeiska patentansökningar                        | 23 |
| Meddelade europeiska patent                         | 24 |
| Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse | 36 |
| Rättelser och korrigeringar av europeiska patent    | 37 |
| Tillägg   | 38 |
| Rättelser   | 39 |
| Meddelanden   | 40 |
| Namnregister  | 41 |

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <b>AD</b> Andorra  | <b>EM</b> Office for Harmonization in the Internal Market (Trademarks and Designs) (OHIM) | <b>KR</b> Republic of Korea  | <b>SC</b> Seychelles                                      |
| <b>AE</b> United Arab Emirates   | <b>EP</b> European Patent Office (EPO)  | <b>KW</b> Kuwait   | <b>SD</b> Sudan   |
| <b>AF</b> Afghanistan  | <b>ER</b> Eritrea   | <b>KY</b> Cayman Islands   | <b>SE</b> Sweden  |
| <b>AG</b> Antigua and Barbuda  | <b>ES</b> Spain   | <b>KZ</b> Kazakhstan   | <b>SG</b> Singapore                                       |
| <b>AI</b> Anguilla   | <b>ET</b> Ethiopia  | <b>LA</b> Lao People's Democratic Republic                           | <b>SH</b> Saint Helena                                    |
| <b>AL</b> Albania  | <b>FI</b> Finland   | <b>LB</b> Lebanon  | <b>SI</b> Slovenia  |
| <b>AM</b> Armenia  | <b>FJ</b> Fiji  | <b>LC</b> Saint Lucia  | <b>SK</b> Slovakia  |
| <b>AN</b> Netherlands Antilles   | <b>FK</b> Falkland Islands (Malvinas)   | <b>LI</b> Liechtenstein  | <b>SL</b> Sierra Leone                                    |
| <b>AO</b> Angola   | <b>FO</b> Faroe Islands   | <b>LK</b> Sri Lanka  | <b>SM</b> San Marino                                      |
| <b>AP</b> African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)      | <b>FR</b> France  | <b>LR</b> Liberia  | <b>SN</b> Senegal   |
| <b>AR</b> Argentina  | <b>GA</b> Gabon   | <b>LS</b> Lesotho  | <b>SO</b> Somalia   |
| <b>AT</b> Austria  | <b>GB</b> United Kingdom  | <b>LT</b> Lithuania  | <b>SR</b> Suriname  |
| <b>AU</b> Australia  | <b>GC</b> Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf (GCC)  | <b>LU</b> Luxembourg   | <b>ST</b> Sao Tome and Principe                           |
| <b>AW</b> Aruba  | <b>GD</b> Grenada   | <b>LV</b> Latvia   | <b>SV</b> El Salvador                                     |
| <b>AZ</b> Azerbaijan   | <b>GE</b> Georgia   | <b>LY</b> Libyan Arab Jamahiriya                                     | <b>SY</b> Syrian Arab Republic                            |
| <b>BA</b> Bosnia and Herzegovina   | <b>GG</b> Guernsey  | <b>MA</b> Morocco  | <b>SZ</b> Swaziland                                       |
| <b>BB</b> Barbados   | <b>GH</b> Ghana   | <b>MC</b> Monaco   | <b>TC</b> Turks and Caicos Islands                        |
| <b>BD</b> Bangladesh   | <b>GI</b> Gibraltar   | <b>MD</b> Republic of Moldova  | <b>TD</b> Chad  |
| <b>BE</b> Belgium  | <b>GL</b> Greenland   | <b>ME</b> Montenegro   | <b>TG</b> Togo  |
| <b>BF</b> Burkina Faso   | <b>GM</b> Gambia  | <b>MG</b> Madagascar   | <b>TH</b> Thailand  |
| <b>BG</b> Bulgaria   | <b>GN</b> Guinea  | <b>MK</b> The former Yugoslav Republic of Macedonia                  | <b>TJ</b> Tajikistan                                      |
| <b>BH</b> Bahrain  | <b>GQ</b> Equatorial Guinea   | <b>ML</b> Mali   | <b>TL</b> Timor-Leste                                     |
| <b>BI</b> Burundi  | <b>GR</b> Greece  | <b>MM</b> Myanmar  | <b>TM</b> Turkmenistan                                    |
| <b>BJ</b> Benin  | <b>GS</b> South Georgia and the South Sandwich Islands                                    | <b>MN</b> Mongolia   | <b>TN</b> Tunisia   |
| <b>BM</b> Bermuda  | <b>GT</b> Guatemala   | <b>MO</b> Macao  | <b>TO</b> Tonga   |
| <b>BN</b> Brunei Darussalam  | <b>GW</b> Guinea-Bissau   | <b>MP</b> Northern Mariana Islands                                   | <b>TR</b> Turkey  |
| <b>BO</b> Bolivia  | <b>GY</b> Guyana  | <b>MR</b> Mauritania   | <b>TT</b> Trinidad and Tobago                             |
| <b>BR</b> Brazil   | <b>HK</b> The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China   | <b>MS</b> Montserrat   | <b>TV</b> Tuvalu  |
| <b>BS</b> Bahamas  | <b>HN</b> Honduras  | <b>MT</b> Malta  | <b>TW</b> Taiwan, Province of China                       |
| <b>BT</b> Bhutan   | <b>HR</b> Croatia   | <b>MU</b> Mauritius  | <b>TZ</b> United Republic of Tanzania                     |
| <b>BV</b> Bouvet Island  | <b>HT</b> Haiti   | <b>MV</b> Maldives   | <b>UA</b> Ukraine   |
| <b>BW</b> Botswana   | <b>HU</b> Hungary   | <b>MW</b> Malawi   | <b>UG</b> Uganda  |
| <b>BX</b> Benelux Trademark Office (BBM) and Benelux Designs Office (BBDM) | <b>IB</b> International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)     | <b>MX</b> Mexico   | <b>US</b> United States of America                        |
| <b>BY</b> Belarus  | <b>ID</b> Indonesia   | <b>MY</b> Malaysia   | <b>UY</b> Uruguay   |
| <b>BZ</b> Belize   | <b>IE</b> Ireland   | <b>MZ</b> Mozambique   | <b>UZ</b> Uzbekistan                                      |
| <b>CA</b> Canada   | <b>IL</b> Israel  | <b>NA</b> Namibia  | <b>VA</b> Holy See  |
| <b>CD</b> Democratic Republic of the Congo                                 | <b>IM</b> Isle of Man   | <b>NE</b> Niger  | <b>VC</b> Saint Vincent and the Grenadines                |
| <b>CF</b> Central African Republic   | <b>IN</b> India   | <b>NG</b> Nigeria  | <b>VE</b> Venezuela                                       |
| <b>CG</b> Congo  | <b>IQ</b> Iraq  | <b>NI</b> Nicaragua  | <b>VG</b> Virgin Islands (British)                        |
| <b>CH</b> Switzerland  | <b>IR</b> Iran (Islamic Republic of)  | <b>NL</b> Netherlands  | <b>VN</b> Viet Nam  |
| <b>CI</b> Cote d'Ivoire  | <b>IS</b> Iceland   | <b>NO</b> Norway   | <b>VU</b> Vanuatu   |
| <b>CK</b> Cook Islands   | <b>IT</b> Italy   | <b>NP</b> Nepal  | <b>WO</b> World Intellectual Property Organization (WIPO) |
| <b>CL</b> Chile  | <b>JE</b> Jersey  | <b>NR</b> Nauru  | <b>WS</b> Samoa   |
| <b>CM</b> Cameroon   | <b>JM</b> Jamaica   | <b>NZ</b> New Zealand  | <b>YE</b> Yemen   |
| <b>CN</b> China  | <b>JO</b> Jordan  | <b>OA</b> African Intellectual Property Organization (OAPI)          | <b>ZA</b> South Africa                                    |
| <b>CO</b> Colombia   | <b>JP</b> Japan   | <b>OM</b> Oman   | <b>ZM</b> Zambia  |
| <b>CR</b> Costa Rica   | <b>KE</b> Kenya   | <b>PA</b> Panama   | <b>ZW</b> Zimbabwe  |
| <b>CU</b> Cuba   | <b>KG</b> Kyrgyzstan  | <b>PE</b> Peru   |   |
| <b>CV</b> Cape Verde   | <b>KH</b> Cambodia  | <b>PG</b> Papua New Guinea   |   |
| <b>CY</b> Cyprus   | <b>KI</b> Kiribati  | <b>PH</b> Philippines  |   |
| <b>CZ</b> Czech Republic   | <b>KM</b> Comoros   | <b>PK</b> Pakistan   |   |
| <b>DE</b> Germany  | <b>KN</b> Saint Kitts and Nevis   | <b>PL</b> Poland   |   |
| <b>DJ</b> Djibouti   | <b>KP</b> Democratic People's Republic of Korea   | <b>PT</b> Portugal   |   |
| <b>DK</b> Denmark  |   | <b>PW</b> Palau  |   |
| <b>DM</b> Dominica   |   | <b>PY</b> Paraguay   |   |
| <b>DO</b> Dominican Republic   |   | <b>QA</b> Qatar  |   |
| <b>DZ</b> Algeria  |   | <b>QZ</b> Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO) |   |
| <b>EA</b> Eurasian Patent Organization (EAPO)                              |   | <b>RO</b> Romania  |   |
| <b>EC</b> Ecuador  |   | <b>RS</b> Serbia   |   |
| <b>EE</b> Estonia  |   | <b>RU</b> Russian Federation   |   |
| <b>EG</b> Egypt  |   | <b>RW</b> Rwanda   |   |
| <b>EH</b> Western Sahara   |   | <b>SA</b> Saudi Arabia   |   |
|  |   | <b>SB</b> Solomon Islands  |   |

## **INID-koder enligt WIPO Standard ST.9**

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för ansökningens ingivande
- (24)** Löpdag
- (31)** Prioritetsgrundande ansökningens nummer
- (32)** Datum för den prioritetsgrundande ansökans ingivande
- (33)** WIPO ST.3-kod för den myndighet vid vilken den prioritetsgrundande ansökan ingivits
- (41)** Datum när ansökan blev allmänt tillgänglig
- (43)** Datum för publicering av patentansökan
- (44)** Utlägningsdatum
- (45)** Datum för patentmeddelande
- (48)** Datum för korrigerad publicering av patentdokument
- (51)** IPC-klass
- (54)** Uppfinningens benämning
- (62)** Stamansökans nummer
- (68)** Ansökningsnummer/Publiceringsnummer för grundpatentet vid tilläggsskydd ("SPC")
- (71)** Sökande
- (72)** Uppfinnare
- (73)** Patenthavare
- (74)** Ombud
- (83)** Information rörande deposition av mikroorganism
- (86)** Internationell ingivningsdag och internationellt ingivningsnummer avseende PCT-ansökan
- (87)** Internationell publiceringsdag och internationellt publiceringsnummer avseende PCT-ansökan
- (92)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i Sverige
- (93)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i EES-området.
- (94)** Tilläggsskydd ("SPC"): giltighetstid
- (95)** Tilläggsskydd ("SPC"): den godkända produkten

Ovanstående koder är de som används i Svensk Patenttidning. En komplett lista finns på <http://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-09-01.pdf>

## **Inkomna patentansökningar**

Förteckning över inkomna nationella patentansökningar, sortering görs på ansökningsnummer med lägst ansökningsnummer först.

## **Allmänt tillgängliga patentansökningar**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

A-publiceringar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Utlagda patentansökningar**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837).

## **Meddelade patent I**

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

## **Meddelade patent II**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen. I och med denna kungörelse är patent meddelat. Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse. Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

## **Upphävda patent**

Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 25 § första stycket patentlagen.

## **Avslagna invändningar**

Klassordnad förteckning över nationella patent där invändning avslagits av PRV genom lagakraftvunnet beslut.

## **Patent i ändrad lydelse**

Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 25 § tredje stycket patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

## **Ansökan om tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV. Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

## **Meddelade tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

## **Europeiska patentansökningar**

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till PRV.

## **Meddelade europeiska patent**

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.

Översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse**

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad lydelse och där översättning till svenska av den ändrade lydelsen ingivits till PRV.

Översättningen av den ändrade lydelsen finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Rättelser och korrigeringar av europeiska patent**

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka rättelse/korrigering av t.ex. översättning har skett. Den rättade/korrigerade skriften finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Tillägg**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

## **Rättelser**

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

## **Meddelande**

Upplysningar från PRV.

## **Namnregister**

Alfabetisk förteckning över sökande, patenthavare och uppfinnare som finns upptagna under föregående rubriker, förutom rubrikerna Tillägg, Rättelser och Meddelanden, i tidningen.

# Inkomna patentansökningar 48/2019

|  |                 |  |                 |
|--|-----------------|--|-----------------|
| (21) <b>1900184-1</b>  | (22) 2019-11-05 | (71) Fiorella Walter, Sibyllegatan 18, 11442 Stockholm, SE           |                 |
| (71) Ifoodbag AB, Brovägen 9, 182 76 Stocksund, SE                                   |                 |  |                 |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                                 |                 |  |                 |
| (21) <b>1900185-8</b>  | (22) 2019-11-05 | (71) ABB SCHWEIZ AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH          |                 |
| (71) Ifoodbag AB, Brovägen 9, 182 76 Stocksund, SE                                   |                 | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE         |                 |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                                 |                 |  |                 |
| (21) <b>1900186-6</b>  | (22) 2019-11-06 | (21) <b>1951254-0</b>  | (22) 2019-11-04 |
| (71) AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE                           |                 | (71) ABB SCHWEIZ AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH          |                 |
| (74) Ellen Setréus, AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE            |                 | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE         |                 |
| (21) <b>1900187-4</b>  | (22) 2019-11-06 | (21) <b>1951255-7</b>  | (22) 2019-11-04 |
| (71) AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE                           |                 | (71) CINCLUS PHARMA AG, Gartenstrasse 101, 4052 Basel, CH            |                 |
| (74) Ellen Setréus, AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE            |                 | (74) NOVITAS PATENT AB, P.O.Box 55557, 102 04 Stockholm, SE          |                 |
| (21) <b>1900188-2</b>  | (22) 2019-11-06 | (21) <b>1951256-5</b>  | (22) 2019-11-04 |
| (71) AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE                           |                 | (71) Kjell NYMAN, Djäknebergsgatan 17A, 724 61 Västerås, SE          |                 |
| (74) Ellen Setréus, AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE            |                 | (74) Swea IP Law AB, Box 44, 151 21 Södertälje, SE                   |                 |
| (21) <b>1900189-0</b>  | (22) 2019-11-06 | (21) <b>1951257-3</b>  | (22) 2019-11-04 |
| (71) AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE                           |                 | (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE             |                 |
| (74) Ellen Setréus, AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE            |                 | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE         |                 |
| (21) <b>1900190-8</b>  | (22) 2019-11-07 | (21) <b>1951258-1</b>  | (22) 2018-04-06 |
| (71) Hasan Dagdelen, Nygatan 81, 702 13 Örebro, SE                                   |                 | (32) 2017-04-20 (33) FI (31) 20175361                                |                 |
| (21) <b>1930359-3</b>  | (22) 2019-11-04 | (71) Valmet Technologies, Inc., Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI       |                 |
| (71) Anna Hartzell Thilander, Västra ryttarvägen 8, 18650 Vallentuna, SE             |                 | (74) Seppo Laine Oy, Porkkalankatu 24, 00180 Helsinki, FI            |                 |
| (21) <b>1930360-1</b>  | (22) 2019-11-04 | (86) 2018-04-06 PCT/FI2018/050253                                    |                 |
| (71) Ingemar Carlsson, Ögårdesvägen 33, 436 40 ASKIM, SE                             |                 | (21) <b>1951259-9</b>  | (22) 2019-11-04 |
| Ola Persson, Glofshult, Simmetorp 3, 610 28 Vikbolandet, SE                          |                 | (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI                |                 |
| (21) <b>1930361-9</b>  | (22) 2019-11-06 | (74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE |                 |
| (71) Mats Hedman, Båvensvik, Östra Forssa, 64991 Sparreholm, SE                      |                 | (21) <b>1951260-7</b>  | (22) 2019-11-04 |
| (74) Eriksson Patent AB, Box 50, 64121 Katrineholm, SE                               |                 | (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI                |                 |
| (21) <b>1930362-7</b>  | (22) 2019-11-06 | (74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE |                 |
| (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP                    |                 | (21) <b>1951261-5</b>  | (22) 2019-11-04 |
| (74) Patentanwälte Kraus & Weisert PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 Munich, DE |                 | (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI                |                 |
| (21) <b>1930363-5</b>  | (22) 2019-11-06 | (74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE |                 |
| (71) Maria Cuartero Botia, Sveavägen 1640, 11346 Stockholm, SE                       |                 | (21) <b>1951262-3</b>  | (22) 2019-11-05 |
| Gaston Adrian Crespo Paravano, Sveavägen 1640, 11346 Stockholm, SE                   |                 | (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE                             |                 |
| (21) <b>1930364-3</b>  | (22) 2019-11-07 | (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE                             |                 |
| (71) Nils Åke Etsmar, vårgårdsvägen 54 A, 13336 Saltsjöbaden, SE                     |                 | (21) <b>1951263-1</b>  | (22) 2019-11-05 |
| (21) <b>1930365-0</b>  | (22) 2019-11-08 | (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE                             |                 |
| (71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE                  |                 | (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE                             |                 |
| (21) <b>1930366-8</b>  | (22) 2019-11-08 | (21) <b>1951264-9</b>  | (22) 2019-11-05 |
|  |                 | (71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE                              |                 |
|  |                 | (74) Helena HIRVONEN, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE                |                 |
|  |                 | (21) <b>1951265-6</b>  | (22) 2019-11-05 |
|  |                 | (71) Claes Thulin, Jakob Westingsgatan 1b, SE-112 20 Stockholm, SE   |                 |

# Inkomna patentansökningar 48/2019

|  |  |
|--|--|
| (74) Swea IP Law AB, Box 44, SE-151 21 Södertälje, SE                                | (71) Simon DYBECK, Barlastgatan 3, 414 63 GÖTEBORG, SE                       |
| (21) <b>1951266-4</b> (22) 2019-11-05  | (74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE            |
| (71) Olle Årman, Majrovägen 13, 122 49 Enskede, SE                                   |  |
| (74) Bergensträhle & Partners Stockholm AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE          | (21) <b>1951280-5</b> (22) 2019-11-08  |
| (21) <b>1951267-2</b> (22) 2019-11-05  | (71) APR Technologies AB, Västra Järnvägsgatan 4 1tr, 745 39 ENKÖPING, SE    |
| (71) WINROTH INDUSTRI AB, Lundbyvägen 35, 311 68 Slöinge, SE                         | (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE                          |
| TORSTORPS MEKANISKA AB, Torstorp 105, 311 94 Falkenberg, SE                          | (21) <b>1951281-3</b> (22) 2018-04-10  |
| (74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE                           | (32) 2017-04-12 (33) DE (31) 102017206301.7                                  |
| (21) <b>1951268-0</b> (22) 2019-11-06  | (71) CPT Group GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE              |
| (71) KRUI AB, Birkagatan 95, 256 55 HELSINGBORG, SE                                  | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE  |
| (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE                       | (86) 2018-04-10 PCT/EP2018/059199  |
| (21) <b>1951269-8</b> (22) 2019-11-06  | (21) <b>1951282-1</b> (22) 2019-11-08  |
| (71) Arevo AB, Dåva Energiväg 8, 905 95 UMEÅ, SE                                     | (71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                       |
| (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE  | (74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE                        |
| (21) <b>1951270-6</b> (22) 2019-11-06  | (21) <b>1951283-9</b> (22) 2019-11-08  |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   | (71) Northvolt AB, Gamla Brogatan 26, 111 20 Stockholm, SE                   |
| (74) Scania CV AB/Claes WEYDE, 151 87 Södertälje, SE                                 | (74) Bergensträhle & Partners Stockholm AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE  |
| (21) <b>1951271-4</b> (22) 2019-11-06  | (21) <b>1951284-7</b> (22) 2019-11-08  |
| (71) Bengt PETTERSSON, Stutaliden 33, 434 79 VALLDA, SE                              | (32) 2019-06-05 (33) SE (31) 1950667-4                                       |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE          | (71) Profoto Aktiebolag, Box 1264, 172 25 Sundbyberg, SE                     |
| (21) <b>1951272-2</b> (22) 2019-11-06  | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE |
| (71) KTH Holding AB, Lindstedtsvägen 30, 100 44 Stockholm, SE                        | (21) <b>1951285-4</b> (22) 2019-11-08  |
| (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 STOCKHOLM, SE  | (71) Profoto Aktiebolag, Box 1264, 172 25 Sundbyberg, SE                     |
| (21) <b>1951273-0</b> (22) 2019-11-06  | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE  |
| (71) Precise Biometrics AB, Mobilvägen 10, 223 62 Lund, SE                           | (21) <b>1951286-2</b> (22) 2019-11-08  |
| (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE                                       | (71) EWAB Engineering AB, Kungs Starbyvägen 8, 592 91 Vadstena, SE           |
| (21) <b>1951274-8</b> (22) 2019-11-07  | (74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE                     |
| (32) 2018-11-19 (33) ES (31) P201831119  | (21) <b>1951287-0</b> (22) 2019-11-08  |
| (71) NABRAWIND TECHNOLOGIES, S.L., Avda. Carlos III n 11, 2 Izda, 31002 PAMPLONA, ES | (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI                        |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE          | (74) Ulf Magnusson, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE      |
| (21) <b>1951275-5</b> (22) 2019-11-07  | (21) <b>1951288-8</b> (22) 2019-11-08  |
| (71) InvivoPower AB, Alkegatan 2B, 431 64 MÖLNDAL, SE                                | (32) 2019-06-05 (33) SE (31) 1950675-7                                       |
| (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE                           | (71) Profoto Aktiebolag, Box 1264, 172 25 Sundbyberg, SE                     |
| (21) <b>1951276-3</b> (22) 2019-11-07  | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE  |
| (71) InvivoPower AB, Alkegatan 2B, 431 64 MÖLNDAL, SE                                | (21) <b>1951289-6</b> (22) 2019-11-08  |
| (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE                           | (71) PER HÖGLUNDS INNOVATION AB, Salviavägen 3, 554 59 JÖNKÖPING, SE         |
| (21) <b>1951277-1</b> (22) 2019-11-07  | (74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE                           |
| (71) IRO Aktiebolag, Box 54, 523 22 ULRICEHAMN, SE                                   | (21) <b>1951290-4</b> (22) 2019-11-08  |
| (74) Sandström & Sandström IP AB, Boda, 193 91 Sigtuna, SE                           | (71) Babcock & Wilcox Volund AB, Box 8876, 402 72 Göteborg, SE               |
| (21) <b>1951278-9</b> (22) 2019-11-08  | (74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE                                 |
| (71) Hugnora Invest & Tjänsteproduktion, Kjulavägen 1, 183 77 Täby, SE               | (21) <b>1951291-2</b> (22) 2018-06-12  |
| (74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE                             | (32) 2017-06-16 (33) JP (31) 2017-118266                                     |
| (21) <b>1951279-7</b> (22) 2019-11-08  | (32) 2018-04-26 (33) JP (31) 2018-085505                                     |

## Inkomna patentansökningar 48/2019

---

(71) JFE STEEL CORPORATION, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome  
Chiyoda-ku, 100-0011 TOKYO, JP

(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE

(86) 2018-06-12 PCT/JP2018/022447

---

(21) **1951292-0** (22) 2019-11-08

(71) BioGaia AB, Kungsbroplan 3, 112 27 Stockholm, SE

(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, SE-  
114 59 Stockholm, SE

---

(21) **1951293-8** (22) 2019-11-08

(71) Sony Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075  
Tokyo, JP

(74) Aera A/S, Gammel Kongevej 60, 18th floor, DK-1850  
Frederiksberg C, DK

---

(21) **1951294-6** (22) 2019-11-08

(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-Ku, 1080075  
Tokyo, JP

(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, SE-224 60 Lund,  
SE

---



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 48/2019

|  |   |
|--|---|
| <p>(51) <b>A01G 9/28</b></p> <p>(21) <b>1830144-0</b> (22) 2018-04-24</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(54) Trädgårdskanter</p> <p>(71) Jenny Hedén, Fågelviks-Kärne 204, 65594 Karlstad, SE</p> <p>(72) Jenny Hedén, Karlstad, SE<br/>Ola Nilsson, Karlstad, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A47L 5/14</b></p> <p>A47L 5/16 A47L 9/08</p> <p>(21) <b>1850486-0</b> (22) 2018-04-24</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(54) Vacuum cleaner for industrial use</p> <p>(71) Nils Erik SJÖBERG, Hålsjö 838, 820 64 Näsvisken, SE</p> <p>(72) Nils Erik SJÖBERG, Näsvisken, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61L 27/28</b></p> <p>A61F 2/28 A61F 2/30</p> <p>C23C 8/24 C23C 16/34</p> <p>A61F 2/02 A61L 27/06</p> <p>C23C 14/04</p> <p>(21) <b>1850520-6</b> (22) 2018-04-27</p> <p>(41) 2019-10-28</p> <p>(54) An implant for cartilage and/or bone repair</p> <p>(71) Episurf IP-Management AB, Karlavägen 60, 114 49 STOCKHOLM, SE</p> <p>(72) Leif RYD, MALMÖ, SE<br/>Jeanette SPÅNGBERG, SKOGÅS, SE<br/>Katarina FLODSTRÖM, DANDERYD, SE</p> <p>(74) Rouse AB, Box 550, 114 11 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B01J 19/20</b></p> <p>B65G 33/00 D21C 1/02</p> <p>D21C 1/04 F17C 1/00</p> <p>(21) <b>1850491-0</b> (22) 2018-04-25</p> <p>(41) 2019-10-26</p> <p>(54) A reactor vessel for biomass material</p> <p>(71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE</p> <p>(72) Stefan MELLANDER, Alnö, SE<br/>Johan CARLSSON, Alnö, SE<br/>Lars FREDRIKSSON, Alnö, SE<br/>Francois LAMBERT, Sundsvall, SE</p> <p>(74) Niklas SVENSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B25B 23/14</b></p> <p>B23P 19/06 B25B 21/00</p> <p>(21) <b>1830145-7</b> (22) 2018-04-26</p> <p>(41) 2019-10-27</p> <p>(54) ELECTRIC POWER TOOL FOR TIGHTENING SCREW JOINTS</p> <p>(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB, ., 105 23 Stockholm, SE</p> <p>(72) Johan Rönblom, Saltsjö-Boo, SE<br/>LISA Erika Larsson, Stockholm, SE<br/>GÖRAN Sivert Lantz, Hässelby, SE<br/>Taru Johanna Nordström, Älta, SE</p> <p>(74) Thomas Tholin, Patent Department, 105 23 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B27N 3/06</b></p> <p>B27N 3/04 B32B 5/16</p> <p>B32B 21/04</p> <p>(21) <b>1850485-2</b> (22) 2018-04-24</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(54) Fiberboard and method of forming a fiberboard</p> | <p>(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH</p> <p>(72) Dan Pettersson, LJUNGBY, SE<br/>Michael Germann, Laatzen, DE</p> <p>(74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B60T 10/02</b></p> <p>B60W 10/18 B60W 30/14</p> <p>B60W 40/076 B60W 50/00</p> <p>(21) <b>1850500-8</b> (22) 2018-04-26</p> <p>(41) 2019-10-27</p> <p>(54) A method for controlling a motor vehicle</p> <p>(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Christian Wessel, Södertälje, SE<br/>Andreas Szilassy, Hägersten, SE<br/>Oscar Flårdh, Älvsjö, SE<br/>Mikael Ögren, Rönninge, SE<br/>Richard Boström, Nykvarn, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B62B 1/20</b></p> <p>B25H 3/02</p> <p>(21) <b>1850521-4</b> (22) 2018-04-30</p> <p>(41) 2019-10-31</p> <p>(54) Trolley and tool box assembly</p> <p>(71) Svenska Arbetsredskap i Värmland AB, Övrevägen 3, 665 91 KIL, SE</p> <p>(72) Örjan Gustavsson, ÅRJÄNG, SE</p> <p>(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 1/28</b></p> <p>B65D 3/22 B65D 5/56</p> <p>B65D 25/14 B65D 81/38</p> <p>(21) <b>1800180-0</b> (22) 2018-09-26</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(32) 2018-04-24 (33) CA (31) 3002448</p> <p>(54) Insulated disposable paper-based cups, lids and containers</p> <p>(71) Alan Leung, 36 Park road, M4W 2N4 Toronto, CA</p> <p>(72) Alan Leung, M4W 2N4 Toronto, CA</p> <p>(74) Tanya Grassley, Hållsta 11, 186 94 Vallentuna, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>C01D 5/00</b></p> <p>B01D 53/48 C01B 17/96</p> <p>C04B 18/08 D21C 11/06</p> <p>(21) <b>1951194-8</b> (22) 2018-04-26</p> <p>(41) 2018-10-29</p> <p>(32) 2017-04-28 (33) FI (31) 20175380</p> <p>(54) Method of treating fly ash of a recovery boiler</p> <p>(71) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 HELSINKI, FI</p> <p>(72) Keijo SALMENOJA, Monnanummi, FI<br/>Niko METSÄMUURONEN, Kotka, FI<br/>Marjukka JOUTSIMO, Lappeenranta, FI<br/>Ismo REILAMA, Reila, FI</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE</p> <p>(86) 2018-04-26 PCT/FI2018/050302</p> <hr/> <p>(51) <b>C09J 103/02</b></p> <p>B32B 29/08 C09J 101/00</p> <p>C08L 1/00 C08L 3/02</p> <p>(21) <b>1850499-3</b> (22) 2018-04-25</p> <p>(41) 2019-10-26</p> <p>(54) A method to produce an adhesive comprising starch and microfibrillated cellulose, a corrugated board and an adhesive</p> |
|--|---|

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 48/2019

- |  |   |
|--|---|
| <p>(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Kaj BACKFOLK, Lappeenranta, FI<br/>Isto HEISKANEN, Imatra, FI<br/>Esa SAUKKONEN, Lappeenranta, FI</p> <p>(74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>C22C 38/40</b><br/>C22C 38/02 C22C 38/04<br/>C22C 38/06 C22C 38/18<br/>F16F 1/00</p> <p>(21) <b>1850505-7</b> (22) 2018-04-26</p> <p>(41) 2019-10-27</p> <p>(54) A stainless steel</p> <p>(71) Suzuki Garphyttan AB, Bruksvägen 3, 719 80 GARPHYTTAN, SE<br/>Suzuki-Sumiden Stainless Steel Wire Co. Ltd, 9-1, 1-chome, Shiyoda-ku, 00-0005 TOKYO, JP</p> <p>(72) Johan NORSTRÖM, ÖREBRO, SE<br/>David THUREBORN, GARPHYTTAN, SE<br/>Mr. Fumito KANNO, Matsudo-city, Chiba, JP<br/>Mr. Masaki ISHIHARA, Chiba-city Chiba, JP</p> <p>(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>C23C 20/04</b><br/>A61L 27/04 A61L 29/10<br/>A61L 31/08 A61L 33/02<br/>C23C 28/02 C08L 7/02</p> <p>(21) <b>1850493-6</b> (22) 2018-04-25</p> <p>(41) 2019-10-26</p> <p>(54) Use of a substrate</p> <p>(71) Bactiguard AB, Box 15, 146 21 TULLINGE, SE</p> <p>(72) Billy SÖDERVALL, MARKARYD, SE<br/>Javier SANCHEZ, SPÅNGA, SE</p> <p>(74) STRÖM &amp; GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>D21F 5/18</b><br/>D21F 5/02 D21F 5/06</p> <p>(21) <b>1850509-9</b> (22) 2018-04-27</p> <p>(41) 2019-10-28</p> <p>(54) A yankee drying cylinder for drying a wet fibrous web</p> <p>(71) Valmet Aktiebolag, , 851 94 Sundsvall, SE</p> <p>(72) Ola JONSSON, HAMMARÖ, SE</p> <p>(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>D21H 19/54</b><br/>D21H 19/36 D21H 21/14<br/>D21H 27/10 B65D 65/38<br/>C09D 103/02</p> <p>(21) <b>1850510-7</b> (22) 2018-04-27</p> <p>(41) 2019-10-28</p> <p>(54) Cellulose-based substrate for foodstuff packaging material</p> <p>(71) Fiskeby Board AB, Box 1, Fiskeby, 601 02 Norrköping, SE</p> <p>(72) Jessica Allard, Norrköping, SE</p> <p>(74) Bergensträhle &amp; Partners Linköping AB, Teknikringen 9, 583 30 Linköping, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E01H 1/08</b><br/>A01G 20/47</p> <p>(21) <b>1850512-3</b> (22) 2018-04-27</p> <p>(41) 2019-10-28</p> <p>(54) Debris blower</p> | <p>(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p> <p>(72) Christian BYLUND, HUSKVARNA, SE<br/>Fredrik WIBLING, MALMBÄCK, SE<br/>Dan GUNNARSSON, NORRAHAMMAR, SE<br/>Marcus PETERSSON, JÖNKÖPING, SE<br/>Jonas HAGLIND, JÖNKÖPING, SE<br/>Klas ADOLFSSON, HUSKVARNA, SE<br/>Joakim LINDER, HUSKVARNA, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E01H 5/06</b></p> <p>(21) <b>1850480-3</b> (22) 2018-04-24</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(54) Plow steel for a snow plow, and methods for manufacturing and using such a plow steel</p> <p>(71) PARTREX AB, Industrivägen 30, 905 31 HÖRNEFORS, SE</p> <p>(72) Lars Göran SJÖSTRÖM, TÄFTEÅ, SE</p> <p>(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E04B 7/24</b><br/>E04B 1/344</p> <p>(21) <b>1850487-8</b> (22) 2018-04-24</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(54) Takkonstruktion samt sammanfogningselement för denna.</p> <p>(71) KAMI, Kalix Mekaniska Industrier AB, Box 10130, 952 27 KALIX, SE</p> <p>(72) Daniel FREDRIKSSON, KALIX, SE<br/>Sven LINDSTRÖM, KALIX, SE</p> <p>(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F01N 3/20</b><br/>F01N 9/00 F01N 11/00</p> <p>(21) <b>1850482-9</b> (22) 2018-04-24</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(54) Method and control system for control of dosage of a reducing agent</p> <p>(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Christer Lundberg, Rönninge, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F01N 11/00</b><br/>F01N 3/20</p> <p>(21) <b>1850483-7</b> (22) 2018-04-24</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(54) Method and system for control of an activation of at least one liquid sensitive sensor</p> <p>(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Robin Van Trigt, Åkers Styckebruk, SE<br/>Gilfredo Remon, Stockholm, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F01N 11/00</b><br/>F01N 3/20 F01N 9/00</p> <p>(21) <b>1850484-5</b> (22) 2018-04-24</p> <p>(41) 2019-10-25</p> <p>(54) Method and system for determination of and for reduction of a risk for formation of solid deposits</p> <p>(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) David Tempelmann, Hägersten, SE<br/>Henrik Birgersson, Stockholm, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F16D 3/40</b></p> <p>(21) <b>1850492-8</b> (22) 2018-04-25</p> <p>(41) 2019-10-26</p> <p>(54) Universal Joint, Torque Transfer Arrangement, and Vehicle</p> |
|--|---|

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 48/2019

- 
- (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(72) Johan GESTNER, Stockholm, SE  
Patrik EKMAN, Södertälje, SE  
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (51) **F16J 15/34**  
B60T 10/02  
(21) **1850490-2** (22) 2018-04-25  
(41) 2019-10-26  
(54) Sealing Arrangement, Hydrodynamic Machine, and Vehicle  
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(72) Oskar NILSSON, Södertälje, SE  
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (51) **G06F 3/01**  
B06B 1/02 H04B 11/00  
(21) **1950931-4** (22) 2018-04-27  
(41) 2019-10-28  
(62) 1850519-8  
(54) A device, system and method for generating an acoustic-potential field of ultrasonic waves  
(71) Myvox AB, Isafjordsvägen 39 B, 164 40 KISTA, SE  
(72) Thorbjörn EBEFORS, HUDDINGE, SE  
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
- 
- (51) **G06Q 30/04**  
G06Q 20/04 G06Q 20/20  
(21) **1850489-4** (22) 2018-04-25  
(41) 2019-10-26  
(54) A method for handling an electronic main document and digital receipts and a system thereof  
(71) ETNetwork AB, Eriksbergsgatan 7, 114 30 Stockholm, SE  
(72) Johan Magne, Stockholm, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 
- (51) **G06T 7/11**  
G06T 7/162  
(21) **1850481-1** (22) 2018-04-24  
(41) 2019-10-25  
(54) Method for merging superpixels  
(71) SuperAnnotate AI, Inc., 2035 Sunset Lake Rd Suite B-2, 19702 Newark, DE, United States, US  
(72) Vahan Petrosyan, Berkeley, California, US  
(74) Bergensträhle & Partners Stockholm AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **H01F 29/04**  
(21) **1951254-0** (22) 2019-11-04  
(41) 2019-11-04  
(54) A tap changer tank  
(71) ABB SCHWEIZ AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH  
(72) Harald Hedsten, Grängesberg, SE  
Jean Mathae, Ludvika, SE  
Per Krainer, Ludvika, SE  
Kristoffer Olofqvist, Ludvika, SE  
Daniel Forsman, Elverum, NO  
Peter Marton, Karlskrona, SE  
Kevin Ketabi, Ludvika, SE  
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **H01F 29/04**  
(21) **1951253-2** (22) 2019-11-04  
(41) 2019-11-04

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

## Meddelade patent II 48/2019

|  |  |  |
|--|--|--|
| (51) <b>A61C 13/00</b><br>A61C 8/00  | (11) <b>541 698</b>  | (73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE                      |
| (21) <b>1751413-4</b>  | (22) 2017-11-15  | (72) Torbjörn Almqvist, Göteborg, SE   |
| (41) 2019-05-16  | (45) 2019-11-26  | Robert Lerbro, Floda, SE   |
| (54) Dental superstructure and method for producing a dental superstructure  |  | Pär Carlsson, Göteborg, SE   |
| (73) 3D-TEC Sweden AB, Stridsvagnsvägen 14, 291 39 Kristianstad, SE  |  | (74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE                      |
| (72) Reza Kazemi, Kristianstad, SE   |  |  |
| (74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE   |  |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>A63B 21/00</b><br>A63B 21/06   | (11) <b>541 686</b>  | (51) <b>B32B 37/22</b><br>B32B 3/18  |
| (21) <b>1751359-9</b>  | (22) 2017-11-02  | (11) <b>541 674</b>  |
| (41) 2019-05-03  | (45) 2019-11-26  | (21) <b>1650385-6</b>  |
| (54) Device for stabilizing movement of a limb   |  | (22) 2016-03-23  |
| (73) Björn Nilsson Utveckling AB, Salagatan 36, 753 26 Uppsala, SE   |  | (41) 2017-09-24  |
| (72) Björn Nilsson, Uppsala, SE  |  | (45) 2019-11-26  |
| (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE  |  | (54) Method and machine for forming a hollow board member                      |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B01L 7/02</b>  | (11) <b>541 677</b>  | (73) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH                          |
| (21) <b>1651741-9</b>  | (22) 2015-04-02  | (72) Dan Pettersson, LJUNGBY, SE   |
| (41) 2016-12-23  | (45) 2019-11-26  | Bengt Andreasson, TORSLANDA, SE  |
| (32) 2014-09-02 (33) RU  | (31) 2014135653  | Rolf Carlander, TORSLANDA, SE  |
| (54) Method of cooling a water bath cover of a research or test device   |  | Tomas Andreasson, TORSLANDA, SE  |
| (73) OBSCHHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTJU "BIOFIZICHESKAJA APPARATURA", Ul. Dubninskaya, 79B, str. 2,, 127591 Moscow, RU |  | (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE                 |
| (72) Alexej Evgenevich Denisov, Moscow, RU   |  |  |
| (74) Fenix Legal KB, Stureplan 4C, 4 tr, 114 35 Stockholm, SE  |  |  |
| (86) 2015-04-02 PCT/RU2015/000065  |  |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B08B 9/045</b>   | (11) <b>541 684</b>  | (51) <b>B60N 2/28</b>  |
| (21) <b>1750276-6</b>  | (22) 2017-03-10  | (11) <b>541 694</b>  |
| (41) 2018-09-11  | (45) 2019-11-26  | (21) <b>1750339-2</b>  |
| (54) Tool for grinding and cleaning the inside of tubing and pipes   |  | (41) 2018-09-23  |
| (73) DaKKI AB, Svärdlångsvägen 44, 120 60 ÅRSTA, SE  |  | (45) 2019-11-26  |
| (72) Maria OVSIANNIKOW, NACKA, SE  |  | (54) Adjustable connecting bar for a child restraint system                    |
| Peter OVSIANNIKOW, STORA SUNDBY, SE  |  | (73) Holmbergs Safety System Holding AB, Stationsgatan 30, 302 45 Halmstad, SE |
| (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 STOCKHOLM, SE  |  | (72) Simon Johansson, Halmstad, SE   |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B22D 19/14</b><br>B22D 21/06<br>B22D 25/06   | (11) <b>541 681</b><br>B22D 23/06<br>B22D 27/04  | (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE                                 |
| (21) <b>1850230-2</b>  | (22) 2018-03-02  | (51) <b>B60R 21/207</b>  |
| (41) 2019-09-03  | (45) 2019-11-26  | (11) <b>541 676</b>  |
| (54) Casting with a primary and secondary material   |  | (21) <b>1651736-9</b>  |
| (73) Niklas Jedefors, Kyrkvägen 18, SE-133 34 Saltsjöbaden, SE   |  | (41) 2018-06-23  |
| (72) Niklas Jedefors, Saltsjöbaden, SE   |  | (45) 2019-11-26  |
| (74) Swea IP Law AB, Box 44, SE-151 21 Södertälje, SE  |  | (54) Air bag device and vehicle seat provided with an air bag device           |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B23D 47/04</b><br>B23D 21/10<br>B23D 45/16<br>B23K 37/02<br>B25B 5/14<br>B27B 17/00                                      | (11) <b>541 669</b><br>B23D 45/12<br>B23D 51/04<br>B23Q 3/06<br>B25H 1/00<br>B28D 1/00 | (73) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE           |
| (21) <b>1751027-2</b>  | (22) 2017-08-28  | (72) Guillaume Alenspach, Martainville Epreville, FR                           |
| (41) 2019-03-01  | (45) 2019-11-26  | Jules Houessou, Göteborg, SE   |
| (54) A cutter clamp  |  | Fredrik Kjell, Alingsås, SE  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B23D 47/04</b><br>B23D 21/10<br>B23D 45/16<br>B23K 37/02<br>B25B 5/14<br>B27B 17/00                                      | (11) <b>541 669</b><br>B23D 45/12<br>B23D 51/04<br>B23Q 3/06<br>B25H 1/00<br>B28D 1/00 | Jack Kroll, Vårgårda, SE   |
| (21) <b>1751027-2</b>  | (22) 2017-08-28  | Malin Leijer, Vara, SE   |
| (41) 2019-03-01  | (45) 2019-11-26  | Mikaela Hägg, Alingsås, SE   |
| (54) A cutter clamp  |  | Ola Henriksson, Vårgårda, SE   |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B23D 47/04</b><br>B23D 21/10<br>B23D 45/16<br>B23K 37/02<br>B25B 5/14<br>B27B 17/00                                      | (11) <b>541 669</b><br>B23D 45/12<br>B23D 51/04<br>B23Q 3/06<br>B25H 1/00<br>B28D 1/00 | Stephane Pretot, Lerum, SE   |
| (21) <b>1751027-2</b>  | (22) 2017-08-28  | (74) Westpatent AB, Almekärrsvägen 11, 443 39 Lerum, SE                        |
| (41) 2019-03-01  | (45) 2019-11-26  |  |
| (54) A cutter clamp  |  |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B60W 40/02</b><br>B60D 1/32<br>B60K 28/10<br>B62D 47/02<br>B60W 50/02  | (11) <b>541 685</b><br>B60D 5/00<br>B60W 30/045<br>B62D 53/00                          | (51) <b>B62D 47/02</b>   |
| (21) <b>1750365-7</b>  | (22) 2017-03-28  | (11) <b>541 682</b>  |
| (41) 2018-09-29  | (45) 2019-11-26  | F15B 13/04   |
| (54) A safety method and an articulation system for an articulated vehicle   |  | F16F 9/34  |
| (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   |  | (21) <b>1651647-8</b>  |
| (72) André Claesson, Tullinge, SE  |  | (22) 2016-12-15  |
| Jesper Sandberg, Stockholm, SE   |  | (41) 2018-06-16  |
| (74) Annika AHLING, 151 87 Södertälje, SE  |  | (45) 2019-11-26  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B62D 47/02</b><br>F15B 13/04<br>F16F 9/34  | (11) <b>541 682</b><br>F15B 15/22<br>F16K 37/00  | (54) A method for diagnosing a proportional valve unit of                      |
| (21) <b>1651647-8</b>  | (22) 2016-12-15  |  |
| (41) 2018-06-16  | (45) 2019-11-26  |  |

|   |                     |  |                     |  |
|---|---------------------|--|---------------------|--|
| an articulation control system and an articulation control system                                       | (86)                | 2016-05-18   | PCT/JP2016/064690   |  |
| (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  | (51)                | <b>C08L 1/16</b>   | (11) <b>541 680</b> |  |
| (72) Jesper SANDBERG, Stockholm, SE   |                     | C08B 15/10   | C08J 5/18           |  |
| André CLAEISSON, Tullinge, SE   |                     | D01D 5/00  | D01F 2/24           |  |
| (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  |                     | D21H 11/16   | C08B 5/00           |  |
|   |                     | C08B 15/08   |                     |  |
| (51) <b>B63C 11/52</b>  | (11) <b>541 671</b> | (21) <b>1751615-4</b>  | (22) 2017-12-21     |  |
| E02F 3/88   | E02F 5/02           | (41) 2019-06-22  | (45) 2019-11-26     |  |
| (21) <b>1751371-4</b>   | (22) 2017-11-06     | (54) A method for preparing a fibrous material of crosslinked phosphorylated microfibrillated cellulose by spinning and heat treatment |                     |  |
| (41) 2019-05-07   | (45) 2019-11-26     | (73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  |                     |  |
| (54) Metod för att täcka över ett vrak på en bottenyta  |                     | (72) Gisela Cunha, Nacka, SE   |                     |  |
| (73) Sea-Craft Support Jerry Edvardsson, Boravägen 12, 475 32 Öckerö, SE                                |                     | Heidi Saxell, Stockholm, SE  |                     |  |
| (72) Jerry Edvardsson, Öckerö, SE   |                     | (74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE   |                     |  |
| (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE   |                     |  |                     |  |
| (51) <b>C02F 1/28</b>   | (11) <b>541 678</b> | (51) <b>D21C 9/00</b>  | (11) <b>541 675</b> |  |
| B01J 20/10  |                     | C08B 1/08  | C08B 16/00          |  |
| (21) <b>1750086-9</b>   | (22) 2017-02-02     | D01F 2/00  |                     |  |
| (41) 2018-08-03   | (45) 2019-11-26     | (21) <b>1651375-6</b>  | (22) 2016-10-19     |  |
| (54) A filter apparatus and a method for removing dissolved organic compounds from a water based liquid |                     | (41) 2018-04-20  | (45) 2019-11-26     |  |
| (73) SVENSKA AEROGEL AB, Strömmavägen 2, 803 09 Gävle, SE   |                     | (54) Recycling of cellulosic textiles  |                     |  |
| (72) Farnaz GHAJERI, Gävle, SE  |                     | (73) Re:NewCell AB, Birger Jarlsgatan 41A, 111 45 Stockholm, SE  |                     |  |
| Ashleigh J. FLETCHER, Glasgow, GB   |                     | (72) Christofer LINDGREN, Stockholm, SE  |                     |  |
| Andrea Luca TASCA, Glasgow, GB  |                     | Gunnar HENRIKSSON, Solna, SE   |                     |  |
| (74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE  |                     | Mikael LINDSTRÖM, Lidingö, SE  |                     |  |
| (51) <b>C02F 1/32</b>   | (11) <b>541 692</b> | (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 5275, 102 46 Stockholm, SE  |                     |  |
| (21) <b>1651360-8</b>   | (22) 2016-10-18     |  |                     |  |
| (41) 2018-04-19   | (45) 2019-11-26     | (51) <b>E06B 7/10</b>  | (11) <b>541 699</b> |  |
| (54) A liquid purifying drink container device  |                     | E04B 1/82  | E06B 7/02           |  |
| (73) Wallenius Water Innovation AB, Franzéngatan 3, 112 51 Stockholm, SE                                |                     | F24F 13/18   | F24F 13/24          |  |
| (72) Henrik FERNSTRÖM, INGARÖ, SE   |                     | (21) <b>1751663-4</b>  | (22) 2014-09-15     |  |
| Ulf ARBEUS, LIDINGÖ, SE   |                     | (41) 2017-12-28  | (45) 2019-11-26     |  |
| Johan BERGQVIST, SALTSJÖ-BOO, SE  |                     | (62) 1451077-0   |                     |  |
| Staffan STRAND, STOCKHOLM, SE   |                     | (54) Ljuddämpningsanordning med luftkanaler och plattformade absorberande element avsedd för genomgående öppning såsom fönsterkarm     |                     |  |
| (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE   |                     | (73) CASAMJA AB, Götlundagatan 34, 124 71 BANDHAGEN, SE  |                     |  |
| (51) <b>C08B 37/14</b>  | (11) <b>541 673</b> | (72) Lennart KARLÉN, SKARPNÄCK, SE   |                     |  |
| C12P 19/00  | D21C 5/00           | Hans CASTWALL, NORRTÄLJE, SE   |                     |  |
| (21) <b>1550840-1</b>   | (22) 2015-06-17     | (74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE   |                     |  |
| (41) 2016-12-18   | (45) 2019-11-26     |  |                     |  |
| (54) Enzymatic-Assisted Hydrothermal Extraction of Hemicelluloses                                       |                     | (51) <b>E21B 19/18</b>   | (11) <b>541 693</b> |  |
| (73) Lantmännen ek för, Box 30192, 104 25 Stockholm, SE   |                     | E21B 19/14   |                     |  |
| (72) Francisco Vilaplana, Stocholm, SE  |                     | (21) <b>1651565-2</b>  | (22) 2016-11-29     |  |
| Andrea Caroline Ruthes, Stockholm, SE   |                     | (41) 2018-05-30  | (45) 2019-11-26     |  |
| (74) Aera A/S, Gammel Kongevej 60, 18th floor, DK-1850 Frederiksberg C, DK                              |                     | (54) Förfarande, anordning och hållare för montering av en borrhkrona  |                     |  |
| (51) <b>C08F 2/44</b>   | (11) <b>541 688</b> | (73) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, 701 91 Örebro, SE  |                     |  |
| B01J 13/14  | C08J 9/20           | (72) Johan Engblom, Nora, SE   |                     |  |
| C08J 9/32   | C09K 3/00           | (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE  |                     |  |
| C08F 220/06   | C08F 220/44         |  |                     |  |
| (21) <b>1751454-8</b>   | (22) 2016-05-18     | (51) <b>E21D 20/02</b>   | (11) <b>541 695</b> |  |
| (41) 2017-11-27   | (45) 2019-11-26     | (21) <b>1750751-8</b>  | (22) 2017-06-14     |  |
| (32) 2015-05-27 (33) JP   | (31) 2015-107415    | (41) 2018-12-15  | (45) 2019-11-26     |  |
| (54) Heat-expandable microspheres and application thereof   |                     | (54) Arrangemang och metod vid bergförstärkning  |                     |  |
| (73) MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD., 1-3, Shibukawa-cho 2-chome, Yao-shi, 581-0075 OSAKA, JP         |                     | (73) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, 701 91 Örebro, SE  |                     |  |
| (72) Sachiko TOKUMURA, OSAKA, JP  |                     | (72) Viktor Bergqvist, Örebro, SE  |                     |  |
| Yu KITA, OSAKA, JP  |                     | Johan Engblom, Nora, SE  |                     |  |
| (74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE  |                     | Martin Ekefalk, Kumla, SE  |                     |  |
|   |                     | (74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE  |                     |  |

# Meddelade patent II 48/2019

|   |  |   |
|---|--|---|
| <p>(51) <b>F01P 7/04</b><br/>F01P 5/04</p> <p>(21) <b>1550237-0</b><br/>(41) 2016-09-03</p> <p>(54) A device and a method for controlling a radiator fan in a vehicle</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Ola HALL, Stockholm, SE<br/>Zoltan KARDOS, Södertälje, SE</p> <p>(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE</p>   | <p>(11) <b>541 690</b><br/>F01P 7/16</p> <p>(22) 2015-03-02<br/>(45) 2019-11-26</p>  | <p>F16B 39/282</p> <p>(21) <b>1500151-4</b><br/>(41) 2016-09-25</p> <p>(54) Skruvförband och låselement för låsning av sådant skruvförband</p> <p>(73) Anders Keife, Siljansvägen 80, 120 57 Årsta, SE</p> <p>(72) Anders Keife, Årsta, SE</p> <p>(74) Brolin Tommy, Odenvägen 34, 181 32 Lidingö, SE</p>   |
| <p>(51) <b>F01P 7/16</b><br/>F01P 3/18</p> <p>(21) <b>1650678-4</b><br/>(41) 2017-11-20</p> <p>(54) A cooling system for a combustion engine and a further object</p> <p>(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Zoltan KARDOS, Södertälje, SE<br/>Ola HALL, Stockholm, SE<br/>Mats EKMAN, Nykvarn, SE</p> <p>(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE</p>                                       | <p>(11) <b>541 691</b><br/>F02B 29/04</p> <p>(22) 2016-05-19<br/>(45) 2019-11-26</p> | <p>(11) <b>541 689</b><br/>A47B 77/00</p> <p>(21) <b>1450370-0</b><br/>(41) 2015-09-29</p> <p>(54) Volymkåpa med utdragbart frontparti</p> <p>(73) CASAMJA AB, Götlundagatan 34, 124 71 BANDHAGEN, SE</p> <p>(72) Hans CASTWALL, NORRTÄLJE, SE<br/>Lennart KARLÉN, SKARPNÄCK, SE</p> <p>(74) GROTH &amp; CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE</p>  |
| <p>(51) <b>F02D 13/02</b><br/>F02D 41/04<br/>F02M 26/01</p> <p>(21) <b>1751095-9</b><br/>(41) 2019-03-12</p> <p>(54) Internal combustion engine and method for controlling such an engine in a lowload mode</p> <p>(73) Freevalve AB, Kelliehousevägen 73, 262 74 ÄNGELHOLM, SE</p> <p>(72) Urban Carlson, HELSINGBORG, SE<br/>Anders Höglund, MUNKA LJUNGBY, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE</p>  | <p>(11) <b>541 697</b><br/>F01L 9/00</p> <p>(22) 2017-09-11<br/>(45) 2019-11-26</p>  | <p>(11) <b>541 687</b><br/>H02P 29/024<br/>G01R 23/16</p> <p>(21) <b>1751376-3</b><br/>(41) 2019-05-08</p> <p>(54) A method and an apparatus for analyzing the condition of an electric drive system</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 SÖDERTÄLJE, SE</p> <p>(72) Samer Shisha, Järfälla, SE</p> <p>(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE</p>  |
| <p>(51) <b>F02D 41/30</b><br/>(21) <b>1651669-2</b><br/>(41) 2018-06-20</p> <p>(54) Cylinder Detection in a Four-stroke Internal Combustion Engine</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Sebastian Zamani, Stockholm, SE<br/>Andrey Gromov, Tumba, SE<br/>Hans Svensson, Järfälla, SE<br/>Ulrik Erikstam, Södertälje, SE<br/>Anders Larsson, Tullinge, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> | <p>(11) <b>541 683</b><br/>(22) 2016-12-19<br/>(45) 2019-11-26</p>                   | <p>(11) <b>541 672</b><br/>B60L 50/64<br/>H01M 10/0525</p> <p>(21) <b>1850177-5</b><br/>(41) 2018-09-20</p> <p>(54) An arrangement for assembling rechargeable battery units into a battery module and a battery module</p> <p>(73) Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB, Svarvargatan 8, 595 81 Mjölby, SE</p> <p>(72) Håkan OLOFSSON, Linköping, SE</p> <p>(74) STRÖM &amp; GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE</p>                     |
| <p>(51) <b>F02G 5/04</b><br/>F01K 13/02<br/>F01N 5/02</p> <p>(21) <b>1850071-0</b><br/>(41) 2019-07-25</p> <p>(54) An arrangement and a method for controlling of a WHR system</p> <p>(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Zoltan KARDOS, Södertälje, SE<br/>Thomas HÄLLQVIST, Rönninge, SE</p> <p>(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE</p>   | <p>(11) <b>541 700</b><br/>F01K 23/10</p> <p>(22) 2018-01-24<br/>(45) 2019-11-26</p> | <p>(11) <b>541 670</b><br/>B60L 58/40<br/>H01M 8/04089<br/>B60L 50/71<br/>H02J 7/34</p> <p>(21) <b>1751326-8</b><br/>(41) 2019-04-27</p> <p>(54) System and method for generating electric power with a fuel cell array, control unit and dynamic electrical load</p> <p>(73) myFC AB, Saltmätargatan 8A, 113 59 STOCKHOLM, SE</p> <p>(72) Michael GLANTZ, ÅHUS, SE<br/>Stefan Burström, Stockholm, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 STOCKHOLM, SE</p> |
| <p>(51) <b>F16B 39/24</b></p>   | <p>(11) <b>541 701</b></p>   | <p>(11) <b>541 679</b><br/>H01R 39/42<br/>H01R 39/58</p> <p>(21) <b>1751467-0</b><br/>(41) 2019-05-30</p> <p>(54) Brush holder for electrical contact brushes</p> <p>(73) AB Dynamoborstfabriken, Box 115, 592 22 VADSTENA, SE</p> <p>(72) Magnus Rehn, VADSTENA, SE<br/>Erik Björklund, VADSTENA, SE</p>   |



(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE

---

(51) **H05B 3/10**  
F24H 1/10

(11) **541 696**

(21) **1751245-0**

(22) 2017-10-09

(41) 2019-04-10

(45) 2019-11-26

(54) Selfregulating heater

(73) Mobile Climate Control Sverige AB, Sikvägen 9, 761 41  
Norrtälje, SE

(72) Frank de Groote, VALLENTUNA, SE  
Bård Lindström, JOHANNESHOV, SE

(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

- (51) **A61K 31/4409** (21) **1990054-7 L**  
A61K 31/167 A61K 31/137  
A61K 9/00 A61P 17/12
- (68) **06726059.6** (68) **1 858 481**
- (92) 2016-03-31 SE MTnr51088
- (93) 2015-07-14 NO 14/10062
- (95) mydrane 0,2 mg/ml +3,1 mg/ml + 10mg/ml  
injektionsvätska, lösning
- (54) Oftalmologiska kompositioner och användning därav
- (71) Laboratoires THEA, 12, rue Louis Blériot, Zone  
Industrielle du Brézet, 63100 Clermont-Ferrand, FR
-

## Meddelade tilläggsskydd 48/2019

|   |                       |              |  |    |              |
|---|-----------------------|--------------|--|----|--------------|
| (51) <b>A61K 31/505</b>   | (21) <b>1990030-7</b> | <b>L</b>     | (92) 2018-03-26  | EG | EU/1/17/1173 |
| A61K 31/513   |                       |              | (93) 2018-03-26  | EG | EU/1/17/1173 |
| (68) <b>09751617.3</b>  | (68) <b>2 300 013</b> |              | (95) sodium zirconium cyclosilicate  |    |              |
| (94) 2029-05-22--2033-11-25   |                       |              | (54) Användning av ett zirkoniumsilikat vid behandling av hyperkalemi        |    |              |
| (92) 2018-11-26   | EG                    | EU/1/18/1264 |  |    |              |
| (93) 2018-11-26   | EG                    | EU/1/18/1264 | (73) ZS Pharma, Inc, 508 Wrangler Dr., Suite 100, Coppell, TX 75019-7609, US |    |              |
| (95) brigatinib, or a pharmaceutically acceptable salt thereof  |                       |              |  |    |              |
| (54) Fosforderivat som kinasinhibitorer   |                       |              |  |    |              |
| (73) ARIAD PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US   |                       |              |  |    |              |
| <hr/>   |                       |              |  |    |              |
| (51) <b>C07C 237/26</b>   | (21) <b>1990014-1</b> | <b>L</b>     |  |    |              |
| C07C 239/20   | C07C 275/16           |              |  |    |              |
| C07C 275/42   | C07C 311/08           |              |  |    |              |
| C07C 311/21   | C07D 205/04           |              |  |    |              |
| C07D 207/08   | C07D 207/10           |              |  |    |              |
| C07D 207/12   | C07D 207/14           |              |  |    |              |
| C07D 207/16   | C07D 207/34           |              |  |    |              |
| C07D 209/44   | C07D 209/52           |              |  |    |              |
| (68) <b>09791290.1</b>  | (68) <b>2 323 972</b> |              |  |    |              |
| (94) 2029-08-08--2033-09-23   |                       |              |  |    |              |
| (92) 2018-09-24   | EG                    | EU/1/18/1312 |  |    |              |
| (93) 2018-09-24   | EG                    | EU/1/18/1312 |  |    |              |
| (95) Eravacycline or a pharmaceutically acceptable salt thereof   |                       |              |  |    |              |
| (54) C7-fluorsubstituerade tetracyklinföreningar  |                       |              |  |    |              |
| (73) Tetrphase Pharmaceuticals, Inc., 480 Arsenal Street, Suite 110, Watertown, MA 02472, US  |                       |              |  |    |              |
| <hr/>   |                       |              |  |    |              |
| (51) <b>C07D 401/14</b>   | (21) <b>1990013-3</b> | <b>L</b>     |  |    |              |
| A61K 31/517   | A61P 35/00            |              |  |    |              |
| (68) <b>09775477.4</b>  | (68) <b>2 379 528</b> |              |  |    |              |
| (94) 2029-12-16--2033-09-30   |                       |              |  |    |              |
| (92) 2018-10-01   | EG                    | EU/1/18/1307 |  |    |              |
| (93) 2018-10-01   | EG                    | EU/1/18/1307 |  |    |              |
| (95) abemaciclib or a pharmaceutically acceptable salt thereof  |                       |              |  |    |              |
| (54) Proteinkinasinhibitorer  |                       |              |  |    |              |
| (73) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US  |                       |              |  |    |              |
| <hr/>   |                       |              |  |    |              |
| (51) <b>C07D 405/12</b>   | (21) <b>1990020-8</b> | <b>L</b>     |  |    |              |
| A61K 31/404   | A61P 3/00             |              |  |    |              |
| A61P 25/00  |                       |              |  |    |              |
| (68) <b>08876364.4</b>  | (68) <b>2 365 972</b> |              |  |    |              |
| (94) 2028-11-13--2033-11-05   |                       |              |  |    |              |
| (92) 2018-11-06   | EG                    | EU/1/18/1306 |  |    |              |
| (93) 2018-11-06   | EG                    | EU/1/18/1306 |  |    |              |
| (95) 1-(2,2-difluoro-2H-1,3-benzodioxol-5-yl)-N-1-(2R)-2,3-dihydroxypropyl-6-fluoro-2-(1-hydroxy-2-methylpropan-2-yl)-1H-indol-5-ylcyclopropane-1-carboxamide |                       |              |  |    |              |
| (54) Modulatorer för ATP-bindande kassettransportörer   |                       |              |  |    |              |
| (73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 50 Northern Avenue, Boston, MA 02210, US  |                       |              |  |    |              |
| <hr/>   |                       |              |  |    |              |
| (51) <b>C07F 7/02</b>   | (21) <b>1990016-6</b> | <b>L</b>     |  |    |              |
| C01B 39/02  | C01B 39/46            |              |  |    |              |
| C01B 33/20  | A61K 33/00            |              |  |    |              |
| A61K 33/24  | A61K 45/06            |              |  |    |              |
| A61K 9/14   | B01J 39/02            |              |  |    |              |
| B01J 39/14  | B01J 19/00            |              |  |    |              |
| B01J 19/18  |                       |              |  |    |              |
| (68) <b>12744254.9</b>  | (68) <b>2 673 237</b> |              |  |    |              |
| (94) 2032-02-11--2033-03-25   |                       |              |  |    |              |

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 48/2019

|  |                       |   |  |
|--|-----------------------|---|--|
| (51) <b>A01B 71/04</b><br>A01B 63/32   | (11) <b>2 965 603</b> | (32) 2015-07-20 (33) ES (31) 201531065  | (54) Förbättrad hjärtkirurgisk sårhake                                       |
| (21) <b>15401065.6</b>   | (45) 2019-08-21       | (73) Sarraj Asil, Anas, Estéban Mora N 39 Escalera 6 1 A, 28027 Madrid, ES                      |  |
| (32) 2014-07-08 (33) DE (31) 102014109503  |                       |   |  |
| (54) Jordbruksredskap  |                       |   |  |
| (73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE                             |                       |   |  |
| (51) <b>A01N 43/40</b><br>C07D 405/14  | (11) <b>3 003 038</b> | (51) <b>A61B 18/24</b> (11) <b>3 332 728</b>  | (54) Endovenös behandlingsanordning med en styrd böjlig trådformig komponent |
| (21) <b>14807059.2</b>   | (45) 2019-08-14       | (21) <b>17205921.4</b> (45) 2019-10-09  | (73) LSO MEDICAL, 280 rue Salvador Allende, 59120 Loos, FR                   |
| (32) 2013-06-07 (33) US (31) 201361832768 P  |                       | (32) 2016-12-08 (33) FR (31) 1662137  |  |
| (54) 2h-1,2,3-triazolderivat som hämmare av fibros   |                       |   |  |
| (73) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US                         |                       |   |  |
| (51) <b>A23L 5/00</b><br>A61K 35/00  | (11) <b>2 991 507</b> | (51) <b>A61B 90/40</b> (11) <b>3 291 757</b>  | (54) Anordning för positionering av sterila instrument                       |
| (21) <b>14726214.1</b>   | (45) 2019-08-07       | A61B 46/10 A61B 34/30   | (73) Isys Medizintechnik GmbH, Bergwerksweg 21, 6370 Kitzbühel, AT           |
| (32) 2013-04-22 (33) NO (31) 20130552  |                       | (21) <b>16726275.7</b> (45) 2019-09-25  |  |
| (54) Användning av en komposition omfattande fiskolja och juice för behandling och/eller efterbehandling av cancer |                       | (32) 2015-05-03 (33) DE (31) 202015003206 U   |  |
| (73) Smartfish AS, Gaustadalløen 21, 0349 Oslo, NO   |                       |   |  |
| (51) <b>A24F 47/00</b> (11) <b>2 797 449</b>   |                       | (51) <b>A61C 3/00</b> (11) <b>2 765 948</b>   | (54) Anordning för positionering av sterila instrument                       |
| (21) <b>12821115.8</b>   | (45) 2019-08-07       | A46B 3/22 A46B 9/00   | (73) Multi Oral BV, Brassersplein 14, 2612 CT Delft, NL                      |
| (32) 2011-12-30 (33) EP (31) 11196203.1  |                       | A61Q 11/00 A61K 8/73  |  |
| (54) Rökartikel med frontplugg och aerosolbildande substrat och förfarande   |                       | A61K 8/24   |  |
| (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH   |                       | (21) <b>12766992.7</b> (45) 2019-08-21  |  |
| (51) <b>A24F 47/00</b> (11) <b>3 076 809</b>   |                       | (32) 2011-10-05 (33) EP (31) 11183998.1   |  |
| (21) <b>14806332.4</b>   | (45) 2019-08-07       | (54) Munvårdsammansättning, applikator för en sådan sammansättning och förfarande för munvård   |  |
| (32) 2013-12-05 (33) EP (31) 13195904.1  |                       | (73) Multi Oral BV, Brassersplein 14, 2612 CT Delft, NL   |  |
| (54) Värmeledande laminatstavar för användning i aerosolgenererande artiklar                                       |                       |   |  |
| (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH   |                       | (51) <b>A61C 8/00</b> (11) <b>2 815 717</b>   |  |
| (51) <b>A24F 47/00</b> (11) <b>3 076 809</b>   |                       | A61C 13/10  |  |
| (21) <b>14806332.4</b>   | (45) 2019-08-07       | (21) <b>14172940.0</b> (45) 2019-08-07  |  |
| (32) 2013-12-05 (33) EP (31) 13195904.1  |                       | (32) 2013-06-21 (33) ES (31) 201330941  |  |
| (54) Värmeledande laminatstavar för användning i aerosolgenererande artiklar                                       |                       | (54) Dentalt fastsättningsssystem   |  |
| (73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH   |                       | (73) Createch Medical, S.L., Polígono Industrial Kurutz-Gain, P3B, 20850 Mendaro (Guipzcoa), ES |  |
| (51) <b>A43B 7/14</b> (11) <b>3 302 132</b>  |                       | (51) <b>A61F 2/46</b> (11) <b>2 987 468</b>   |  |
| (21) <b>16724670.1</b>   | (45) 2019-09-18       | (21) <b>15187936.8</b> (45) 2019-08-07  |  |
| (32) 2015-05-27 (33) EP (31) 15169306.6  |                       | (32) 2010-07-07 (33) DE (31) 102010026497   |  |
| (54) Skosula med förstärkning  |                       | (54) Vakuumcementeringsssystem  |  |
| (73) Baak GmbH & Co. KG, Hubertusstrae 3, 47638 Straelen, DE   |                       | (73) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE                        |  |
| (51) <b>A47K 10/42</b> (11) <b>2 654 537</b>   |                       | (51) <b>A61F 9/00</b> (11) <b>2 911 623</b>   |  |
| B65B 63/02 D21H 27/00  |                       | (21) <b>13786598.6</b> (45) 2019-08-14  |  |
| A47K 10/16   |                       | (32) 2012-10-26 (33) US (31) 201261719144 P   |  |
| (21) <b>10861095.7</b>   | (45) 2019-08-07       | (54) Oftalmiskt system för fördröjd frisättning av läkemedel i ögat                             |  |
| (54) Stapel med flertal cellulosahaltiga absorberande handdukar och förfarande för tillverkning av stapeln         |                       | (73) Forsight Vision5, Inc., 191 Jefferson Drive, Menlo Park, CA 94025, US                      |  |
| (73) Essity Hygiene and Health Aktiebolag, 405 03 Göteborg, SE   |                       | (51) <b>A61F 9/007</b> (11) <b>2 913 034</b>  |  |
| (51) <b>A61B 10/00</b> (11) <b>3 061 401</b>   |                       | (21) <b>14156968.1</b> (45) 2019-08-07  |  |
| B01L 3/00  |                       | (54) Kirurgiskt handstycke  |  |
| (21) <b>16159677.0</b>   | (45) 2019-08-21       | (73) EOS GmbH, Ernst-Abbe-Str. 30b, 52249 Eschweiler, DE  |  |
| (32) 2011-06-14 (33) DK (31) 201170297   |                       |   |  |
| (54) Behållarmontering och tillhörande metod   |                       | (51) <b>A61F 13/475</b> (11) <b>3 403 632</b>   |  |
| (73) Biopsafe ApS, Bygstubben 4 Trørød, 2950 Vedbæk, DK  |                       | A61F 13/49 A61F 13/534  |  |
| (51) <b>A61B 17/02</b> (11) <b>3 326 541</b>   |                       | (21) <b>17202006.7</b> (45) 2019-08-14  |  |
| (21) <b>16723391.5</b>   | (45) 2019-08-07       | (32) 2017-11-09 (33) EP (31) 17200847.6   |  |
|  |                       | (32) 2017-10-26 (33) EP (31) 17198652.4   |  |
|  |                       | (32) 2017-10-25 (33) EP (31) 17198368.7   |  |
|  |                       | (32) 2017-10-25 (33) EP (31) 17198349.7   |  |



# Meddelade europeiska patent 48/2019

|   |  |
|---|--|
| <p>(32) 2017-10-13 (33) EP (31) 17196434.9</p> <p>(32) 2017-10-11 (33) EP (31) 17195872.1</p> <p>(32) 2017-10-09 (33) EP (31) 17195498.5</p> <p>(32) 2017-09-11 (33) EP (31) 17190395.8</p> <p>(32) 2017-07-27 (33) EP (31) 17183453.4</p> <p>(32) 2017-05-15 (33) EP (31) 17171110.4</p> <p>(54) Absorberande artikel med kanaler och förfarande för tillverkning därav</p> <p>(73) Drylock Technologies NV, Spinnerijstraat 12, 9240 Zele, BE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61J 1/22</b> (11) <b>2 664 550</b></p> <p>A61M 5/32 A61M 39/10</p> <p>A61M 39/00 A61M 5/162</p> <p>A61J 1/14 A61J 1/20</p> <p>A61M 39/22 A61M 39/02</p> <p>A61J 1/10</p> <p>(21) <b>13179757.3</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2003-10-30 (33) US (31) 516613 P</p> <p>(54) Säker läkemedelshantering</p> <p>(73) Simplivia Healthcare Ltd., Eli Hurvitz Street, North Industrial Zone, P.O. Box 888, Kiryat Shmona, IL</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 8/37</b> (11) <b>3 431 072</b></p> <p>A61K 8/06 A61Q 15/00</p> <p>A61Q 19/00 A61K 9/00</p> <p>A61K 9/08 A61K 9/107</p> <p>A61K 31/40 A61K 47/10</p> <p>A61K 47/14</p> <p>(21) <b>17181684.6</b> (45) 2019-11-06</p> <p>(54) Olja-i-vatten-emulsion</p> <p>(73) Dr. August Wolff GmbH &amp; Co. KG Arzneimittel, Sudbrackstrasse 56, 33611 Bielefeld, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 8/64</b> (11) <b>3 157 504</b></p> <p>A61K 8/14 A61K 8/11</p> <p>A61Q 19/08 A61Q 19/00</p> <p>A61Q 5/02 A61Q 19/10</p> <p>(21) <b>15810115.4</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2014-06-18 (33) US (31) 201462014044 P</p> <p>(54) Stamcellstimulerande kompositioner</p> <p>(73) Medicell Technologies, LLC, 5845 Avenida Encinas Suite 130, Carlsbad, California 92008, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/00</b> (11) <b>2 635 255</b></p> <p>A61K 9/14 A61L 27/02</p> <p>A61L 27/54 A61L 27/56</p> <p>A61K 38/28 A61K 38/47</p> <p>A61K 39/395 C07K 16/22</p> <p>A61K 38/17</p> <p>(21) <b>11838672.1</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2011-03-31 (33) US (31) 201161470299 P</p> <p>(32) 2010-11-01 (33) US (31) 408934 P</p> <p>(54) Bioeroderbara kiselbaserade anordningar för leverans av läkemedel</p> <p>(73) EyePoint Pharmaceuticals US, Inc., 400 Pleasant Street, Watertown, MA 02472, US</p> <p>PSIMedica Limited, Malvern Hills Science Park Geraldine Road Malvern, Worcestershire, WR14 3SZ, GB</p> <p>Psvida Corp., 400 Pleasant Street, Watertown, MA 02472, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/28</b> (11) <b>2 704 698</b></p> <p>A61K 9/48 A61K 9/16</p> <p>A61K 9/20</p> <p>(21) <b>12719667.3</b> (45) 2019-10-02</p> | <p>(32) 2011-05-05 (33) DE (31) 102011075354</p> <p>(32) 2011-05-05 (33) DE (31) 102011075356</p> <p>(54) Dosform för riktad frisättning av aktiva ingredienser</p> <p>(73) Hennig Arzneimittel GmbH&amp;Co. Kg, Liebigstrae 1-2, 65439 Flörsheim am Main, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/51</b> (11) <b>2 956 119</b></p> <p>A61K 47/50 A61P 25/00</p> <p>B82Y 5/00</p> <p>(21) <b>14708315.8</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2013-02-12 (33) GB (31) 201302427</p> <p>(54) Kompositioner för frisättande av nanopartiklar</p> <p>(73) Midatech Ltd., 4 &amp; 5 Dunmore Court, Wootton Road Abingdon, Oxford, Oxfordshire OX13 6BH, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/05</b> (11) <b>2 275 097</b></p> <p>A61K 31/192 A61P 1/08</p> <p>A61K 36/185</p> <p>(21) <b>10180470.6</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2002-02-01 (33) GB (31) 0202385</p> <p>(32) 2002-03-15 (33) GB (31) 0206183</p> <p>(54) Compositions comprising cannabinoids for treatment of nausea, vomiting, emesis, motion sickness or like conditions</p> <p>(73) GW Pharma Limited, Sovereign House, Histon, Cambridge CB24 9BZ, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/138</b> (11) <b>3 180 028</b></p> <p>A61K 31/198 A61K 31/216</p> <p>A61K 31/4184 A61K 31/437</p> <p>A61K 31/445 A61K 31/4545</p> <p>A61K 31/495 A61K 31/496</p> <p>A61K 31/498 A61K 31/517</p> <p>A61K 31/565 A61K 31/567</p> <p>A61K 31/573 A61K 45/06</p> <p>A61P 25/02 A61P 29/02</p> <p>(21) <b>15750066.1</b> (45) 2019-10-02</p> <p>(32) 2014-09-26 (33) EP (31) 14186624.4</p> <p>(32) 2014-08-14 (33) EP (31) 14181086.1</p> <p>(54) CYP2J2-antagonister för behandling av smärta</p> <p>(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/196</b> (11) <b>2 811 993</b></p> <p>A61K 31/343 A61K 31/357</p> <p>A61P 1/04</p> <p>(21) <b>13706195.8</b> (45) 2019-10-09</p> <p>(32) 2012-05-09 (33) US (31) 201261644544 P</p> <p>(32) 2012-02-09 (33) EP (31) 12425027.5</p> <p>(54) Methods of treating fibrosis</p> <p>(73) Nogra Pharma Limited, 33 Sir John Rogersons Quay, Dublin 2, IE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/428</b> (11) <b>3 154 543</b></p> <p>A61P 11/00 A61P 17/00</p> <p>A61P 17/02 A61P 13/12</p> <p>A61P 1/16</p> <p>(21) <b>15728018.1</b> (45) 2019-08-28</p> <p>(32) 2014-12-24 (33) EP (31) 14307187.6</p> <p>(32) 2014-06-13 (33) EP (31) 14305897.2</p> <p>(32) 2014-06-13 (33) EP (31) 14305896.4</p> <p>(32) 2014-06-13 (33) EP (31) 14305895.6</p> <p>(32) 2014-06-13 (33) EP (31) 14305894.9</p> <p>(54) PPAR-föreningar för användning vid behandling av fibrotiska sjukdomar</p> <p>(73) INVENTIVA, 50, rue de Dijon, 21121 Daix, FR</p> |
|---|--|

|  |                       |  |
|--|-----------------------|--|
| (51) <b>A61K 31/43</b>   | (11) <b>2 874 624</b> | (32) 2001-06-21 (33) US (31) 299989 P  |
| A61K 47/14   | A61K 9/10             | (54) Sfäriska proteinpartiklar   |
| A61P 31/04   | A61K 47/10            | (73) Ajinomoto Althea, Inc., 11040 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US               |
| A61K 47/24   | A61K 47/26            |  |
| A61K 47/44   |                       |  |
| (21) <b>13819728.0</b>   | (45) 2019-08-21       | (51) <b>A61K 38/48</b>   |
| (32) 2013-07-12 (33) NZ (31) 61313813  |                       | A61K 47/10 (11) <b>3 432 916</b>   |
| (32) 2013-05-03 (33) NZ (31) 61017513  |                       | A61K 47/20 A61K 47/26  |
| (32) 2012-07-17 (33) NZ (31) 60129912  |                       | A61K 47/34 A61K 47/02  |
| (54) Injicerbara formuleringar av antibiotika och metoder för användning därav   |                       | (21) <b>17777119.3</b>   |
| (73) Bayer New Zealand Limited, 3 Argus Place, Hillcrest, Auckland 0627, NZ  |                       | (45) 2019-08-14  |
|  |                       | (32) 2016-09-13 (33) US (31) 201662394009 P  |
|  |                       | (54) Stabiliserade icke-protein klostridiala oxinkompositioner                           |
|  |                       | (73) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US                     |
| (51) <b>A61K 31/506</b>  | (11) <b>3 192 512</b> |  |
| A61P 13/02   | C07D 401/14           | (51) <b>A61K 39/155</b>  |
| (21) <b>15839636.6</b>   | (45) 2019-08-14       | C07K 14/005 (11) <b>3 319 634</b>  |
| (32) 2014-09-09 (33) JP (31) 2014183434  |                       | (21) <b>16738112.8</b>   |
| (54) Ny farmaceutisk sammansättning för förebyggande och/eller behandling av urininkontinens   |                       | (45) 2019-08-21  |
| (73) Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  |                       | (32) 2015-07-07 (33) EP (31) 15175654.1  |
| Cytokinetics, Incorporated, 280 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US   |                       | (54) Stabiliserade F-polyeptider från RSV vilka föreligger i prefusionsform              |
|  |                       | (73) Janssen Vaccines & Prevention B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL             |
| (51) <b>A61K 31/506</b>  | (11) <b>3 285 809</b> |  |
| A61K 31/713  | A61K 31/00            | (51) <b>A61K 39/395</b>  |
| A61K 45/06   | A61K 39/395           | C07K 16/28 (11) <b>3 295 957</b>   |
| A61P 31/00   | A61P 35/00            | A61P 17/06   |
| A61P 37/04   |                       | (21) <b>17195530.5</b>   |
| (21) <b>16719655.9</b>   | (45) 2019-09-11       | (45) 2019-08-07  |
| (32) 2015-04-20 (33) US (31) 201562150140 P  |                       | (32) 2010-01-15 (33) US (31) 295387 P  |
| (32) 2015-11-30 (33) US (31) 201562260917 P  |                       | (32) 2010-12-10 (33) US (31) 422059 P  |
| (54) Hämmare av immunocheckpointmodulatorer för användning vid behandling av cancer och infektioner  |                       | (54) Anti-IL-17rA-antikroppsformulering och behandlingsplaner för att behandla psoriasis |
| (73) eFFECTOR Therapeutics, Inc., 11180 Roselle Street, San Diego, California 92121, US  |                       | (73) Kirin-Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320-1799, US          |
| (51) <b>A61K 31/5383</b>   | (11) <b>3 297 631</b> |  |
| A61P 5/24  | A61P 43/00            | (51) <b>A61K 39/395</b>  |
| (21) <b>16723107.5</b>   | (45) 2019-09-04       | A61K 45/06 (11) <b>2 822 588</b>   |
| (32) 2015-05-18 (33) US (31) 201562162870 P  |                       | A61P 35/00 C07K 16/28  |
| (54) NK-1/NK-3-receptorantagonist för behandlingen av värmevallningar  |                       | (21) <b>13708156.8</b>   |
| (73) NeRRe Therapeutics Limited, Stevenage Bioscience Catalyst Office F25 Incubator Building Gunnels Woo, Stevenage, Hertfordshire SG1 2FX, GB |                       | (45) 2019-09-11  |
|  |                       | (32) 2012-03-08 (33) EP (31) 12158519.4  |
|  |                       | (54) Kombinationsterapi med antikroppar mot humant CSF-1R och användningar därav         |
|  |                       | (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH                      |
| (51) <b>A61K 38/16</b>   | (11) <b>3 154 563</b> |  |
| C07K 14/435  |                       | (51) <b>A61L 15/18</b>   |
| (21) <b>15729813.4</b>   | (45) 2019-08-14       | A61L 15/26 (11) <b>2 293 840</b>   |
| (32) 2014-06-13 (33) EP (31) 14172331.2  |                       | A61M 1/00 A61F 13/00   |
| (54) Ny polypeptid   |                       | A61F 13/02 A61L 15/58  |
| (73) Affibody AB, Gunnar Asplunds Allé 24, 171 69 Solna, SE  |                       | (21) <b>09755257.4</b>   |
|  |                       | (45) 2019-09-04  |
|  |                       | (32) 2008-05-27 (33) US (31) 128957 P  |
|  |                       | (54) Enhet för sårbehandling med undertryck  |
|  |                       | (73) Smith & Nephew, Inc, 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US                        |
| (51) <b>A61K 38/16</b>   | (11) <b>1 492 554</b> |  |
| A61K 39/395  | C07K 14/715           | (51) <b>A61M 5/145</b>   |
| C07K 14/76   | C07K 16/24            | A61M 5/20 (11) <b>3 368 101</b>  |
| C07K 16/32   | C07K 16/28            | A61M 5/315 A61M 5/142  |
| A61K 9/16  | A61K 9/51             | (21) <b>16788129.1</b>   |
| B82Y 5/00  | C07K 14/00            | (45) 2019-09-04  |
| C07K 16/00   | C30B 29/58            | (32) 2015-10-28 (33) EP (31) 15191929.7  |
| C30B 29/60   | C30B 7/06             | (54) Autoinjektor av engångstyp  |
| (21) <b>02756275.0</b>   | (45) 2019-08-21       | (73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US        |
|  |                       |  |
|  |                       | (51) <b>A61M 5/24</b>  |
|  |                       | A61M 5/28 (11) <b>3 065 801</b>  |

# Meddelade europeiska patent 48/2019

|   |   |  |  |                   |              |
|---|---|--|--|-------------------|--------------|
| (21) <b>14815405.7</b>  | (45) 2019-08-14   | (32) 2015-06-19  | (33) FR  | (31) 1555668      |              |
| (32) 2013-11-05   | (33) GB   | (31) 201319467   | (32) 2016-01-28  | (33) FR           | (31) 1650700 |
| (32) 2014-07-25   | (33) GB   | (31) 201413208   | (54) System och metod för återfyllning av en flaska med vätska   |                   |              |
| (32) 2014-08-01   | (33) GB   | (31) 201413715   | (73) Techniplast, 8 Rue de Léry, 27400 Louviers, FR  |                   |              |
| (54) Farmaceutisk tillförselanordning innefattande komponentblandning   |   |  |  |                   |              |
| (73) 3P Innovation Limited, Tournament Fields, Bosworth Avenue, Warwick, Warwickshire CV34 6UQ, GB            |   |  |  |                   |              |
| <hr/>   |   |  |  |                   |              |
| (51) <b>A61M 5/315</b>  | (11) <b>3 326 673</b>   | (51) <b>B21J 15/02</b>   | (11) <b>3 117 923</b>  |                   |              |
| A61M 5/145  | A61M 5/00   | B21J 15/12   | B21J 15/28   |                   |              |
| A61M 5/19   |   | (21) <b>16172776.3</b>   | (45) 2019-08-07  |                   |              |
| (21) <b>17206333.1</b>  | (45) 2019-08-21   | (32) 2015-07-17  | (33) DE  | (31) 102015213433 |              |
| (32) 2003-11-25   | (33) US   | (31) 722370  | (54) Förfarande för förbindning av minst två konstruktionsdelar medelst en stansnitningsanordning och tillverkningsanordning |                   |              |
| (54) Sprutor, sprutgränssnitt och sprutkolvar för användning med medicinska injektorer                        |   | (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE   |  |                   |              |
| (73) Bayer Healthcare LLC, 100 Bayer Boulevard, Whippany, NJ 07981, US  |   |  |  |                   |              |
| <hr/>   |   |  |  |                   |              |
| (51) <b>A61M 25/09</b>  | (11) <b>3 315 163</b>   | (51) <b>B21J 15/02</b>   | (11) <b>3 117 924</b>  |                   |              |
| A61B 5/00   | A61B 5/06   | B21J 15/12   | B21J 15/28   |                   |              |
| (21) <b>17198100.4</b>  | (45) 2019-08-14   | (21) <b>16172785.4</b>   | (45) 2019-08-07  |                   |              |
| (32) 2016-10-25   | (33) US   | (32) 2015-07-17  | (33) DE  | (31) 102015213436 |              |
| (54) Styrtrådar med förbättrad mekanisk hållfasthet och elektromagnetisk avskärmning                          |   | (54) Förfarande för förbindning av minst två konstruktionsdelar medelst en stansnitningsanordning och tillverkningsanordning |  |                   |              |
| (73) Biosense Webster (Israel) Ltd., 4 Hatnufa Street, Yokneam 2066717, IL                                    |   | (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE   |  |                   |              |
| Acclarent, Inc., 31 Technology Drive, Suite 200, Irvine, CA 92618, US   |   |  |  |                   |              |
| <hr/>   |   |  |  |                   |              |
| (51) <b>A61M 37/00</b>  | (11) <b>2 988 820</b>   | (51) <b>B21J 15/02</b>   | (11) <b>3 117 925</b>  |                   |              |
| A61K 9/00   |   | B21J 15/12   |  |                   |              |
| (21) <b>14727023.5</b>  | (45) 2019-10-02   | (21) <b>16172796.1</b>   | (45) 2019-08-07  |                   |              |
| (32) 2013-04-23   | (33) GB   | (32) 2015-07-17  | (33) DE  | (31) 102015213438 |              |
| (31) 201307262  | (54) Anordning för inneslutning och frisättning av en transdermal läkemedelsformulering | (54) Stansnitningsanordning och tillverkningsanordning   |  |                   |              |
| (73) NDM Technologies Limited, Charnwood Building, Holywell Park, Ashby Road, Loughborough LE11 3AQ, GB       |   | (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE   |  |                   |              |
| <hr/>   |   |  |  |                   |              |
| (51) <b>A61Q 19/04</b>  | (11) <b>3 347 105</b>   | (51) <b>B22F 1/00</b>  | (11) <b>2 436 462</b>  |                   |              |
| A61K 8/97   | A61K 8/60   | C22C 38/00   |  |                   |              |
| A61K 8/9789   |   | (21) <b>10780688.7</b>   | (45) 2019-08-21  |                   |              |
| (21) <b>16763768.5</b>  | (45) 2019-08-14   | (32) 2009-05-28  | (33) JP  | (31) 2009129706   |              |
| (32) 2015-09-09   | (33) FR   | (32) 2010-05-26  | (33) JP  | (31) 2010120175   |              |
| (31) 1558358  | (54) Gardeniaextrakt för färgning av huden  | (54) Pulvermetallurgimetod med användning av järnbaserat blandat pulver  |  |                   |              |
| (73) Pierre Fabre Médicament, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR                            |   | (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP  |  |                   |              |
| <hr/>   |   |  |  |                   |              |
| (51) <b>B01D 61/26</b>  | (11) <b>2 334 412</b>   | (51) <b>B22F 3/10</b>  | (11) <b>3 103 568</b>  |                   |              |
| B01D 61/00  | C02F 1/44   | B22F 3/105   | C22C 1/04  |                   |              |
| (21) <b>09819849.2</b>  | (45) 2019-08-21   | B33Y 10/00   | B33Y 70/00   |                   |              |
| (32) 2008-10-07   | (33) US   | (21) <b>16172400.0</b>   | (45) 2019-08-21  |                   |              |
| (31) 103274 P   | (54) Primingsystem och förfarande för dialysssystem                                     | (32) 2015-06-08  | (33) US  | (31) 201514733582 |              |
| (73) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US                     |   | (54) Tillsatstillverkningsförfaranden  |  |                   |              |
| <hr/>   |   |  |  |                   |              |
| (51) <b>B01J 2/04</b>   | (11) <b>3 389 840</b>   | (51) <b>B23D 29/02</b>   | (11) <b>3 223 598</b>  |                   |              |
| B01J 2/08   | B01J 2/18   | B23Q 17/24   | G01B 11/14   |                   |              |
| (21) <b>16812959.1</b>  | (45) 2019-08-21   | H02P 1/02  | A01G 3/037   |                   |              |
| (32) 2015-12-18   | (33) GB   | (21) <b>15804876.9</b>   | (45) 2019-08-07  |                   |              |
| (31) 201522423  | (54) Produktionsprocess och apparatur för mikropartiklar                                | (32) 2014-11-25  | (33) FR  | (31) 1461404      |              |
| (73) Midatech Pharma (Wales) Limited, Oddfellows House 19 Newport Road, Cardiff, South Glamorgan CF24 0AA, GB |   | (54) Förfarande och anordning för styrning av motordriven utrustning   |  |                   |              |
| <hr/>   |   |  |  |                   |              |
| (51) <b>B05B 11/00</b>  | (11) <b>3 310 491</b>   | (51) <b>B25C 1/04</b>  | (11) <b>3 162 509</b>  |                   |              |
| (21) <b>16736528.7</b>  | (45) 2019-08-21   | (21) <b>16001845.3</b>   | (45) 2019-08-14  |                   |              |
|   |   | (32) 2015-08-24  | (33) JP  | (31) 2015165108   |              |
|   |   | (54) Dragarverktygsfält  |  |                   |              |

# Meddelade europeiska patent 48/2019

|   |  |
|---|--|
| (73) MAX CO., LTD., 6-6 Nihonbashi Hakozaiki-cho Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP  | Stuttgart, DE  |
| (51) <b>B26B 5/00</b><br>(21) <b>16158477.6</b><br>(54) Dispensersystem för avbrytbara blad<br>(73) Hultafors Group AB, P.O. Box 38, 517 21 Bollebygd, SE   | (51) <b>B60P 7/08</b><br>(21) <b>15708699.2</b><br>(32) 2014-02-10 (33) AT (31) 500962014<br>(54) Anordning för fixering av lastgods<br>(73) Schuh, Rainer Karl, Willendorfer Gasse 32, 2700 Wiener Neustadt, AT   |
| (51) <b>B29C 70/34</b><br>B29C 70/54<br>(21) <b>08156854.5</b><br>(32) 2007-05-25 (33) US (31) 753849<br>(54) Förfarande för tillverkning av fiberförstärkt kompositstruktur med trappformig yta och struktur erhållen därmed<br>(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US                                     | (51) <b>B61L 25/02</b><br>G01B 21/12<br>G01C 21/16<br>(21) <b>13168736.0</b><br>(32) 2012-05-25 (33) FR (31) 1254848<br>(54) Förfarande för uppskattning av diametern hos ett hjul, samt associerad uppskattningsenhet<br>(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR        |
| (51) <b>B32B 15/00</b><br>C21D 9/46<br>(21) <b>17192410.3</b><br>(54) Belagda stålband och användning av desamma, prägling av ämnen som beretts från desamma, präglade produkter som beretts från desamma, samt tillverkade artiklar som innehåller en sådan präglad produkt<br>(73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU | (51) <b>B62K 11/00</b><br>(21) <b>15165416.7</b><br>(32) 2014-07-02 (33) DE (31) 102014212852<br>(54) Elektriskt och/eller med muskelkraft drivbart fortskaffningsmedel med förbättrat kallstartförhållande<br>(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE                                      |
| (51) <b>B32B 17/10</b><br>(21) <b>13770683.4</b><br>(32) 2012-10-15 (33) EP (31) 12188534.7<br>(54) Skiva med högfrequensgenomsläppning<br>(73) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d Alsace, 92400 Courbevoie, FR   | (51) <b>B63B 1/38</b><br>(21) <b>15157550.3</b><br>(32) 2014-03-05 (33) EP (31) 14157871.6<br>(54) Luftsmörjningssystem och fartyg, vilket innefattar ett sådant system<br>(73) Silverstream Technologies B.V., Doctor Willem Dreesweg 2, Suite 94A, 1185 VB Amstelveen, NL  |
| (51) <b>B41M 3/18</b><br>B44C 1/24<br>(21) <b>16750684.9</b><br>(32) 2015-07-28 (33) EP (31) 15178654.8<br>(54) Digitalt utskrivnen förpräglad tapet<br>(73) Grandeco Wallfashion Group - Belgium, Wakkensesteenweg 49, 8700 Tielt, BE  | (51) <b>B64C 13/34</b><br>B33Y 80/00<br>F16H 57/032<br>B22F 5/10<br>(21) <b>16002130.9</b><br>(32) 2015-10-10 (33) DE (31) 102015013182<br>(54) Hölje för en transmission och användning av ett additivt produktionsförfarande<br>(73) Diehl Defence GmbH & Co. KG, Alte Nudorfer Strasse 13, 88662 ÜBERLINGEN, DE |
| (51) <b>B42C 7/00</b><br>B42C 5/04<br>(21) <b>17717223.6</b><br>(32) 2016-02-26 (33) IT (31) UB20161084<br>(54) Veckningsanordning för bildande av veck i papper och bokbindningsartiklar och maskin som innefattar sådan anordning<br>(73) K.G.S. S.R.L. UNIPERSONALE, Via della Tecnica 37, 35035 Mestrino (PD), IT                               | (51) <b>B64G 1/64</b><br>B64G 1/10<br>(21) <b>15713331.5</b><br>(32) 2014-04-02 (33) DE (31) 102014104695<br>(54) Androgynous coupling device for coupling modules and corresponding modules<br>(73) Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule (RWTH) Aachen, Templergraben 55, 52056 Aachen, DE                |
| (51) <b>B44C 5/04</b><br>(21) <b>12714635.5</b><br>(54) Direkttryckt belagd panel<br>(73) Xylo Technologies AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH   | (51) <b>B65G 1/137</b><br>B65G 1/10<br>(21) <b>16750889.4</b><br>(32) 2015-08-05 (33) FR (31) 1557559<br>(54) Pakethanteringsförfarande med användande av skyttlar, utdragbara hyllor och upphöjbara vagnar med plattformar<br>(73) Solystic, 152-160 avenue Aristide Briand, 92220 Bagneux, FR                    |
| (51) <b>B60K 28/06</b><br>G08G 1/0967<br>(21) <b>12766938.0</b><br>(32) 2011-11-14 (33) DE (31) 102011086241<br>(54) Förfarande för säker parkering av ett fordon i en nödsituation<br>(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442   |  |

# Meddelade europeiska patent 48/2019

|   |                       |   |                       |
|---|-----------------------|---|-----------------------|
| (51) <b>B65G 17/06</b>  | (11) <b>2 877 414</b> |   |                       |
| (21) <b>13822514.9</b>  | (45) 2019-08-21       | (51) <b>C07D 401/14</b>   | (11) <b>3 257 847</b> |
| (32) 2012-07-24 (33) US   | (31) 201261674956 P   | C07D 413/12   | C07D 413/14           |
| (54) Transportband för produktstabilisering   |                       | A61K 31/422   | A61K 31/4439          |
| (73) Laitram, L.L.C., 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US   |                       | A61P 1/16   | A61P 3/04             |
|   |                       | A61P 3/10   | A61P 29/00            |
|   |                       | A61P 35/00  |                       |
| (51) <b>B65H 59/16</b>  | (11) <b>3 456 671</b> | (21) <b>17175336.1</b>  | (45) 2019-08-21       |
| H01F 41/094   |                       | (32) 2016-06-13 (33) US   | (31) 201662349490 P   |
| (21) <b>17191323.9</b>  | (45) 2019-08-07       | (54) Fxr (nrlh4) modulerande föreningar   |                       |
| (54) Trådbromsanordning   |                       | (73) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US   |                       |
| (73) Aumann Espelkamp GmbH, In der Tütenbeke 37, 32339 Espelkamp, DE  |                       |   |                       |
| (51) <b>C03C 27/06</b>  | (11) <b>3 225 603</b> | (51) <b>C07D 487/04</b>   | (11) <b>2 838 900</b> |
| (21) <b>15862700.0</b>  | (45) 2019-08-14       | A61P 31/14  |                       |
| (32) 2014-11-27 (33) JP   | (31) 2014240320       | (21) <b>13718996.5</b>  | (45) 2019-08-21       |
| (54) Glaspanelenhet   |                       | (32) 2012-04-17 (33) US   | (31) 201261625480 P   |
| (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP   |                       | (54) Föreningar och metoder för antiviral behandling  |                       |
|   |                       | (73) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US   |                       |
| (51) <b>C04B 28/10</b>  | (11) <b>2 771 305</b> | (51) <b>C07D 487/04</b>   | (11) <b>3 083 630</b> |
| B09B 3/00   | B28B 7/44             | C07D 265/10   |                       |
| (21) <b>12780182.7</b>  | (45) 2019-10-02       | (21) <b>14827950.8</b>  | (45) 2019-08-21       |
| (32) 2011-10-26 (33) EP   | (31) 11186798.2       | (32) 2013-12-20 (33) US   | (31) 201361919548 P   |
| (54) Förfarande för framställning av en bunden artikel genom pressformning och kolsyrning av ett granulerat, karboniserat material                                    |                       | (54) Processmetoder för fosfatidylinositol-3-kinashämmare   |                       |
| (73) Carbstone Innovation NV, Henry Fordlaan 84, 3600 Genk, BE  |                       | (73) Gilead Calistoga LLC, 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US  |                       |
| (51) <b>C04B 41/45</b>  | (11) <b>3 072 863</b> | (51) <b>C07D 487/08</b>   | (11) <b>3 283 489</b> |
| C04B 41/00  | C04B 41/61            | C07D 493/08   | C07D 495/08           |
| C04B 28/02  | C04B 111/80           | A61K 31/35  | A61P 35/00            |
| (21) <b>16161538.0</b>  | (45) 2019-08-14       | (21) <b>16718144.5</b>  | (45) 2019-08-21       |
| (32) 2015-03-23 (33) EP   | (31) 15160426.1       | (32) 2015-04-13 (33) US   | (31) 201562146805 P   |
| (54) Förfarande för framställning av en cement-fiber-komposit   |                       | (54) Epoxiazulenderivat användbara för behandling av cancer   |                       |
| (73) Swisspearl Group AG, Eternitstrasse 3, 8867 Niederurnen, CH  |                       | (73) The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 766, Bethesda, MD 20892-7660, US |                       |
|   |                       | Fundació Institut Català d'investigació Química, Avinguda Paisos Catalans 16, 43007 Tarragona, ES   |                       |
|   |                       | Universitat Rovira I Virgili, Carrer De Lescorxador S/N, 43003 Tarragona, ES  |                       |
| (51) <b>C07C 233/80</b>   | (11) <b>2 488 486</b> | (51) <b>C07K 1/18</b>   | (11) <b>2 061 803</b> |
| C07C 235/56   | C07C 237/40           | C07K 1/36   | C07K 16/06            |
| C07C 243/38   | C07C 251/48           | (21) <b>07802925.3</b>  | (45) 2019-08-14       |
| C07C 271/28   | C07D 207/32           | (32) 2006-09-06 (33) US   | (31) 842542 P         |
| C07D 209/14   | C07D 211/46           | (32) 2006-08-28 (33) EP   | (31) 06119611.9       |
| C07D 213/12   | C07D 231/40           | (54) Förfarande för rening av Fc-innehållande proteiner   |                       |
| (21) <b>10823959.1</b>  | (45) 2019-08-14       | (73) Ares Trading S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH  |                       |
| (32) 2009-10-13 (33) US   | (31) 251259 P         |   |                       |
| (54) Mimetiska hematopetiska tillväxtfaktor-småmolekyler och deras användningar   |                       |   |                       |
| (73) Ligand Pharmaceuticals Inc., 3911 Sorrento Valley Boulevard Suite 110, San Diego, CA 92121, US   |                       |   |                       |
| (51) <b>C07D 295/192</b>  | (11) <b>2 968 316</b> | (51) <b>C07K 5/09</b>   | (11) <b>2 350 116</b> |
| A61K 31/496   | A61P 35/00            | C07K 5/11   | A61K 38/04            |
| (21) <b>14779048.9</b>  | (45) 2019-08-07       | (21) <b>09745077.9</b>  | (45) 2019-08-21       |
| (32) 2013-03-13 (33) US   | (31) 201361779962 P   | (32) 2008-10-02 (33) GB   | (31) 0818074          |
| (32) 2013-03-13 (33) US   | (31) 201361779908 P   | (54) Behandling av biofilmer  |                       |
| (54) 2-hydroxi-1-{4-[(4-fenylfenyl)karbonyl]piperazin-1-yl}etan-1-on-derivat och relaterade föreningar som hämmare av fettsyrsasynthas (fas) för behandling av cancer |                       | (73) Amicoat AS, Sykehusvegen 23, 9019 Tromsø, NO   |                       |
| (73) Forma Therapeutics, Inc., 500 Arsenal St., Suite 100, Watertown, MA 02472, US  |                       |   |                       |
|   |                       | (51) <b>C07K 14/65</b>  | (11) <b>2 935 320</b> |
|   |                       | (21) <b>13828987.1</b>  | (45) 2019-08-21       |
|   |                       | (32) 2012-12-18 (33) US   | (31) 201261738475 P   |
|   |                       | (54) Stabiliserade polypeptider av insulinliknande tillväxtfaktor   |                       |

# Meddelade europeiska patent 48/2019

|  |  |   |
|--|--|---|
| (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH  | C12N 15/62   | C12N 15/63  |
|  | A61K 38/19   | A61P 25/00  |
| (51) <b>C07K 14/755</b>  | (11) <b>3 152 230</b>  | C07K 14/535   |
| A61K 38/36   | A61K 38/37   | A61K 38/18  |
| A61P 7/04  | (21) <b>16185991.3</b>   | (45) 2019-08-14   |
| (21) <b>15732554.9</b>   | (45) 2019-08-07  | (32) 2010-05-25 (33) CN (31) 201010181623   |
| (32) 2014-06-06 (33) EP (31) 14171579.7  | (54) Rekombinant human G-CSF-dimer och användning därav vid behandling av neurologiska sjukdomar   |   |
| (54) Beredning innefattande faktor viiii och von willebrand faktorpeptider                                     | (73) Generon (Shanghai) Corporation Ltd., Suite 307 1011 Ha Lei Road China (Shanghai) Pilot Free Trade Zone, Shanghai 201203, CN                   |   |
| (73) Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 Lachen, CH   |  |   |
| (51) <b>C07K 14/775</b>  | (11) <b>3 143 035</b>  | (51) <b>C08B 13/00</b>  |
| C12N 15/82   | A23L 33/18   | C08B 11/20  |
| A61K 38/10   |  | A61K 9/16   |
| (21) <b>15793647.7</b>   | (45) 2019-08-07  | (21) <b>15703205.3</b>  |
| (32) 2014-05-15 (33) US (31) 201461994003 P  | (32) 2014-02-20 (33) US (31) 201461942371 P  | (45) 2019-08-07   |
| (54) Metod för koncentrerad av apoA-I mimetiska peptider transgeniskt uttryckta i växtmaterial                 | (54) Nya förestrade cellulosaetrar med hög molekylmassa och homogenitet  |   |
| (73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US | (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US   |   |
| (51) <b>C07K 16/18</b>   | (11) <b>3 160 998</b>  | (51) <b>C08G 75/04</b>  |
| G01N 33/68   |  | B64G 1/00   |
| (21) <b>15731934.4</b>   | (45) 2019-08-21  | C07C 323/12   |
| (32) 2014-08-04 (33) EP (31) 14179719.1  | (31) 14179706.8  | C08G 75/02  |
| (32) 2014-08-04 (33) EP (31) 14179706.8  | (31) 14179699.5  | B64G 1/22   |
| (32) 2014-08-04 (33) EP (31) 14179699.5  | (31) 201462017746 P  | (21) <b>17181770.3</b>  |
| (32) 2014-06-26 (33) US (31) 201462017780 P  | (31) 201462017807 P  | (45) 2019-09-11   |
| (32) 2014-06-26 (33) US (31) 201462017789 P  | (31) 201462017812 P  | (32) 2008-04-24 (33) US (31) 108782   |
| (32) 2014-06-26 (33) US (31) 201462017812 P  | (31) 14179739.9  | (54) Tioetrar, förfaranden för deras framställning samt sammansättningar innefattande sådana tioetrar   |
| (32) 2014-08-04 (33) EP (31) 14179739.9  | (54) Antikroppar och antigenbindande fragment som binder specifikt till mikrotubuli-associerat protein tau   | (73) PRC-Desoto International, Inc., 12780 San Fernando Road, Sylmar, California 91342, US  |
| (54) Antikroppar och antigenbindande fragment som binder specifikt till mikrotubuli-associerat protein tau     | (73) Janssen Vaccines & Prevention B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL   |   |
| (73) Janssen Vaccines & Prevention B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL                                   |  |   |
| (51) <b>C07K 16/28</b>   | (11) <b>3 294 768</b>  | (51) <b>C09D 133/00</b>   |
| C07K 16/30   | C07K 16/46   | C09D 5/02   |
| (21) <b>16722887.3</b>   | (45) 2019-08-21  | C09D 133/04   |
| (32) 2015-05-13 (33) US (31) 201562160757 P  | (31) 201562160757 P  | (21) <b>13724536.1</b>  |
| (32) 2016-04-07 (33) US (31) 201662319486 P  | (31) 201662319486 P  | (45) 2019-08-28   |
| (54) T-cellsrekryterande polypeptider som är baserade på reaktivitet med TCR alfa/beta                         | (54) Färgdispersion  | (32) 2012-05-09 (33) US (31) 201261644539 P   |
| (73) Ablynx N.V., Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE  | (73) Nouryon Chemicals International B.V., Velperweg 76, 6824BM Arnhem, NL   | (32) 2012-05-09 (33) EP (31) 12167299.2   |
| (51) <b>C07K 16/30</b>   | (11) <b>3 312 197</b>  | (51) <b>C09J 11/00</b>  |
| A61K 39/395  | A61P 35/00   | C09J 183/02   |
| C12N 5/12  | A61K 51/10   | (21) <b>14743975.6</b>  |
| A61K 45/06   | C07K 16/18   | (45) 2019-08-07   |
| C07K 16/28   | A61K 39/00   | (32) 2013-01-24 (33) US (31) 201361756231 P   |
| A61K 47/68   |  | (54) Reaktivt varmt smältlim  |
| (21) <b>17192466.5</b>   | (45) 2019-10-16  | (73) Henkel IP & Holding GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE   |
| (32) 2005-11-24 (33) EP (31) 05025657.7  | (54) Monoclonal antibodies against claudin-18 for treatment of cancer  |   |
| (54) Monoclonal antibodies against claudin-18 for treatment of cancer  | (73) Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP  |   |
| (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 gemein, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE |   |
| (51) <b>C07K 19/00</b>   | (11) <b>3 121 198</b>  | (51) <b>C11B 7/00</b>   |
|  |  | (21) <b>15766668.6</b>  |
|  |  | (45) 2019-09-04   |
|  |  | (32) 2014-12-03 (33) MY (31) PI2014703630   |
|  |  | (54) Kontinuerlig process för torrfraktionering av glyceridoljor  |
|  |  | (73) Sime Darby Plantation Intellectual Property Sdn. Bhd., Level 10, Main Block, Plantation Tower No. 2, Jalan PJU 1 A/7, Ara Dama, Petaling Jaya 47301, |

# Meddelade europeiska patent 48/2019

|  |                         |   |
|--|-------------------------|---|
| Selangor, MY   | (21) 16705157.2         | (45) 2019-08-21   |
|  | (32) 2015-02-19 (33) EP | (31) 15155743.6   |
| (51) <b>C12N 1/08</b>  | (11) <b>3 134 506</b>   | (54) Förfarande för kvantifiering av viruspartiklar genom användning av kapillärzonelektrofores   |
| C07H 21/00   | C12N 15/10              |   |
| (21) <b>15783316.1</b>   | (45) 2019-08-07         | (73) Janssen Vaccines & Prevention B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL  |
| (32) 2014-04-25 (33) US  | (31) 201461984503 P     |   |
| (54) Förfaranden för rening av messenger RNA   |                         |   |
| (73) Translate Bio, Inc., 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US                                |                         |   |
| (51) <b>C12N 9/38</b>  | (11) <b>2 439 267</b>   | (51) <b>C22C 33/02</b>  |
| A23C 9/12  | C12N 9/62               | C22C 38/22  |
| C12N 15/55   |                         | B21B 27/02  |
| (21) <b>11189292.3</b>   | (45) 2019-08-21         | B22F 3/15   |
| (32) 2006-04-25 (33) EP  | (31) 06113062.1         | (21) <b>16200062.4</b>  |
| (32) 2005-11-28 (33) EP  | (31) 05111392.6         | (45) 2019-08-07   |
| (54) Enzympreparat som ger en ren smak i utbyte  |                         | (54) Pulvermetallurgiskt framställt stålmaterial, förfarande för framställning av en konstruktionsdel av ett sådant stålmaterial och av stålmaterialiet framställd konstruktionsdel |
| (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL   |                         | (73) Deutsche Edelstahlwerke Specialty Steel GmbH & Co. KG, Auestrae 4, 58452 Witten, DE  |
| (51) <b>C12N 9/50</b>  | (11) <b>3 212 778</b>   | (51) <b>C22C 38/00</b>  |
| C12N 9/54  | C12N 15/62              | C22C 38/58  |
| C11D 3/386   |                         | C22C 38/02  |
| (21) <b>15854157.3</b>   | (45) 2019-08-28         | C22C 38/42  |
| (32) 2014-10-28 (33) US  | (31) 201462069653 P     | C22C 38/46  |
| (54) Förfaranden och kompositioner för stabilisering av trans-splitsande inteinmodifierade proteaser |                         | C22C 38/50  |
| (73) Agrivida, Inc., 200 Boston Avenue, Suite 2975, Medford, MA 02155, US                            |                         | C22C 38/54  |
| (51) <b>C12N 15/10</b>   | (11) <b>3 420 080</b>   | (21) <b>16817632.9</b>  |
| C12N 15/11   | C12N 15/90              | (45) 2019-10-09   |
| (21) <b>17711029.3</b>   | (45) 2019-08-21         | (32) 2015-07-01 (33) JP   |
| (32) 2016-02-22 (33) US  | (31) 201662298129 P     | (31) 2015132552   |
| (32) 2016-06-02 (33) US  | (31) 201662344876 P     | (54) Austenitisk värmeresistent legering och svetsad struktur   |
| (54) Metoder för modulering av resultat från DNA-reparationer  |                         | (73) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP  |
| (73) Caribou Biosciences, Inc., 2929 7th Street Suite 105, Berkeley, CA 94710, US                    |                         |   |
| (51) <b>C12N 15/113</b>  | (11) <b>3 071 696</b>   | (51) <b>C22C 38/02</b>  |
| A61K 31/7088   |                         | C21C 7/00   |
| (21) <b>14843226.3</b>   | (45) 2019-08-07         | C22C 38/04  |
| (32) 2013-11-22 (33) US  | (31) 201361907732 P     | C22C 38/46  |
| (54) C/EBP alfa korta aktiverande RNA-kompositioner och metoder för användning                       |                         | (21) <b>11862742.1</b>  |
| (73) Mina Therapeutics Limited, Translation & Innovation Hub 80 Wood Lane, London W12 0BZ, GB        |                         | (45) 2019-08-14   |
| (51) <b>C12P 5/02</b>  | (11) <b>2 847 339</b>   | (32) 2011-03-31 (33) JP   |
| C12M 1/16  | C12N 11/14              | (31) 2011078118   |
| C12M 1/107   |                         | (54) Förfarande för tillsättande av zink till smält stål och förfarande för framställning av zinkhaltigt stål   |
| (21) <b>13788252.8</b>   | (45) 2019-08-07         | (73) Hitachi Metals, Ltd., 2-70, Konan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-8224, JP  |
| (32) 2012-05-08 (33) FI  | (31) 20125496           |   |
| (54) Medel och förfaranden för metanframställning  |                         |   |
| (73) Q Power Oy, Rajapurontie 16, 21630 Lielahäti TL, FI   |                         |   |
| (51) <b>C12Q 1/68</b>  | (11) <b>3 134 553</b>   | (51) <b>D01D 5/06</b>   |
| (21) <b>15783787.3</b>   | (45) 2019-08-21         | C08B 37/08  |
| (32) 2014-04-24 (33) US  | (31) 201461983687 P     | A61L 27/20  |
| (54) Kolorimetrisk detektering av nukleinsyraamplifiering  |                         | (21) <b>13826919.6</b>  |
| (73) Lucira Health, Inc., 1412 62nd Street, Emeryville, CA 94608, US                                 |                         | (45) 2019-08-07   |
| (51) <b>C12Q 1/70</b>  | (11) <b>3 259 374</b>   | (32) 2012-11-27 (33) CZ   |
| G01N 27/447  |                         | (31) 20120841   |
|  |                         | (54) Fibrer baserade på hydrofobiderade derivat av hyaluronan, förfarande för deras preparering och användning, textilier baserade på dessa samt användning därav                   |
|  |                         | (73) Contipro a.s., Dolní Dobrouč 401, 56102 Dolní Dobrouč, CZ  |
|  |                         | (51) <b>D04D 7/02</b>   |
|  |                         | D02G 3/34   |
|  |                         | (21) <b>17859349.7</b>  |
|  |                         | (45) 2019-09-18   |
|  |                         | (32) 2017-03-27 (33) TR   |
|  |                         | (31) 201704579  |
|  |                         | (54) Stickningsförfarande med användning av en tråd med ringar  |
|  |                         | (73) Yunteks Tekstil Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi, Isparta Süleyman Demirel Organize Sanayi Bölgesi 102 Cad. No:10 Gümüşgü, Isparta, TR  |

# Meddelade europeiska patent 48/2019

|   |                       |   |                       |
|---|-----------------------|---|-----------------------|
| (51) <b>E01C 23/00</b>  | (11) <b>3 336 254</b> | (21) <b>16177070.6</b>  | (45) 2019-08-14       |
| E01C 23/088   | B62D 55/00            | (54) Understation   |                       |
| B62D 55/065   | B62D 55/084           | (73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH   |                       |
| (21) <b>17205859.6</b>  | (45) 2019-08-28       |   |                       |
| (32) 2016-12-15 (33) DE   | (31) 102016225189     |   |                       |
| (54) Byggmaskin och förfarande för överföring av en byggmaskin för bearbetning av en markbeläggning |                       | (51) <b>E04H 6/42</b>   | (11) <b>3 272 969</b> |
| (73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE                                  |                       | B60Q 1/48   |                       |
|   |                       | (21) <b>15886158.3</b>  | (45) 2019-08-14       |
|   |                       | (32) 2015-03-20 (33) ES   | (31) 201530330 U      |
|   |                       | (32) 2015-05-29 (33) ES   | (31) 201530631 U      |
|   |                       | (32) 2015-11-16 (33) ES   | (31) 201531260 U      |
|   |                       | (54) Skyddande och separerande anordning för parkeringsutrymmen   |                       |
|   |                       | (73) Krupnov, Sergey, CJTO Hacienda el Palmeral Fase 2, Casa 28, C/Pablo Picasso, Nueva Andal, Marbella, 29660 Málaga, ES |                       |
| (51) <b>E01F 8/00</b>   | (11) <b>3 310 965</b> | (51) <b>F01K 7/32</b>   | (11) <b>3 274 566</b> |
| (21) <b>16733359.0</b>  | (45) 2019-08-07       | F02C 3/04   | F01K 3/02             |
| (32) 2015-06-19 (33) DE   | (31) 102015109807     | F01K 3/06   | F01K 3/12             |
| (32) 2015-06-19 (33) DE   | (31) 102015109808     | F01K 3/18   | F01K 7/16             |
| (54) Ljudabsorberande konstruktionselement och ljudskyddsvägg med ett sådant konstruktionselement   |                       | F01K 25/10  |                       |
| (73) Liaver GmbH & Co. KG, Gewerbepark "Am Wald" 17, 98693 Ilmenau, DE                              |                       | (21) <b>16769259.9</b>  | (45) 2019-10-09       |
|   |                       | (32) 2015-03-25 (33) US   | (31) 201562137848 P   |
|   |                       | (54) Överkritiskt koldioxidkraftgenereringssystem   |                       |
|   |                       | (73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US               |                       |
| (51) <b>E02F 3/36</b>   | (11) <b>3 178 997</b> | (51) <b>F02G 1/053</b>  | (11) <b>3 350 433</b> |
| F15B 1/02   | F15B 20/00            | (21) <b>16775804.4</b>  | (45) 2019-08-07       |
| E02F 9/22   |                       | (32) 2015-09-14 (33) FR   | (31) 1558585          |
| (21) <b>16193639.8</b>  | (45) 2019-08-21       | (54) Dubbelverkande tryckreducerande cylinder med adaptiv bärare  |                       |
| (32) 2015-12-07 (33) DE   | (31) 102015015809     | (73) Rabhi, Vianney, 14 quai de Serbie, 69006 Lyon, FR  |                       |
| (54) Ventilenhet för snabbväxlare såväl som snabbväxlingssystem                                     |                       |   |                       |
| (73) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherr-Strasse 12, 88457 Kirchdorf, DE                        |                       | (51) <b>F02G 5/04</b>   | (11) <b>3 023 622</b> |
|   |                       | F01P 7/16   | F01P 3/18             |
|   |                       | F01P 7/04   | F02B 29/04            |
|   |                       | F02B 37/00  |                       |
|   |                       | (21) <b>15003045.0</b>  | (45) 2019-10-02       |
|   |                       | (32) 2014-11-20 (33) DE   | (31) 102014017244     |
|   |                       | (54) Kylsystem för ett fordon, särskilt för ett nyttofordon   |                       |
|   |                       | (73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE  |                       |
| (51) <b>E03D 1/22</b>   | (11) <b>3 009 572</b> | (51) <b>F03D 7/02</b>   | (11) <b>2 450 566</b> |
| (21) <b>15190135.2</b>  | (45) 2019-08-07       | F03D 7/04   |                       |
| (32) 2014-10-17 (33) SE   | (31) 1451244-6        | (21) <b>11008680.8</b>  | (45) 2019-08-21       |
| (54) Ett spolsystem för en toalett  |                       | (32) 2010-11-05 (33) DE   | (31) 102010050591     |
| (73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH                                    |                       | (54) Vindpark, vindenergianläggning i en vindpark, samt driftstyrning för dessa   |                       |
|   |                       | (73) Airbus Defence and Space GmbH, Willy-Messerschmitt-Strae 1, 85521 Ottobrunn, DE                                      |                       |
| (51) <b>E04F 15/02</b>  | (11) <b>3 014 034</b> | (51) <b>F04D 29/36</b>  | (11) <b>2 739 860</b> |
| E04F 15/10  |                       | (21) <b>12740612.2</b>  | (45) 2019-09-11       |
| (21) <b>14817686.0</b>  | (45) 2019-10-02       | (32) 2011-08-04 (33) DK   | (31) 201170429        |
| (32) 2013-11-08 (33) SE   | (31) 1351323-9        | (54) Axiell fläkt   |                       |
| (32) 2013-06-27 (33) SE   | (31) 1350783-5        | (73) Novenco Building & Industry A/S, Industrivej 22, 4700 Næstved, DK  |                       |
| (54) Byggpanel med ett mekaniskt låssystem  |                       |   |                       |
| (73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 65 Viken, SE                                       |                       | (51) <b>F04D 29/42</b>  | (11) <b>3 034 887</b> |
|   |                       | F04D 29/62  | F04D 29/16            |
|   |                       | (21) <b>15190832.4</b>  | (45) 2019-08-07       |
|   |                       | (32) 2014-12-15 (33) EP   | (31) 14197910.4       |
| (51) <b>E04F 15/10</b>  | (11) <b>2 644 802</b> |   |                       |
| (21) <b>12161781.5</b>  | (45) 2019-08-28       |   |                       |
| (54) Täckning med substratfri yta uppvisande kopplingsorgan   |                       |   |                       |
| (73) Tarkett GDL, Z.I. Eselborn 2, op der Sang, 9779 Lentzweiler, LU                                |                       |   |                       |
| (51) <b>E04G 21/32</b>  | (11) <b>2 163 710</b> |   |                       |
| A62B 1/04   | A62B 35/04            |   |                       |
| A62B 35/00  |                       |   |                       |
| (21) <b>09178984.2</b>  | (45) 2019-09-04       |   |                       |
| (32) 2003-12-24 (33) NL   | (31) 1025127          |   |                       |
| (32) 2004-03-26 (33) NL   | (31) 1025821          |   |                       |
| (54) Metod för montering av en säkerhetsanordning för fallskydd                                     |                       |   |                       |
| (73) Kedge Holding B.V., Stephensonweg 2, 4207 HB Gorinchem, NL                                     |                       |   |                       |
| (51) <b>E04H 5/04</b>   | (11) <b>3 263 803</b> |   |                       |
| H02B 1/28   | H02B 1/56             |   |                       |
| H02B 7/06   |                       |   |                       |



# Meddelade europeiska patent 48/2019

|   |   |   |
|---|---|---|
| (54) Placering av en pumps täckskiva med hjälp av markeringar för skruvhuvuden  | (51) <b>F25B 1/10</b><br>F04C 23/00   | (11) <b>2 497 955</b><br>F04B 49/06     |
| (73) Sulzer Management AG, Neuwiesenstrasse 15, 8401 Winterthur, CH   | F04C 28/26<br>F04B 25/00<br>F04C 28/06  | F04C 28/28<br>F04C 28/02<br>F04C 18/356 |
| (51) <b>F16C 32/06</b> (11) <b>3 273 079</b><br>F16C 32/04 F16C 17/02   | (21) <b>09851096.9</b>  | (45) 2019-10-02                         |
| (21) <b>16892140.1</b> (45) 2019-08-14  | (54) Värmepumpspanordning, tvåstegskompressor och förfarande för drift av värmepumpspanordning                          |   |
| (32) 2016-03-04 (33) CN (31) 201610125381   | (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP                             |   |
| (54) Elektromagnetiskt aktiverbart dynamiskt gaslager   |   |   |
| (73) Technologies Xanadu of Resonatory-Solar- Systemed Co., Ltd, Room 301-1 (Desheng Zone) No.2 Xinfeng Road Xicheng District, Beijing 100088, CN | (51) <b>F28F 11/00</b> (11) <b>2 856 062</b>  | (45) 2019-08-21                         |
| (51) <b>F16C 33/52</b> (11) <b>3 314 135</b><br>F16C 23/08  | (21) <b>13734131.9</b>  | (45) 2019-08-21                         |
| (21) <b>16732185.0</b> (45) 2019-08-28  | (32) 2012-05-28 (33) FI (31) 20125568   |   |
| (32) 2015-06-26 (33) US (31) 201562184983 P   | (54) Förfarande för reparation av en plattpacke i en värmeväxlare   |   |
| (54) Bur för sfäriskt två-radigt lager  | (73) VAHTERUS OY, Pruukintie 7, 23600 Kalanti, FI   |   |
| (73) Forum US, Inc., 920 Memorial City Way, Suite 1000, Houston, Texas 77024, US  | (51) <b>G01C 11/02</b> (11) <b>2 910 898</b><br>G01C 15/02 G01B 11/24<br>H01F 7/02 C09J 7/29                            |   |
| (51) <b>F16F 9/02</b> (11) <b>2 534 392</b><br>F16F 9/36 F16J 15/3236<br>F16J 15/3284   | (21) <b>15153234.8</b> (45) 2019-08-21  |   |
| (21) <b>10711730.1</b> (45) 2019-09-04  | (32) 2014-02-25 (33) US (31) 201414189381   |   |
| (54) Gasfjäder försedd med förbättrade tätningsdon  | (54) Metod och apparat för avtagbart fästa fotogrammetriska mål till en yta   |   |
| (73) Bordignon, Alberto, Via Garibaldi 27/A, 36027 Rosa (VI), IT  | (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US  |   |
| Bordignon, Simone, Via Novelletto 67, 36028 Rossano Veneto (VI), IT   | (51) <b>G01N 27/02</b> (11) <b>3 224 606</b><br>G01N 15/06 G01N 33/28<br>G01N 15/10 G01N 27/74<br>G01N 15/02 G01N 15/00 |   |
| (51) <b>F16L 25/00</b> (11) <b>3 198 179</b><br>F16L 25/00  | (21) <b>15804218.4</b> (45) 2019-08-28  |   |
| (21) <b>15766168.7</b> (45) 2019-10-16  | (32) 2014-11-28 (33) GB (31) 201421219  |   |
| (32) 2014-09-22 (33) DE (31) 102014219076   | (32) 2015-10-19 (33) GB (31) 201518471  |   |
| (54) Förbindningsanordning för ett korrugerat rör   | (54) Sensorapparat  |   |
| (73) Fränkische Industrial Pipes GmbH & Co. KG, Hellinger Strasse 1, 97486 Königsberg, DE   | (73) Parker Hannifin Manufacturing Limited, Parker House 55 Maylands Avenue, Hemel Hempstead, Hertfordshire HP2 4SJ, GB |   |
| (51) <b>F17C 5/00</b> (11) <b>2 893 247</b><br>F17C 5/02 F17C 5/06  | (51) <b>G01N 33/543</b> (11) <b>2 138 835</b><br>(21) <b>09251627.7</b> (45) 2019-08-14                                 |   |
| (21) <b>13753417.8</b> (45) 2019-08-21  | (32) 2008-06-27 (33) US (31) 16331308   |   |
| (32) 2012-09-04 (33) DE (31) 102012017489   | (54) Förfarande för undertryckande av bindningar på magnetiska partiklar  |   |
| (32) 2012-09-13 (33) DE (31) 102012018109   | (73) MagQu Co., Ltd., 3 F, No. 12, Lane 538, Zhongzheng Road Xindian District, New Taipei City 231, TW                  |   |
| (54) Förfarande för genomförande av ett trycktest och en tank och tankningsanordning  | (51) <b>G01N 33/558</b> (11) <b>2 756 306</b><br>(21) <b>12758490.2</b> (45) 2019-08-21                                 |   |
| (73) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE   | (32) 2012-07-18 (33) EP (31) 12176912.9   |   |
| (51) <b>F23K 3/00</b> (11) <b>2 587 150</b><br>B65G 65/48   | (32) 2011-09-16 (33) EP (31) 11181581.7   |   |
| (21) <b>12182769.5</b> (45) 2019-08-21  | (54) Immunanalys för detektering av antibiotika   |   |
| (32) 2011-10-28 (33) AT (31) 15912011   | (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL  |   |
| (54) Anordning för utmatning av bulkmaterial  | (51) <b>G01R 27/20</b> (11) <b>2 708 907</b><br>G01R 31/327   |   |
| (73) HARGASSNER Ges mbH, Anton Hargassner Strasse 1, 4952 Weng, AT  | (21) <b>13196147.6</b> (45) 2019-08-07  |   |
| (51) <b>F24F 1/0007</b> (11) <b>2 363 653</b><br>G08C 17/00 F24F 11/30<br>F24F 110/00   | (54) Metod och anordning för mätning av resistanser hos brytarkontakter i en elektrisk effektbrytare                    |   |
| (21) <b>11001407.3</b> (45) 2019-10-16  | (73) Omicron electronics GmbH, Oberes Ried 1, 6833 Klaus, AT  |   |
| (32) 2010-02-27 (33) JP (31) 2010043632   | (51) <b>G01R 31/02</b> (11) <b>2 787 357</b><br>(21) <b>13162478.5</b> (45) 2019-08-07                                  |   |
| (54) Luftkonditioneringsapparat   |   |   |
| (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP   |   |   |

# Meddelade europeiska patent 48/2019

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| (54) Metod och anordning för att testa en transformator   | (32) 2013-02-13                                   | (33) DE   | (31) 102013101409  |
| (73) Omicron electronics GmbH, Oberes Ried 1, 6833 Klaus, AT  | (54) Anslutningskontakt för en eller flera ledare | (73) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE                      |  |
| (51) <b>G05D 1/02</b><br>G07C 11/00   | (11) <b>2 765 468</b>                             | (51) <b>H01R 13/453</b><br>H01R 13/66<br>H01R 13/639<br>B60L 53/18                            | (11) <b>3 203 592</b><br>H01R 13/717<br>B60L 53/16<br>B60L 53/30 |
| (21) <b>14000430.0</b>  | (45) 2019-08-07                                   | (21) <b>17154474.5</b>  | (45) 2019-08-21  |
| (32) 2013-02-09 (33) DE   | (31) 102013002366                                 | (32) 2016-02-02 (33) DE   | (31) 102016101760  |
| (54) Förfarande och anordning för positionsbestämning av transportrobotar i ett vittförgrenat spårnät | (32) 2016-03-22 (33) DE                           | (31) 102016105270   |  |
| (73) Heron Innovations Factory GmbH, Dr. Walter Zumtobel Strae 2, 6850 Dornbirn, AT                   | (54) Vägkontakt                                   | (73) ConWys AG, Buzibachstrasse 31a, 6023 Rothenburg, CH                                      |  |
| (51) <b>G05G 9/047</b><br>G05G 1/08<br>H01H 25/00   | (11) <b>2 862 035</b><br>G05G 5/08                | (51) <b>H02M 7/49</b><br>(21) <b>11788387.6</b>   | (11) <b>2 756 589</b><br>(45) 2019-08-14                         |
| (21) <b>13730195.8</b>  | (45) 2019-08-14                                   | (54) Omvandlare för högspänningslikströmsöverföring   |  |
| (32) 2012-06-19 (33) DE   | (31) 102012012172                                 | (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE                |  |
| (54) Tryck- och vridmanövrerbart kontrollelement för ett motorfordon                                  |   |   |  |
| (73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, An der Bellmererei 10, 58513 Lüdenscheid, DE                       |   |   |  |
| (51) <b>G06F 15/16</b><br>H04N 21/442<br>H04N 21/6373   | (11) <b>2 666 098</b><br>H04N 21/6377             | (51) <b>H04J 3/06</b><br>H04W 56/00<br>G04G 7/00  | (11) <b>2 926 604</b><br>H04W 84/18<br>G06F 1/12                 |
| (21) <b>12736924.7</b>  | (45) 2019-08-28                                   | (21) <b>12888981.3</b>  | (45) 2019-08-07  |
| (32) 2011-01-21 (33) US   | (31) 201113011242                                 | (54) Förfarande och system för flerkanalssensormätning  |  |
| (54) Variabla bitvideoströmmar för adaptiv strömning  |   | (73) VALMET AUTOMATION OY, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI                                     |  |
| (73) Netflix, Inc., 100 Winchester Circle, Los Gatos, California 95032, US                            |   |   |  |
| (51) <b>G06K 9/46</b><br>(21) <b>16739218.2</b>   | (11) <b>3 311 333</b><br>(45) 2019-08-07          | (51) <b>H04L 5/00</b><br>(21) <b>17154313.5</b>   | (11) <b>3 203 673</b><br>(45) 2019-10-09                         |
| (32) 2015-06-16 (33) FR   | (31) 1555465                                      | (32) 2016-02-03 (33) US   | (31) 201662290892 P  |
| (54) Sammanparning av bilder av postala artiklar med deskriptorer för singulariteter i gradientfältet |   | (32) 2016-02-17 (33) US   | (31) 201662296592 P  |
| (73) Solystic, 152-160 avenue Aristide Briand, 92220 Bagneux, FR                                      |   | (32) 2016-03-09 (33) US   | (31) 201662305543 P  |
|   |   | (32) 2016-03-31 (33) US   | (31) 201662315675 P  |
|   |   | (32) 2016-04-06 (33) US   | (31) 201662318801 P  |
|   |   | (32) 2016-04-12 (33) US   | (31) 201662321702 P  |
|   |   | (54) Förfarande och anordning för sändning och mottagning av smalbandssynkroniseringssignaler |  |
|   |   | (73) LG ELECTRONICS INC., 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu, 07336 SEOUL, KR                   |  |
| (51) <b>G06Q 10/00</b><br>G06Q 50/10  | (11) <b>2 486 519</b>                             | (51) <b>H04L 5/00</b><br>H04L 27/26   | (11) <b>3 311 521</b><br>H04L 5/14                               |
| (21) <b>09760710.5</b>  | (45) 2019-08-07                                   | (21) <b>15813936.0</b>  | (45) 2019-10-30  |
| (54) System för mänsklig säkerhet och överlevnad  |   | (32) 2015-06-22 (33) US   | (31) 201562182952 P  |
| (73) Rochet, Jean-Luc, Rue des Tilleuls, 77, 1435 Hévilleux, BE                                       |   | (54) Styrning av timing för multibärarmodulering i mixed mode                                 |  |
|   |   | (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21, 164 83 Stockholm, SE          |  |
| (51) <b>H01B 3/40</b><br>H01B 3/44  | (11) <b>3 005 378</b>                             | (51) <b>H04N 1/00</b><br>H04N 7/18<br>H04N 5/225<br>H04N 21/442                               | (11) <b>2 100 454</b><br>G08B 13/196<br>H04N 5/232               |
| (21) <b>14733245.6</b>  | (45) 2019-08-21                                   | (21) <b>07868814.0</b>  | (45) 2019-10-30  |
| (32) 2013-06-04 (33) FR   | (31) 1355102                                      | (32) 2006-11-20 (33) US   | (31) 866587 P  |
| (32) 2013-10-01 (33) FR   | (31) 1359471                                      | (32) 2007-03-21 (33) US   | (31) 896158 P  |
| (54) Elektrisk anordning med medelhög eller hög spänning  |   | (54) Trådlösa nätverkskameranätverk   |  |
| (73) Nexans, 4, Allée de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR  |   | (73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE   |  |
| (51) <b>H01F 27/04</b><br>(21) <b>16795305.8</b>  | (11) <b>3 360 147</b><br>(45) 2019-08-14          | (51) <b>H04W 8/00</b><br>H04W 84/18   | (11) <b>2 636 239</b><br>H04W 92/18                              |
| (32) 2015-12-08 (33) DE   | (31) 102015224568                                 | (21) <b>11778879.4</b>  | (45) 2019-08-07  |
| (54) Anordning för elektrisk förbindning av minst fyra elektriska ledare                              |   | (32) 2010-11-04 (33) EP   | (31) 10190062.9  |
| (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE                        |   | (54) Havsbaserat mobilt ad-hoc-nätverk  |  |
| (51) <b>H01R 4/48</b><br>H01R 12/88   | (11) <b>2 956 995</b>                             | (51) <b>H04W 8/00</b><br>H04W 84/18   | (11) <b>2 636 239</b><br>H04W 92/18                              |
| (21) <b>14706795.3</b>  | (45) 2019-08-28                                   | (21) <b>11778879.4</b>  | (45) 2019-08-07  |
|   |   | (32) 2010-11-04 (33) EP   | (31) 10190062.9  |
|   |   | (54) Havsbaserat mobilt ad-hoc-nätverk  |  |
|   |   | (73) Thales Nederland B.V., Zuidelijke Havenweg 40, 7550                                      |  |

GD Hengelo, NL

---

(51) **H04W 52/16** (11) **3 306 988**  
H04W 52/02 H04W 76/18  
H04W 76/28 H04W 92/24  
(21) **17192354.3** (45) 2019-11-06  
(54) EPC-förbättring för lång DXR och energisparläge  
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ),  
Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

---

(51) **H05B 37/02** (11) **3 135 079**  
H04W 4/02  
(21) **15718238.7** (45) 2019-08-07  
(32) 2014-04-25 (33) EP (31) 14165925.0  
(54) Zonbaserad belysningsåtkomst  
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE  
Eindhoven, NL

---

(51) **B60J 10/00** (11) **2 464 532**  
(21) **10739917.2** (45) 2019-08-07  
(32) 2009-08-13 (33) DE (31) 102009026369  
(54) Tättningsanordning för fasta fordonsfönsterrutor,  
förfarande för dess tillverkning och dess användning  
(73) Saint-Gobain Glass France, 18, avenue d'Alsace, 92400  
Courbevoie, FR

---

(51) **C12M 1/34** (11) **2 430 461**  
C12Q 1/02 C12Q 1/04  
G01N 35/00 G01N 35/02  
G01N 35/04  
(21) **10728944.9** (45) 2019-08-21  
(32) 2009-05-15 (33) US (31) 216339 P  
(32) 2009-09-30 (33) US (31) 277862 P  
(32) 2010-02-08 (33) US (31) 337597 P  
(54) Kombinerat detekteringsinstrument för  
odlingsprovbehållare och instrument för identifiering  
och/eller karakterisering av en mikrobiell agens i  
ett prov  
(73) Biomerieux, Inc, 100 Rodolphe Street, Durham, NC  
27712, US

---

(51) **H01L 33/00** (11) **1 352 431**  
(21) **01272551.1** (45) 2019-08-07  
(32) 2000-12-28 (33) AT (31) 21542000  
(54) Ljuskälla med ljusemitterande element  
(73) Tridonic Jennersdorf GmbH, Technologiepark 10, 8380  
Jennersdorf, AT  
Litec GBR, Brandteichstrasse 19, 17489 Greifswald, DE  
Leuchtstoffwerk Breitung GmbH, Lange Sömme 17,  
98597 Breitung, DE  
Toyoda Gosei Co., Ltd., 1 Haruhinagahata, Kiyosu-shi,  
Aichi-ken, 452-8564, JP

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

### Rättning av skyddstid

PRV har i beslut den 6 november 2019 rätt skyddstiden i tilläggskydd 1790023-4 (grundpatent 14178729.1). Tilläggskydd 1790023-4 träder i kraft den 2029-04-17 och kan upprätthållas till och med den 2031-12-13.



# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare              | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                     | Nummer     | Klass       |
|---------------------------------|------------|-------------|--|------------|-------------|
| <b>3</b>                        |            |             | -                                      | -          | A61K 47/10  |
| 3D-TEC Sweden AB                | 1751413-4  | A61C 13/00  | -                                      | -          | A61K 47/18  |
| -                               | -          | A61C 8/00   | -                                      | -          | A61K 47/20  |
| 3P Innovation Limited           | 14815405.7 | A61M 5/24   | -                                      | -          | A61K 47/26  |
| -                               | -          | A61M 5/28   | -                                      | -          | A61K 47/34  |
| <b>A</b>                        |            |             | -                                      | -          | A61K 47/02  |
| ABB SCHWEIZ AG                  | 1951254-0  | -           | Almqvist Torbjörn                      | 1751027-2  | B23D 47/04  |
| -                               | 1951253-2  | -           | -                                      | -          | B23D 21/10  |
| -                               | 16177070.6 | E04H 5/04   | -                                      | -          | B23D 45/12  |
| -                               | -          | H02B 1/28   | -                                      | -          | B23D 45/16  |
| -                               | -          | H02B 1/56   | -                                      | -          | B23D 51/04  |
| -                               | -          | H02B 7/06   | -                                      | -          | B23K 37/02  |
| AB Dynamoborstfabriken          | 1751467-0  | H01R 39/38  | -                                      | -          | B23Q 3/06   |
| -                               | -          | H01R 39/42  | -                                      | -          | B25B 5/14   |
| -                               | -          | H01R 39/44  | -                                      | -          | B25H 1/00   |
| -                               | -          | H01R 39/58  | -                                      | -          | B27B 17/00  |
| -                               | -          | H02K 5/14   | -                                      | -          | B28D 1/00   |
| Ablynx N.V.                     | 16722887.3 | C07K 16/28  | ALSTOM Transport Technologies          | 13168736.0 | B61L 25/02  |
| -                               | -          | C07K 16/30  | -                                      | -          | G01B 21/12  |
| -                               | -          | C07K 16/46  | -                                      | -          | G01C 22/00  |
| AB Sandvik Materials Technology | 1900186-6  | -           | -                                      | -          | G01C 21/16  |
| -                               | 1900189-0  | -           | Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG | 15401065.6 | A01B 71/04  |
| -                               | 1900187-4  | -           | -                                      | -          | A01B 63/32  |
| -                               | 1900188-2  | -           | Amgen Inc.                             | 16788129.1 | A61M 5/145  |
| Acclarent, Inc.                 | 17198100.4 | A61M 25/09  | -                                      | -          | A61M 5/20   |
| -                               | -          | A61B 5/00   | -                                      | -          | A61M 5/32   |
| -                               | -          | A61B 5/06   | -                                      | -          | A61M 5/315  |
| ADOLFSSON Klas                  | 1850512-3  | E01H 1/08   | -                                      | -          | A61M 5/142  |
| -                               | -          | A01G 20/47  | Amicoat AS                             | 09745077.9 | C07K 5/09   |
| Affibody AB                     | 15729813.4 | A61K 38/16  | -                                      | -          | C07K 5/11   |
| -                               | -          | C07K 14/435 | -                                      | -          | A61K 38/04  |
| Agrivida, Inc.                  | 15854157.3 | C12N 9/50   | Andreasson Bengt                       | 1650385-6  | B32B 37/22  |
| -                               | -          | C12N 9/54   | -                                      | -          | B32B 3/18   |
| -                               | -          | C12N 15/62  | Andreasson Tomas                       | 1650385-6  | B32B 37/22  |
| -                               | -          | C11D 3/386  | -                                      | -          | B32B 3/18   |
| Airbus Defence and Space GmbH   | 11008680.8 | F03D 7/02   | Andritz Oy                             | 1951194-8  | C01D 5/00   |
| -                               | -          | F03D 7/04   | -                                      | -          | B01D 53/48  |
| Ajinomoto Althea, Inc.          | 02756275.0 | A61K 38/16  | -                                      | -          | C01B 17/96  |
| -                               | -          | A61K 39/395 | -                                      | -          | C04B 18/08  |
| -                               | -          | C07K 14/715 | -                                      | -          | D21C 11/06  |
| -                               | -          | C07K 14/76  | APR Technologies AB                    | 1951280-5  | -           |
| -                               | -          | C07K 16/24  | ARBEUS Ulf                             | 1651360-8  | C02F 1/32   |
| -                               | -          | C07K 16/32  | ArcelorMittal                          | 17192410.3 | B32B 15/00  |
| -                               | -          | C07K 16/28  | -                                      | -          | C21D 9/46   |
| -                               | -          | A61K 9/16   | Ares Trading S.A.                      | 07802925.3 | C07K 1/18   |
| -                               | -          | A61K 9/51   | -                                      | -          | C07K 1/36   |
| -                               | -          | B82Y 5/00   | -                                      | -          | C07K 16/06  |
| -                               | -          | C07K 14/00  | Arevo AB                               | 1951269-8  | -           |
| -                               | -          | C07K 16/00  | ARIAD PHARMACEUTICALS, INC.            | 09751617.3 | A61K 31/505 |
| -                               | -          | C30B 29/58  | -                                      | -          | A61K 31/513 |
| -                               | -          | C30B 29/60  | ASSA ABLOY AB                          | 1951257-3  | -           |
| -                               | -          | C30B 7/06   | ASSA ABLOY Entrance Systems AB         | 1930365-0  | -           |
| Alenspach Guillaume             | 1651736-9  | B60R 21/207 | Astellas Pharma Inc.                   | 15839636.6 | A61K 31/506 |
| Allard Jessica                  | 1850510-7  | D21H 19/54  | -                                      | -          | A61P 13/02  |
| -                               | -          | D21H 19/36  | -                                      | -          | C07D 401/14 |
| -                               | -          | D21H 21/14  | -                                      | 17192466.5 | C07K 16/30  |
| -                               | -          | D21H 27/10  | -                                      | -          | A61K 39/395 |
| -                               | -          | B65D 65/38  | -                                      | -          | A61P 35/00  |
| -                               | -          | C09D 103/02 | -                                      | -          | C12N 5/12   |
| Allergan, Inc.                  | 17777119.3 | A61K 38/48  | -                                      | -          | A61K 51/10  |
|                                 |            |             | -                                      | -          | A61K 45/06  |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare                  | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare          | Nummer     | Klass        |
|-------------------------------------|------------|-------------|-----------------------------|------------|--------------|
| -                                   | -          | C07K 16/18  | -                           | -          | H01R 39/42   |
| -                                   | -          | C07K 16/28  | -                           | -          | H01R 39/44   |
| -                                   | -          | A61K 39/00  | -                           | -          | H01R 39/58   |
| -                                   | -          | A61K 47/68  | -                           | -          | H02K 5/14    |
| ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB | 1830145-7  | B25B 23/14  | Björn Nilsson Utveckling AB | 1751359-9  | A63B 21/00   |
| -                                   | -          | B23P 19/06  | -                           | -          | A63B 21/06   |
| -                                   | -          | B25B 21/00  | The Boeing Company          | 16172400.0 | B22F 3/10    |
| Aumann Espelkamp GmbH               | 17191323.9 | B65H 59/16  | -                           | -          | B22F 3/105   |
| -                                   | -          | H01F 41/094 | -                           | -          | C22C 1/04    |
| Axis AB                             | 07868814.0 | H04N 1/00   | -                           | -          | B33Y 10/00   |
| -                                   | -          | H04N 7/18   | -                           | -          | B33Y 70/00   |
| -                                   | -          | G08B 13/196 | -                           | 08156854.5 | B29C 70/34   |
| -                                   | -          | H04N 5/225  | -                           | -          | B29C 70/54   |
| -                                   | -          | H04N 5/232  | -                           | -          | B32B 5/12    |
| -                                   | -          | H04N 21/442 | -                           | 15153234.8 | G01C 11/02   |
| <b>B</b>                            |            |             | -                           | -          | G01C 15/02   |
| Baak GmbH & Co. KG                  | 16724670.1 | A43B 7/14   | -                           | -          | G01B 11/24   |
| Babcock & Wilcox Volund AB          | 1951290-4  | -           | -                           | -          | H01F 7/02    |
| BACKFOLK Kaj                        | 1850499-3  | C09J 103/02 | -                           | -          | C09J 7/29    |
| -                                   | -          | B32B 29/08  | Bordignon, Alberto          | 10711730.1 | F16F 9/02    |
| -                                   | -          | C09J 101/00 | -                           | -          | F16F 9/36    |
| -                                   | -          | C08L 1/00   | -                           | -          | F16J 15/3236 |
| -                                   | -          | C08L 3/02   | -                           | -          | F16J 15/3284 |
| Bactiguard AB                       | 1850493-6  | C23C 20/04  | Bordignon, Simone           | 10711730.1 | F16F 9/02    |
| -                                   | -          | A61L 27/04  | -                           | -          | F16F 9/36    |
| -                                   | -          | A61L 29/10  | -                           | -          | F16J 15/3236 |
| -                                   | -          | A61L 31/08  | -                           | -          | F16J 15/3284 |
| -                                   | -          | A61L 33/02  | Robert Bosch GmbH           | 12766938.0 | B60K 28/06   |
| -                                   | -          | C23C 28/02  | -                           | -          | G08G 1/0967  |
| -                                   | -          | C08L 7/02   | -                           | 16172776.3 | B21J 15/02   |
| Bayer Healthcare LLC                | 17206333.1 | A61M 5/315  | -                           | -          | B21J 15/12   |
| -                                   | -          | A61M 5/145  | -                           | -          | B21J 15/28   |
| -                                   | -          | A61M 5/00   | -                           | -          | B21J 15/02   |
| -                                   | -          | A61M 5/19   | -                           | 16172796.1 | B21J 15/02   |
| Bayer New Zealand Limited           | 13819728.0 | A61K 31/43  | -                           | -          | B21J 15/12   |
| -                                   | -          | A61K 47/14  | -                           | 15165416.7 | B62K 11/00   |
| -                                   | -          | A61K 9/10   | Boström Richard             | 1850500-8  | B60T 10/02   |
| -                                   | -          | A61P 31/04  | -                           | -          | B60W 10/18   |
| -                                   | -          | A61K 47/10  | -                           | -          | B60W 30/14   |
| -                                   | -          | A61K 47/24  | -                           | -          | B60W 40/076  |
| -                                   | -          | A61K 47/26  | -                           | -          | B60W 50/00   |
| -                                   | -          | A61K 47/44  | Burström Stefan             | 1751326-8  | H01M 8/04858 |
| BERGQVIST Johan                     | 1651360-8  | C02F 1/32   | -                           | -          | B60L 58/40   |
| Bergqvist Viktor                    | 1750751-8  | E21D 20/02  | -                           | -          | H01M 8/04082 |
| BioGaia AB                          | 1951292-0  | -           | -                           | -          | H01M 8/04089 |
| Biomerieux, Inc                     | 10728944.9 | C12M 1/34   | -                           | -          | H01M 16/00   |
| -                                   | -          | C12Q 1/02   | -                           | -          | B60L 50/71   |
| -                                   | -          | C12Q 1/04   | -                           | -          | B60L 50/75   |
| -                                   | -          | G01N 35/00  | -                           | -          | H02J 7/34    |
| -                                   | -          | G01N 35/02  | BYLUND Christian            | 1850512-3  | E01H 1/08    |
| -                                   | -          | G01N 35/04  | -                           | -          | A01G 20/47   |
| Biopsafe ApS                        | 16159677.0 | A61B 10/00  | <b>C</b>                    |            |              |
| -                                   | -          | B01L 3/00   | Carbstone Innovation NV     | 12780182.7 | C04B 28/10   |
| Biosense Webster (Israel) Ltd.      | 17198100.4 | A61M 25/09  | -                           | -          | B09B 3/00    |
| -                                   | -          | A61B 5/00   | -                           | -          | B28B 7/44    |
| -                                   | -          | A61B 5/06   | Caribou Biosciences, Inc.   | 17711029.3 | C12N 15/10   |
| Birgersson Henrik                   | 1850484-5  | F01N 11/00  | -                           | -          | C12N 15/11   |
| -                                   | -          | F01N 3/20   | -                           | -          | C12N 15/90   |
| -                                   | -          | F01N 9/00   | Carlander Rolf              | 1650385-6  | B32B 37/22   |
| Björklund Erik                      | 1751467-0  | H01R 39/38  | -                           | -          | B32B 3/18    |
|                                     |            |             | Carlson Urban               | 1751095-9  | F02D 13/02   |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass              |
|--------------------|------------|-------------|---------------------|------------|--------------------|
| -                  | -          | F02D 41/04  | Crespo Paravano     | 1930363-5  | -                  |
| -                  | -          | F01L 9/00   | Gaston Adrian       | -          | -                  |
| -                  | -          | F02M 26/01  | Cuartero Botia      | 1930363-5  | -                  |
| Carlsson Ingemar   | 1930360-1  | -           | Maria               | -          | -                  |
| CARLSSON Johan     | 1850491-0  | B01J 19/20  | Cunha Gisela        | 1751615-4  | C08L 1/16          |
| -                  | -          | B65G 33/00  | -                   | -          | C08B 15/10         |
| -                  | -          | D21C 1/02   | -                   | -          | C08J 5/18          |
| -                  | -          | D21C 1/04   | -                   | -          | D01D 5/00          |
| -                  | -          | F17C 1/00   | -                   | -          | D01F 2/24          |
| Carlsson Pär       | 1751027-2  | B23D 47/04  | -                   | -          | D21H 11/16         |
| -                  | -          | B23D 21/10  | -                   | -          | C08B 5/00          |
| -                  | -          | B23D 45/12  | -                   | -          | C08B 15/08         |
| -                  | -          | B23D 45/16  | Cytokinetics,       | 15839636.6 | A61K 31/506        |
| -                  | -          | B23D 51/04  | Incorporated        | -          | A61P 13/02         |
| -                  | -          | B23K 37/02  | -                   | -          | C07D 401/14        |
| -                  | -          | B23Q 3/06   | <b>D</b>            |            |                    |
| -                  | -          | B25B 5/14   | Dagdelen Hasan      | 1900190-8  | -                  |
| -                  | -          | B25H 1/00   | DaKKI AB            | 1750276-6  | B08B 9/045         |
| -                  | -          | B27B 17/00  | de Groote Frank     | 1751245-0  | H05B 3/10          |
| -                  | -          | B28D 1/00   | -                   | -          | F24H 1/10          |
| CASAMJA AB         | 1751663-4  | E06B 7/10   | DeLaval Holding AB  | 1951282-1  | -                  |
| -                  | -          | E04B 1/82   | Denisov Alexej      | 1651741-9  | B01L 7/02          |
| -                  | -          | E06B 7/02   | Evgenevich          | -          | -                  |
| -                  | -          | F24F 13/18  | Deutsche            | 16200062.4 | C22C 33/02         |
| -                  | -          | F24F 13/24  | Edelstahlwerke      | -          | -                  |
| -                  | 1450370-0  | F24C 15/20  | Specialty Steel     | -          | -                  |
| -                  | -          | A47B 77/00  | GmbH & Co. KG       | -          | -                  |
| CASTWALL Hans      | 1751663-4  | E06B 7/10   | -                   | -          | C22C 38/22         |
| -                  | -          | E04B 1/82   | -                   | -          | C22C 38/24         |
| -                  | -          | E06B 7/02   | -                   | -          | B21B 27/02         |
| -                  | -          | F24F 13/18  | -                   | -          | B22F 3/105         |
| -                  | -          | F24F 13/24  | -                   | -          | B22F 3/15          |
| -                  | 1450370-0  | F24C 15/20  | Autoliv Development | 1651736-9  | B60R 21/207        |
| -                  | -          | A47B 77/00  | AB                  | -          | -                  |
| CINCLUS PHARMA AG  | 1951255-7  | -           | Diehl Defence GmbH  | 16002130.9 | B64C 13/34         |
| Claesson André     | 1750365-7  | B60W 40/02  | & Co. KG            | -          | B33Y 80/00         |
| -                  | -          | B60D 1/32   | -                   | -          | B22F 3/105         |
| -                  | -          | B60D 5/00   | -                   | -          | F16H 57/032        |
| -                  | -          | B60K 28/10  | -                   | -          | B22F 7/06          |
| -                  | -          | B60W 30/045 | -                   | -          | B22F 5/10          |
| -                  | -          | B62D 47/02  | Dow Global          | 15703205.3 | C08B 13/00         |
| -                  | -          | B62D 53/00  | Technologies LLC    | -          | C08B 11/20         |
| -                  | -          | B60W 50/02  | -                   | -          | A61K 47/38         |
| -                  | 1651647-8  | B62D 47/02  | -                   | -          | A61K 9/16          |
| -                  | -          | F15B 13/04  | Dr. August Wolff    | 17181684.6 | A61K 8/37          |
| -                  | -          | F15B 15/22  | GmbH & Co. KG       | -          | -                  |
| -                  | -          | F16F 9/34   | Arzneimittel        | -          | A61K 8/06          |
| -                  | -          | F16K 37/00  | -                   | -          | A61Q 15/00         |
| Clariant           | 16187062.1 | C10L 9/00   | -                   | -          | A61Q 19/00         |
| International Ltd  | -          | -           | -                   | -          | A61K 9/00          |
| Contipro a.s.      | 13826919.6 | D01D 5/06   | -                   | -          | A61K 9/08          |
| -                  | -          | C08B 37/08  | -                   | -          | A61K 9/107         |
| -                  | -          | D01F 9/00   | -                   | -          | A61K 31/40         |
| -                  | -          | A61L 27/20  | -                   | -          | A61K 47/10         |
| ConWys AG          | 17154474.5 | H01R 13/453 | -                   | -          | A61K 47/14         |
| -                  | -          | H01R 13/66  | -                   | -          | A61F 13/475        |
| -                  | -          | H01R 13/717 | Drylock             | 17202006.7 | A61F 13/49         |
| -                  | -          | H01R 13/639 | Technologies NV     | -          | A61F 13/511        |
| -                  | -          | B60L 53/16  | -                   | -          | A61F 13/534        |
| -                  | -          | B60L 53/18  | -                   | -          | DSM IP Assets B.V. |
| -                  | -          | B60L 53/30  | -                   | 11189292.3 | C12N 9/38          |
| CPT Group GmbH     | 1951281-3  | -           | -                   | -          | A23C 9/12          |
| Createch Medical,  | 14172940.0 | A61C 8/00   | -                   | -          | C12N 9/62          |
| S.L.               | -          | A61C 13/10  | -                   | -          | C12N 15/55         |
| -                  | -          | -           | -                   | 12758490.2 | G01N 33/558        |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare                   | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare   | Nummer     | Klass        |
|--------------------------------------|------------|-------------|--|------------|--------------|
| DYBECK Simon                         | 1951279-7  | -           | FERNSTRÖM Henrik   | 1651360-8  | C02F 1/32    |
| <b>E</b>                             |            |             | Fiskeby Board AB   | 1850510-7  | D21H 19/54   |
| EBEFORS Thorbjörn                    | 1950931-4  | G06F 3/01   | -  | -          | D21H 19/36   |
| -                                    | -          | B06B 1/02   | -  | -          | D21H 21/14   |
| -                                    | -          | H04B 11/00  | -  | -          | D21H 27/10   |
| Edvardsson Jerry                     | 1751371-4  | B63C 11/52  | -  | -          | B65D 65/38   |
| -                                    | -          | E02F 3/88   | -  | -          | C09D 103/02  |
| -                                    | -          | E02F 5/02   | FLETCHER Ashleigh J.   | 1750086-9  | C02F 1/28    |
| eFFECTOR Therapeutics, Inc.          | 16719655.9 | A61K 31/506 | -  | -          | B01J 20/10   |
| -                                    | -          | A61K 31/713 | FLODSTRÖM Katarina   | 1850520-6  | A61L 27/28   |
| -                                    | -          | A61K 31/00  | -  | -          | A61F 2/28    |
| -                                    | -          | A61K 45/06  | -  | -          | A61F 2/30    |
| -                                    | -          | A61K 39/395 | -  | -          | C23C 8/24    |
| -                                    | -          | A61P 31/00  | -  | -          | C23C 16/34   |
| -                                    | -          | A61P 35/00  | -  | -          | A61F 2/02    |
| -                                    | -          | A61P 37/04  | -  | -          | A61L 27/06   |
| Ekefalk Martin                       | 1750751-8  | E21D 20/02  | -  | -          | C23C 14/04   |
| EKMAN Mats                           | 1650678-4  | F01P 7/16   | Flårdh Oscar   | 1850500-8  | B60T 10/02   |
| -                                    | -          | F01P 3/18   | -  | -          | B60W 10/18   |
| -                                    | -          | F02B 29/04  | -  | -          | B60W 30/14   |
| EKMAN Patrik                         | 1850492-8  | F16D 3/40   | -  | -          | B60W 40/076  |
| Eli Lilly and Company                | 09775477.4 | C07D 401/14 | -  | -          | B60W 50/00   |
| -                                    | -          | A61K 31/517 | Forma Therapeutics, Inc.   | 14779048.9 | C07D 295/192 |
| -                                    | -          | A61P 35/00  | -  | -          | A61K 31/496  |
| Engblom Johan                        | 1651565-2  | E21B 19/18  | -  | -          | A61P 35/00   |
| -                                    | -          | E21B 19/14  | Forsight Vision5, Inc.   | 13786598.6 | A61F 9/00    |
| -                                    | 1750751-8  | E21D 20/02  | Forsman Daniel   | 1951254-0  | H01F 29/04   |
| EOS GmbH                             | 14156968.1 | A61F 9/007  | -  | 1951253-2  | H01F 29/04   |
| Epiroc Rock Drills Aktiebolag        | 1651565-2  | E21B 19/18  | Forum US, Inc.   | 16732185.0 | F16C 33/52   |
| -                                    | -          | E21B 19/14  | -  | -          | F16C 23/08   |
| -                                    | 1750751-8  | E21D 20/02  | Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V. | 15750066.1 | A61K 31/138  |
| Episurf IP-Management AB             | 1850520-6  | A61L 27/28  | -  | -          | A61K 31/198  |
| -                                    | -          | A61F 2/28   | -  | -          | A61K 31/216  |
| -                                    | -          | A61F 2/30   | -  | -          | A61K 31/4184 |
| -                                    | -          | C23C 8/24   | -  | -          | A61K 31/437  |
| -                                    | -          | C23C 16/34  | -  | -          | A61K 31/445  |
| -                                    | -          | A61F 2/02   | -  | -          | A61K 31/4545 |
| -                                    | -          | A61L 27/06  | -  | -          | A61K 31/495  |
| -                                    | -          | C23C 14/04  | -  | -          | A61K 31/496  |
| Erikstam Ulrik                       | 1651669-2  | F02D 41/30  | -  | -          | A61K 31/498  |
| Essity Hygiene and Health Aktiebolag | 10861095.7 | A47K 10/42  | -  | -          | A61K 31/517  |
| -                                    | -          | B65B 63/02  | -  | -          | A61K 31/565  |
| -                                    | -          | D21H 27/00  | -  | -          | A61K 31/567  |
| -                                    | -          | A47K 10/16  | -  | -          | A61K 31/573  |
| ETNetwork AB                         | 1850489-4  | G06Q 30/04  | -  | -          | A61K 45/06   |
| -                                    | -          | G06Q 20/04  | -  | -          | A61P 25/02   |
| -                                    | -          | G06Q 20/20  | -  | -          | A61P 29/02   |
| Etsmar Nils Åke                      | 1930364-3  | -           | FREDRIKSSON Daniel   | 1850487-8  | E04B 7/24    |
| EWAB Engineering AB                  | 1951286-2  | -           | -  | -          | E04B 1/344   |
| EyePoint Pharmaceuticals US, Inc.    | 11838672.1 | A61K 9/00   | FREDRIKSSON Lars   | 1850491-0  | B01J 19/20   |
| -                                    | -          | A61K 9/14   | -  | -          | B65G 33/00   |
| -                                    | -          | A61L 27/02  | -  | -          | D21C 1/02    |
| -                                    | -          | A61L 27/54  | -  | -          | D21C 1/04    |
| -                                    | -          | A61L 27/56  | -  | -          | F17C 1/00    |
| -                                    | -          | A61K 38/28  | Freevalve AB   | 1751095-9  | F02D 13/02   |
| -                                    | -          | A61K 38/47  | -  | -          | F02D 41/04   |
| -                                    | -          | A61K 39/395 | -  | -          | F01L 9/00    |
| -                                    | -          | C07K 16/22  | -  | -          | F02M 26/01   |
| -                                    | -          | A61K 38/17  | Fresenius Medical Care Holdings, Inc.                                | 09819849.2 | B01D 61/26   |
| <b>F</b>                             |            |             | -  | -          | B01D 61/00   |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare                              | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                 | Nummer     | Klass       |
|---|------------|--------------|------------------------------------|------------|-------------|
| -   | -          | C02F 1/44    | <b>H</b>                           |            |             |
| Fränkische Industrial Pipes GmbH & Co. KG       | 15766168.7 | F16L 25/00   | HAGLIND Jonas                      | 1850512-3  | E01H 1/08   |
| Fundació Institut Català d'investigació Quimica | 16718144.5 | C07D 487/08  | -                                  | -          | A01G 20/47  |
| -   | -          | C07D 493/08  | HALL Ola                           | 1550237-0  | F01P 7/04   |
| -   | -          | C07D 495/08  | -                                  | -          | F01P 5/04   |
| -   | -          | A61K 31/35   | -                                  | -          | F01P 7/16   |
| -   | -          | A61P 35/00   | -                                  | 1650678-4  | F01P 7/16   |
| <b>G</b>  |            |              | -                                  | -          | F01P 3/18   |
| Geberit International AG                        | 15190135.2 | E03D 1/22    | -                                  | -          | F02B 29/04  |
| Generon (Shanghai) Corporation Ltd.             | 16185991.3 | C07K 19/00   | HARGASSNER Ges mbH                 | 12182769.5 | F23K 3/00   |
| -   | -          | C12N 15/62   | -                                  | -          | B65G 65/48  |
| -   | -          | C12N 15/63   | Hartzell Thilander Anna            | 1930359-3  | -           |
| -   | -          | A61K 38/19   | Hedén Jenny                        | 1830144-0  | A01G 9/28   |
| -   | -          | A61P 25/00   | Hedman Mats                        | 1930361-9  | -           |
| -   | -          | C07K 14/535  | Hedsten Harald                     | 1951254-0  | H01F 29/04  |
| -   | -          | A61K 38/18   | HEISKANEN Isto                     | 1850499-3  | C09J 103/02 |
| Germann Michael                                 | 1850485-2  | B27N 3/06    | -                                  | -          | B32B 29/08  |
| -   | -          | B27N 3/04    | -                                  | -          | C09J 101/00 |
| -   | -          | B32B 5/16    | -                                  | -          | C08L 1/00   |
| -   | -          | B32B 21/04   | -                                  | -          | C08L 3/02   |
| GESTNER Johan                                   | 1850492-8  | F16D 3/40    | Henkel IP & Holding GmbH           | 14743975.6 | C09J 11/00  |
| GHAJERI Farnaz                                  | 1750086-9  | C02F 1/28    | -                                  | -          | C09J 183/02 |
| -   | -          | B01J 20/10   | -                                  | -          | C09J 5/00   |
| Gilead Calistoga LLC                            | 14827950.8 | C07D 487/04  | Hennig Arzneimittel GmbH&Co. Kg    | 12719667.3 | A61K 9/28   |
| -   | -          | C07D 265/10  | -                                  | -          | A61K 9/48   |
| Gilead Sciences, Inc.                           | 17175336.1 | C07D 401/14  | -                                  | -          | A61K 9/16   |
| -   | -          | C07D 413/12  | -                                  | -          | A61K 9/20   |
| -   | -          | C07D 413/14  | HENRIKSSON Gunnar                  | 1651375-6  | D21C 9/00   |
| -   | -          | A61K 31/422  | -                                  | -          | C08B 1/08   |
| -   | -          | A61K 31/4439 | -                                  | -          | C08B 16/00  |
| -   | -          | A61P 1/16    | -                                  | -          | D01F 2/00   |
| -   | -          | A61P 3/04    | Henriksson Ola                     | 1651736-9  | B60R 21/207 |
| -   | -          | A61P 3/10    | Heraeus Medical GmbH               | 15187936.8 | A61F 2/46   |
| -   | -          | A61P 29/00   | Heron Innovations Factory GmbH     | 14000430.0 | G05D 1/02   |
| -   | -          | A61P 35/00   | -                                  | -          | G07C 11/00  |
| -   | 13718996.5 | C07D 487/04  | Hitachi Metals, Ltd.               | 11862742.1 | C22C 38/02  |
| -   | -          | A61P 31/14   | -                                  | -          | C21C 7/00   |
| GLANTZ Michael                                  | 1751326-8  | H01M 8/04858 | -                                  | -          | C22C 38/00  |
| -   | -          | B60L 58/40   | -                                  | -          | C22C 38/04  |
| -   | -          | H01M 8/04082 | -                                  | -          | C22C 38/44  |
| -   | -          | H01M 8/04089 | -                                  | -          | C22C 38/46  |
| -   | -          | H01M 16/00   | -                                  | -          | C22C 38/52  |
| -   | -          | B60L 50/71   | F. Hoffmann-La Roche AG            | 13708156.8 | A61K 39/395 |
| -   | -          | B60L 50/75   | -                                  | -          | A61K 45/06  |
| -   | -          | H02J 7/34    | -                                  | -          | C07K 16/28  |
| Grandeco Wallfashion Group - Belgium            | 16750684.9 | B41M 3/18    | -                                  | -          | A61P 35/00  |
| -   | -          | B44C 1/24    | Holmbergs Safety System Holding AB | 1750339-2  | B60N 2/28   |
| -   | -          | D21H 27/20   | Houessou Jules                     | 1651736-9  | B60R 21/207 |
| Gromov Andrey                                   | 1651669-2  | F02D 41/30   | Hugnora Invest & Tjänsteproduktion | 1951278-9  | -           |
| GUNNARSSON Dan                                  | 1850512-3  | E01H 1/08    | Hultafors Group AB                 | 16158477.6 | B26B 5/00   |
| -   | -          | A01G 20/47   | HUSQVARNA AB                       | 1850512-3  | E01H 1/08   |
| Gustavsson Örjan                                | 1850521-4  | B62B 1/20    | -                                  | -          | A01G 20/47  |
| -   | -          | B25H 3/02    | -                                  | 1751027-2  | B23D 47/04  |
| GW Pharma Limited                               | 10180470.6 | A61K 31/05   | -                                  | -          | B23D 21/10  |
| -   | -          | A61K 31/192  | -                                  | -          | B23D 45/12  |
| -   | -          | A61P 1/08    | -                                  | -          | B23D 45/16  |
| -   | -          | A61K 36/185  | -                                  | -          | B23D 51/04  |
|   |            |              | -                                  | -          | B23K 37/02  |
|   |            |              | -                                  | -          | B23Q 3/06   |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare                 | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare            | Nummer     | Klass        |
|------------------------------------|------------|-------------|-------------------------------|------------|--------------|
| -                                  | -          | B25B 5/14   | -                             | -          | C04B 18/08   |
| -                                  | -          | B25H 1/00   | -                             | -          | D21C 11/06   |
| -                                  | -          | B27B 17/00  | <b>K</b>                      |            |              |
| -                                  | -          | B28D 1/00   | KAMI, Kalix                   | 1850487-8  | E04B 7/24    |
| Hägg Mikaela                       | 1651736-9  | B60R 21/207 | Mekaniska                     |            |              |
| HÄLLQVIST Thomas                   | 1850071-0  | F02G 5/04   | Industrier AB                 |            |              |
| -                                  | -          | F01K 13/02  | -                             | -          | E04B 1/344   |
| -                                  | -          | F01K 23/10  | KANNO Mr. Fumito              | 1850505-7  | C22C 38/40   |
| -                                  | -          | F01N 5/02   | -                             | -          | C22C 38/02   |
| Höglund Anders                     | 1751095-9  | F02D 13/02  | -                             | -          | C22C 38/04   |
| -                                  | -          | F02D 41/04  | -                             | -          | C22C 38/06   |
| -                                  | -          | F01L 9/00   | -                             | -          | C22C 38/18   |
| -                                  | -          | F02M 26/01  | -                             | -          | F16F 1/00    |
| <b>I</b>                           |            |             | KARDOS Zoltan                 | 1550237-0  | F01P 7/04    |
| Ifoodbag AB                        | 1900185-8  | -           | -                             | -          | F01P 5/04    |
| -                                  | 1900184-1  | -           | -                             | -          | F01P 7/16    |
| IKEA Supply AG                     | 1850485-2  | B27N 3/06   | -                             | 1650678-4  | F01P 7/16    |
| -                                  | -          | B27N 3/04   | -                             | -          | F01P 3/18    |
| -                                  | -          | B32B 5/16   | -                             | -          | F02B 29/04   |
| -                                  | -          | B32B 21/04  | -                             | 1850071-0  | F02G 5/04    |
| -                                  | 1650385-6  | B32B 37/22  | -                             | -          | F01K 13/02   |
| -                                  | -          | B32B 3/18   | -                             | -          | F01K 23/10   |
| INVENTIVA                          | 15728018.1 | A61K 31/428 | -                             | -          | F01N 5/02    |
| -                                  | -          | A61P 11/00  | KARLÉN Lennart                | 1751663-4  | E06B 7/10    |
| -                                  | -          | A61P 17/00  | -                             | -          | E04B 1/82    |
| -                                  | -          | A61P 17/02  | -                             | -          | E06B 7/02    |
| -                                  | -          | A61P 13/12  | -                             | -          | F24F 13/18   |
| -                                  | -          | A61P 1/16   | -                             | -          | F24F 13/24   |
| InvivoPower AB                     | 1951276-3  | -           | -                             | 1450370-0  | F24C 15/20   |
| -                                  | 1951275-5  | -           | -                             | -          | A47B 77/00   |
| IRO Aktiebolag                     | 1951277-1  | -           | Kazemi Reza                   | 1751413-4  | A61C 13/00   |
| ISHIHARA Mr. Masaki                | 1850505-7  | C22C 38/40  | -                             | -          | A61C 8/00    |
| -                                  | -          | C22C 38/02  | Kedge Holding B.V.            | 09178984.2 | E04G 21/32   |
| -                                  | -          | C22C 38/04  | -                             | -          | A62B 1/04    |
| -                                  | -          | C22C 38/06  | -                             | -          | A62B 35/04   |
| -                                  | -          | C22C 38/18  | -                             | -          | A62B 35/00   |
| -                                  | -          | F16F 1/00   | Keife Anders                  | 1500151-4  | F16B 39/24   |
| Isys Medizintechnik GmbH           | 16726275.7 | A61B 90/40  | -                             | -          | F16B 39/282  |
| -                                  | -          | A61B 46/10  | -                             | -          | F16B 43/00   |
| -                                  | -          | A61B 34/30  | Ketabi Kevin                  | 1951254-0  | H01F 29/04   |
| <b>J</b>                           |            |             | K.G.S. S.R.L.<br>UNIPERSONALE | 17717223.6 | B42C 7/00    |
| Janssen Vaccines & Prevention B.V. | 16738112.8 | A61K 39/155 | -                             | -          | B42C 5/04    |
| -                                  | -          | C07K 14/005 | -                             | -          | B31F 1/08    |
| -                                  | 15731934.4 | C07K 16/18  | Kirin-Amgen, Inc.             | 17195530.5 | A61K 39/395  |
| -                                  | -          | G01N 33/68  | -                             | -          | C07K 16/28   |
| -                                  | 16705157.2 | C12Q 1/70   | -                             | -          | A61P 17/06   |
| -                                  | -          | G01N 27/447 | KITA Yu                       | 1751454-8  | C08F 2/44    |
| Jedefors Niklas                    | 1850230-2  | B22D 19/14  | -                             | -          | B01J 13/14   |
| -                                  | -          | B22D 21/06  | -                             | -          | C08J 9/20    |
| -                                  | -          | B22D 23/06  | -                             | -          | C08J 9/32    |
| -                                  | -          | B22D 25/06  | -                             | -          | C09K 3/00    |
| -                                  | -          | B22D 27/04  | -                             | -          | C08F 220/06  |
| JFE STEEL CORPORATION              | 1951291-2  | -           | -                             | -          | C08F 220/44  |
| -                                  | 10780688.7 | B22F 1/00   | Kjell Fredrik                 | 1651736-9  | B60R 21/207  |
| -                                  | -          | C22C 38/00  | Krainer Per                   | 1951254-0  | H01F 29/04   |
| Johansson Simon                    | 1750339-2  | B60N 2/28   | Kroll Jack                    | 1651736-9  | B60R 21/207  |
| JONSSON Ola                        | 1850509-9  | D21F 5/18   | KRUI AB                       | 1951268-0  | -            |
| -                                  | -          | D21F 5/02   | Krupnov, Sergey               | 15886158.3 | E04H 6/42    |
| -                                  | -          | D21F 5/06   | -                             | -          | B60Q 1/48    |
| JOUTSIMO Marjukka                  | 1951194-8  | C01D 5/00   | KTH Holding AB                | 1951272-2  | -            |
| -                                  | -          | B01D 53/48  | <b>L</b>                      |            |              |
| -                                  | -          | C01B 17/96  | Laboratoires THEA             | 06726059.6 | A61K 31/4409 |
|                                    |            |             | -                             | -          | A61K 31/167  |
|                                    |            |             | -                             | -          | A61K 31/137  |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare                   | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                    | Nummer     | Klass       |
|--------------------------------------|------------|-------------|---------------------------------------|------------|-------------|
| -                                    | -          | A61K 9/00   | -                                     | -          | F17C 5/06   |
| -                                    | -          | A61P 17/12  | LINDER Joakim                         | 1850512-3  | E01H 1/08   |
| Laitram, L.L.C.                      | 13822514.9 | B65G 17/06  | -                                     | -          | A01G 20/47  |
| LAMBERT Francois                     | 1850491-0  | B01J 19/20  | LINDGREN Christofer                   | 1651375-6  | D21C 9/00   |
| -                                    | -          | B65G 33/00  | -                                     | -          | C08B 1/08   |
| -                                    | -          | D21C 1/02   | -                                     | -          | C08B 16/00  |
| -                                    | -          | D21C 1/04   | -                                     | -          | D01F 2/00   |
| -                                    | -          | F17C 1/00   | Lindström Bård                        | 1751245-0  | H05B 3/10   |
| Lantmännen ek för                    | 1550840-1  | C08B 37/14  | -                                     | -          | F24H 1/10   |
| -                                    | -          | C12P 19/00  | LINDSTRÖM Mikael                      | 1651375-6  | D21C 9/00   |
| -                                    | -          | D21C 5/00   | -                                     | -          | C08B 1/08   |
| Lantz GÖRAN Sivert                   | 1830145-7  | B25B 23/14  | -                                     | -          | C08B 16/00  |
| -                                    | -          | B23P 19/06  | -                                     | -          | D01F 2/00   |
| -                                    | -          | B25B 21/00  | LINDSTRÖM Sven                        | 1850487-8  | E04B 7/24   |
| Larsson Anders                       | 1651669-2  | F02D 41/30  | -                                     | -          | E04B 1/344  |
| Larsson LISA Erika                   | 1830145-7  | B25B 23/14  | Litec GBR                             | 01272551.1 | H01L 33/00  |
| -                                    | -          | B23P 19/06  | LSO MEDICAL                           | 17205921.4 | A61B 18/24  |
| -                                    | -          | B25B 21/00  | Lucira Health, Inc.                   | 15783787.3 | C12Q 1/68   |
| Larsson Tommy                        | 1951253-2  | H01F 29/04  | Lundberg Christer                     | 1850482-9  | F01N 3/20   |
| Leijer Malin                         | 1651736-9  | B60R 21/207 | -                                     | -          | F01N 9/00   |
| Leopold Kostal GmbH<br>& Co. KG      | 13730195.8 | G05G 9/047  | -                                     | -          | F01N 11/00  |
| -                                    | -          | G05G 1/08   | <b>M</b>                              |            |             |
| -                                    | -          | G05G 5/08   | Magne Johan                           | 1850489-4  | G06Q 30/04  |
| -                                    | -          | H01H 25/00  | -                                     | -          | G06Q 20/04  |
| Lerbro Robert                        | 1751027-2  | B23D 47/04  | -                                     | -          | G06Q 20/20  |
| -                                    | -          | B23D 21/10  | MagQu Co., Ltd.                       | 09251627.7 | G01N 33/543 |
| -                                    | -          | B23D 45/12  | MAN Truck & Bus SE                    | 15003045.0 | F02G 5/04   |
| -                                    | -          | B23D 45/16  | -                                     | -          | F01P 7/16   |
| -                                    | -          | B23D 51/04  | -                                     | -          | F01P 3/18   |
| -                                    | -          | B23K 37/02  | -                                     | -          | F01P 7/04   |
| -                                    | -          | B23Q 3/06   | -                                     | -          | F02B 29/04  |
| -                                    | -          | B25B 5/14   | -                                     | -          | F02B 37/00  |
| -                                    | -          | B25H 1/00   | Marton Peter                          | 1951254-0  | H01F 29/04  |
| -                                    | -          | B27B 17/00  | -                                     | 1951253-2  | H01F 29/04  |
| -                                    | -          | B28D 1/00   | Mathae Jean                           | 1951254-0  | H01F 29/04  |
| Leuchtstoffwerk<br>Breitungen GmbH   | 01272551.1 | H01L 33/00  | MATSUMOTO YUSHI-<br>SEIYAKU CO., LTD. | 1751454-8  | C08F 2/44   |
| Leung Alan                           | 1800180-0  | B65D 1/28   | -                                     | -          | B01J 13/14  |
| -                                    | -          | B65D 3/22   | -                                     | -          | C08J 9/20   |
| -                                    | -          | B65D 5/56   | -                                     | -          | C08J 9/32   |
| -                                    | -          | B65D 25/14  | -                                     | -          | C09K 3/00   |
| -                                    | -          | B65D 81/38  | -                                     | -          | C08F 220/06 |
| LG ELECTRONICS INC.                  | 17154313.5 | H04L 5/00   | -                                     | -          | C08F 220/44 |
| Liaver GmbH & Co.<br>KG              | 16733359.0 | E01F 8/00   | MAX CO., LTD.                         | 16001845.3 | B25C 1/04   |
| Liebherr-<br>Hydraulikbagger<br>GmbH | 16193639.8 | E02F 3/36   | Medicell<br>Technologies, LLC         | 15810115.4 | A61K 8/64   |
| -                                    | -          | F15B 1/02   | -                                     | -          | A61K 8/14   |
| -                                    | -          | F15B 20/00  | -                                     | -          | A61K 8/11   |
| -                                    | -          | E02F 9/22   | -                                     | -          | A61Q 19/08  |
| Ligand<br>Pharmaceuticals<br>Inc.    | 10823959.1 | C07C 233/80 | -                                     | -          | A61Q 19/00  |
| -                                    | -          | C07C 235/56 | -                                     | -          | A61Q 5/02   |
| -                                    | -          | C07C 237/40 | -                                     | -          | A61Q 19/10  |
| -                                    | -          | C07C 243/38 | MELLANDER Stefan                      | 1850491-0  | B01J 19/20  |
| -                                    | -          | C07C 251/48 | -                                     | -          | B65G 33/00  |
| -                                    | -          | C07C 271/28 | -                                     | -          | D21C 1/02   |
| -                                    | -          | C07D 207/32 | -                                     | -          | D21C 1/04   |
| -                                    | -          | C07D 209/14 | -                                     | -          | F17C 1/00   |
| -                                    | -          | C07D 211/46 | METSÄMUURONEN Niko                    | 1951194-8  | C01D 5/00   |
| -                                    | -          | C07D 213/12 | -                                     | -          | B01D 53/48  |
| -                                    | -          | C07D 231/40 | -                                     | -          | C01B 17/96  |
| Linde<br>Aktiengesellschaft          | 13753417.8 | F17C 5/00   | -                                     | -          | C04B 18/08  |
| -                                    | -          | F17C 5/02   | Midatech Ltd.                         | 14708315.8 | D21C 11/06  |
| -                                    | -          |             | -                                     | -          | A61K 9/51   |
| -                                    | -          |             | -                                     | -          | A61K 47/50  |
| -                                    | -          |             | -                                     | -          | A61P 25/00  |
| -                                    | -          |             | -                                     | -          | B82Y 5/00   |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare                | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass        |
|-----------------------------------|------------|--------------|---|------------|--------------|
| Midatech Pharma (Wales) Limited   | 16812959.1 | B01J 2/04    | -   | -          | C22C 38/02   |
| -                                 | -          | B01J 2/08    | -   | -          | C22C 38/06   |
| -                                 | -          | B01J 2/18    | -   | -          | C22C 38/42   |
| Mina Therapeutics Limited         | 14843226.3 | C12N 15/113  | -   | -          | C22C 38/44   |
| -                                 | -          | A61K 31/7088 | -   | -          | C22C 38/46   |
| Mitsubishi Electric Corporation   | 11001407.3 | F24F 1/0007  | -   | -          | C22C 38/48   |
| -                                 | -          | G08C 17/00   | -   | -          | C22C 38/50   |
| -                                 | -          | F24F 11/30   | Nogra Pharma Limited  | 13706195.8 | A61K 31/196  |
| -                                 | -          | F24F 110/00  | -   | -          | A61K 31/343  |
| -                                 | 09851096.9 | F25B 1/10    | -   | -          | A61K 31/357  |
| -                                 | -          | F04C 23/00   | -   | -          | A61P 1/04    |
| -                                 | -          | F04B 49/06   | Nordström Taru Johanna  | 1830145-7  | B25B 23/14   |
| -                                 | -          | F04C 28/26   | -   | -          | B23P 19/06   |
| -                                 | -          | F04C 28/28   | -   | -          | B25B 21/00   |
| -                                 | -          | F04B 25/00   | NORSTRÖM Johan  | 1850505-7  | C22C 38/40   |
| -                                 | -          | F04C 28/02   | -   | -          | C22C 38/02   |
| -                                 | -          | F04C 28/06   | -   | -          | C22C 38/04   |
| -                                 | -          | F04C 18/356  | -   | -          | C22C 38/06   |
| Mobile Climate Control Sverige AB | 1751245-0  | H05B 3/10    | -   | -          | C22C 38/18   |
| -                                 | -          | F24H 1/10    | -   | -          | F16F 1/00    |
| Multi Oral BV                     | 12766992.7 | A61C 3/00    | Northvolt AB  | 1951283-9  | -            |
| -                                 | -          | A46B 3/22    | Nouryon Chemicals International B.V.                                      | 13724536.1 | C09D 133/00  |
| -                                 | -          | A46B 9/00    | -   | -          | C09D 5/02    |
| -                                 | -          | A61Q 11/00   | -   | -          | C09D 7/62    |
| -                                 | -          | A61K 8/73    | -   | -          | C09D 133/04  |
| -                                 | -          | A61K 8/24    | Novartis AG   | 13828987.1 | C07K 14/65   |
| myFC AB                           | 1751326-8  | H01M 8/04858 | Novenco Building & Industry A/S   | 12740612.2 | F04D 29/36   |
| -                                 | -          | B60L 58/40   | NYMAN Kjell   | 1951256-5  | -            |
| -                                 | -          | H01M 8/04082 | <b>O</b>  |            |              |
| -                                 | -          | H01M 8/04089 | OBSCHHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTJU "BIOFIZICHESKAJA APPARATURA" | 1651741-9  | B01L 7/02    |
| -                                 | -          | H01M 16/00   | Octapharma AG   | 15732554.9 | C07K 14/755  |
| -                                 | -          | B60L 50/71   | -   | -          | A61K 38/36   |
| -                                 | -          | B60L 50/75   | -   | -          | A61K 38/37   |
| -                                 | -          | H02J 7/34    | -   | -          | A61P 7/04    |
| Myvox AB                          | 1950931-4  | G06F 3/01    | Olofqvist Kristoffer  | 1951254-0  | H01F 29/04   |
| -                                 | -          | B06B 1/02    | -   | 1951253-2  | H01F 29/04   |
| -                                 | -          | H04B 11/00   | OLOFSSON Håkan  | 1850177-5  | H01M 2/10    |
| <b>N</b>                          |            |              | -   | -          | B60L 50/64   |
| NABRAWIND TECHNOLOGIES, S.L.      | 1951274-8  | -            | -   | -          | B60L 53/80   |
| NDM Technologies Limited          | 14727023.5 | A61M 37/00   | -   | -          | H01M 10/0525 |
| -                                 | -          | A61K 9/00    | Omicron electronics GmbH  | 13196147.6 | G01R 27/20   |
| NeRRe Therapeutics Limited        | 16723107.5 | A61K 31/5383 | -   | -          | G01R 31/327  |
| -                                 | -          | A61P 5/24    | -   | 13162478.5 | G01R 31/02   |
| -                                 | -          | A61P 43/00   | OVSIANNIKOW Maria   | 1750276-6  | B08B 9/045   |
| Netflix, Inc.                     | 12736924.7 | G06F 15/16   | OVSIANNIKOW Peter   | 1750276-6  | B08B 9/045   |
| -                                 | -          | H04N 21/442  | <b>P</b>  |            |              |
| -                                 | -          | H04N 21/6377 | Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd.                      | 15862700.0 | C03C 27/06   |
| -                                 | -          | H04N 21/6373 | Parker Hannifin Manufacturing Limited                                     | 15804218.4 | G01N 27/02   |
| Nexans                            | 14733245.6 | H01B 3/40    | -   | -          | G01N 15/06   |
| -                                 | -          | H01B 3/44    | -   | -          | G01N 33/28   |
| Nikulin IgorNikolaevich           | 1651741-9  | B01L 7/02    | -   | -          | G01N 15/10   |
| Nilsson Björn                     | 1751359-9  | A63B 21/00   | -   | -          | G01N 27/74   |
| -                                 | -          | A63B 21/06   |   |            |              |
| Nilsson Ola                       | 1830144-0  | A01G 9/28    |   |            |              |
| NILSSON Oskar                     | 1850490-2  | F16J 15/34   |   |            |              |
| -                                 | -          | B60T 10/02   |   |            |              |
| Nippon Steel Corporation          | 16817632.9 | C22C 38/00   |   |            |              |
| -                                 | -          | C22C 38/58   |   |            |              |
| -                                 | -          | C22C 38/04   |   |            |              |



# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare                | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass       |
|-----------------------------------|------------|--------------|---|------------|-------------|
| -                                 | -          | G01N 15/02   | Q Power Oy  | 13788252.8 | C12P 5/02   |
| -                                 | -          | G01N 15/00   | -   | -          | C12M 1/16   |
| PARTREX AB                        | 1850480-3  | E01H 5/06    | -   | -          | C12N 11/14  |
| PELLENC                           | 15804876.9 | B23D 29/02   | -   | -          | C12M 1/107  |
| -                                 | -          | B23Q 17/24   | <b>R</b>  |            |             |
| -                                 | -          | G01B 11/14   | Rabhi, Vianney  | 16775804.4 | F02G 1/053  |
| -                                 | -          | H02P 1/02    | Re:NewCell AB   | 1651375-6  | D21C 9/00   |
| -                                 | -          | A01G 3/037   | -   | -          | C08B 1/08   |
| PER HÖGLUNDS<br>INNOVATION AB     | 1951289-6  | -            | -   | -          | C08B 16/00  |
| Persson Ola                       | 1930360-1  | -            | -   | -          | D01F 2/00   |
| Petrosyan Vahan                   | 1850481-1  | G06T 7/11    | Rehn Magnus   | 1751467-0  | H01R 39/38  |
| -                                 | -          | G06T 7/162   | -   | -          | H01R 39/42  |
| PETTERSSON Bengt                  | 1951271-4  | -            | -   | -          | H01R 39/44  |
| Pettersson Dan                    | 1850485-2  | B27N 3/06    | -   | -          | H01R 39/58  |
| -                                 | -          | B27N 3/04    | -   | -          | H02K 5/14   |
| -                                 | -          | B32B 5/16    | REILAMA Ismo  | 1951194-8  | C01D 5/00   |
| -                                 | -          | B32B 21/04   | -   | -          | B01D 53/48  |
| -                                 | 1650385-6  | B32B 37/22   | -   | -          | C01B 17/96  |
| -                                 | -          | B32B 3/18    | -   | -          | C04B 18/08  |
| PETTERSSON Marcus                 | 1850512-3  | E01H 1/08    | -   | -          | D21C 11/06  |
| -                                 | -          | A01G 20/47   | Remon Gilfredo  | 1850483-7  | F01N 11/00  |
| Philip Morris<br>Products S.A.    | 12821115.8 | A24F 47/00   | -   | -          | F01N 3/20   |
| -                                 | 14806332.4 | A24F 47/00   | Rheinisch-<br>Westfälische<br>Technische<br>Hochschule (RWTH)<br>Aachen | 15713331.5 | B64G 1/64   |
| Pierre Fabre<br>Médicament        | 16763768.5 | A61Q 19/04   | -   | -          | B64G 1/10   |
| -                                 | -          | A61K 8/97    | -   | -          | G06Q 10/00  |
| -                                 | -          | A61K 8/60    | Rochet, Jean-Luc  | 09760710.5 | G06Q 50/10  |
| -                                 | -          | A61K 8/9789  | -   | -          | G06Q 50/10  |
| PRC-Desoto<br>International, Inc. | 17181770.3 | C08G 75/04   | Ruthes Andrea<br>Caroline   | 1550840-1  | C08B 37/14  |
| -                                 | -          | B64G 1/00    | -   | -          | C12P 19/00  |
| -                                 | -          | C07C 321/00  | -   | -          | D21C 5/00   |
| -                                 | -          | C07C 323/12  | RYD Leif  | 1850520-6  | A61L 27/28  |
| -                                 | -          | C09D 181/02  | -   | -          | A61F 2/28   |
| -                                 | -          | C08G 75/02   | -   | -          | A61F 2/30   |
| -                                 | -          | C08G 75/0259 | -   | -          | C23C 8/24   |
| -                                 | -          | B64G 1/22    | -   | -          | C23C 16/34  |
| -                                 | -          | C08L 63/00   | -   | -          | A61F 2/02   |
| Precise Biometrics<br>AB          | 1951273-0  | -            | -   | -          | A61L 27/06  |
| Pretot Stephane                   | 1651736-9  | B60R 21/207  | -   | -          | C23C 14/04  |
| Profoto Aktiebolag                | 1951288-8  | -            | Rönblom Johan   | 1830145-7  | B25B 23/14  |
| -                                 | 1951285-4  | -            | -   | -          | B23P 19/06  |
| -                                 | 1951284-7  | -            | -   | -          | B25B 21/00  |
| PSIMedica Limited                 | 11838672.1 | A61K 9/00    | <b>S</b>  |            |             |
| -                                 | -          | A61K 9/14    | Saint-Gobain Glass<br>France  | 13770683.4 | B32B 17/10  |
| -                                 | -          | A61L 27/02   | -   | 10739917.2 | B60J 10/00  |
| -                                 | -          | A61L 27/54   | SALMENOJA Keijo   | 1951194-8  | C01D 5/00   |
| -                                 | -          | A61L 27/56   | -   | -          | B01D 53/48  |
| -                                 | -          | A61K 38/28   | -   | -          | C01B 17/96  |
| -                                 | -          | A61K 38/47   | -   | -          | C04B 18/08  |
| -                                 | -          | A61K 39/395  | -   | -          | D21C 11/06  |
| -                                 | -          | C07K 16/22   | SANCHEZ Javier  | 1850493-6  | C23C 20/04  |
| -                                 | -          | A61K 38/17   | -   | -          | A61L 27/04  |
| Psvida Corp.                      | 11838672.1 | A61K 9/00    | -   | -          | A61L 29/10  |
| -                                 | -          | A61K 9/14    | -   | -          | A61L 31/08  |
| -                                 | -          | A61L 27/02   | -   | -          | A61L 33/02  |
| -                                 | -          | A61L 27/54   | -   | -          | C23C 28/02  |
| -                                 | -          | A61L 27/56   | -   | -          | C08L 7/02   |
| -                                 | -          | A61K 38/28   | Sandberg Jesper   | 1750365-7  | B60W 40/02  |
| -                                 | -          | A61K 38/47   | -   | -          | B60D 1/32   |
| -                                 | -          | A61K 39/395  | -   | -          | B60D 5/00   |
| -                                 | -          | C07K 16/22   | -   | -          | B60K 28/10  |
| -                                 | -          | A61K 38/17   | -   | -          | B60W 30/045 |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare   | Nummer     | Klass       |
|--------------------|------------|-------------|--|------------|-------------|
| -                  | -          | B62D 47/02  | -  | 1751376-3  | G01R 31/34  |
| -                  | -          | B62D 53/00  | -  | -          | H02P 29/024 |
| -                  | -          | B60W 50/02  | -  | -          | H02P 29/032 |
| -                  | 1651647-8  | B62D 47/02  | -  | -          | G01R 23/16  |
| -                  | -          | F15B 13/04  | Schuh, Rainer Karl   | 15708699.2 | B60P 7/08   |
| -                  | -          | F15B 15/22  | The Scripps<br>Research Institute                              | 14807059.2 | A01N 43/40  |
| -                  | -          | F16F 9/34   | -  | -          | C07D 405/14 |
| -                  | -          | F16K 37/00  | -  | -          | C07D 405/14 |
| Sarraaj Asil, Anas | 16723391.5 | A61B 17/02  | Sea-Craft Support<br>Jerry Edvardsson                          | 1751371-4  | B63C 11/52  |
| SAUKKONEN Esa      | 1850499-3  | C09J 103/02 | -  | -          | E02F 3/88   |
| -                  | -          | B32B 29/08  | -  | -          | E02F 5/02   |
| -                  | -          | C09J 101/00 | Shisha Samer   | 1751376-3  | G01R 31/34  |
| -                  | -          | C08L 1/00   | -  | -          | H02P 29/024 |
| -                  | -          | C08L 3/02   | -  | -          | H02P 29/032 |
| Saxell Heidi       | 1751615-4  | C08L 1/16   | -  | -          | G01R 23/16  |
| -                  | -          | C08B 15/10  | Siemens<br>Aktiengesellschaft                                  | 16795305.8 | H01F 27/04  |
| -                  | -          | C08J 5/18   | -  | -          | H02M 7/49   |
| -                  | -          | D01D 5/00   | -  | 11788387.6 | H02M 7/49   |
| -                  | -          | D01F 2/24   | Signify Holding<br>B.V.  | 15718238.7 | H05B 37/02  |
| -                  | -          | D21H 11/16  | -  | -          | H04W 4/02   |
| -                  | -          | C08B 5/00   | -  | -          | H04W 4/02   |
| -                  | -          | C08B 15/08  | Silverstream<br>Technologies B.V.                              | 15157550.3 | B63B 1/38   |
| Scania CV AB       | 1951270-6  | -           | Sime Darby<br>Plantation<br>Intellectual<br>Property Sdn. Bhd. | 15766668.6 | C11B 7/00   |
| -                  | 1951263-1  | -           | -  | -          | -           |
| -                  | 1951262-3  | -           | -  | -          | -           |
| -                  | 1850500-8  | B60T 10/02  | Simplivia<br>Healthcare Ltd.                                   | 13179757.3 | A61J 1/22   |
| -                  | -          | B60W 10/18  | -  | -          | A61M 5/32   |
| -                  | -          | B60W 30/14  | -  | -          | A61M 39/10  |
| -                  | -          | B60W 40/076 | -  | -          | A61M 39/00  |
| -                  | -          | B60W 50/00  | -  | -          | A61M 5/162  |
| -                  | 1850482-9  | F01N 3/20   | -  | -          | A61J 1/14   |
| -                  | -          | F01N 9/00   | -  | -          | A61J 1/20   |
| -                  | -          | F01N 11/00  | -  | -          | A61M 39/22  |
| -                  | 1850483-7  | F01N 11/00  | -  | -          | A61M 39/02  |
| -                  | -          | F01N 3/20   | -  | -          | A61J 1/10   |
| -                  | 1850484-5  | F01N 11/00  | -  | -          | A61J 1/10   |
| -                  | -          | F01N 3/20   | SJÖBERG Nils Erik  | 1850486-0  | A47L 5/14   |
| -                  | -          | F01N 9/00   | -  | -          | A47L 5/16   |
| -                  | 1850492-8  | F16D 3/40   | -  | -          | A47L 9/08   |
| -                  | 1850490-2  | F16J 15/34  | SJÖSTRÖM Lars Göran  | 1850480-3  | E01H 5/06   |
| -                  | -          | B60T 10/02  | Smartfish AS   | 14726214.1 | A23L 5/00   |
| -                  | 1750365-7  | B60W 40/02  | -  | -          | A61K 35/00  |
| -                  | -          | B60D 1/32   | Smith & Nephew, Inc  | 09755257.4 | A61L 15/18  |
| -                  | -          | B60D 5/00   | -  | -          | A61L 15/26  |
| -                  | -          | B60K 28/10  | -  | -          | A61L 15/28  |
| -                  | -          | B60W 30/045 | -  | -          | A61M 1/00   |
| -                  | -          | B62D 47/02  | -  | -          | A61F 13/00  |
| -                  | -          | B62D 53/00  | -  | -          | A61F 13/02  |
| -                  | -          | B60W 50/02  | -  | -          | A61L 15/58  |
| -                  | 1651647-8  | B62D 47/02  | Solystic   | 16750889.4 | B65G 1/137  |
| -                  | -          | F15B 13/04  | -  | -          | B65G 1/10   |
| -                  | -          | F15B 15/22  | -  | -          | B07C 3/08   |
| -                  | -          | F16F 9/34   | -  | 16739218.2 | G06K 9/46   |
| -                  | -          | F16K 37/00  | Sony Corporation   | 1930362-7  | -           |
| -                  | 1550237-0  | F01P 7/04   | -  | 1951294-6  | -           |
| -                  | -          | F01P 5/04   | -  | 1951293-8  | -           |
| -                  | -          | F01P 7/16   | SPÅNGBERG Jeanette   | 1850520-6  | A61L 27/28  |
| -                  | 1650678-4  | F01P 7/16   | -  | -          | A61F 2/28   |
| -                  | -          | F01P 3/18   | -  | -          | A61F 2/30   |
| -                  | -          | F02B 29/04  | -  | -          | C23C 8/24   |
| -                  | 1651669-2  | F02D 41/30  | -  | -          | C23C 16/34  |
| -                  | 1850071-0  | F02G 5/04   | -  | -          | A61F 2/02   |
| -                  | -          | F01K 13/02  | -  | -          | A61L 27/06  |
| -                  | -          | F01K 23/10  | -  | -          | C23C 14/04  |
| -                  | -          | F01N 5/02   | Stora Enso OYJ   | 1951260-7  | -           |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare                                | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare   | Nummer     | Klass       |
|---|------------|-------------|--|------------|-------------|
| -   | 1951261-5  | -           | Techniplast  | 16736528.7 | B05B 11/00  |
| -   | 1951259-9  | -           | Technologies Xanadu  | 16892140.1 | F16C 32/06  |
| -   | 1951287-0  | -           | of Resonatory-<br>Solar- Systemed<br>Co., Ltd  |            |             |
| -   | 1850499-3  | C09J 103/02 | -  | -          | F16C 32/04  |
| -   | -          | B32B 29/08  | -  | -          | F16C 17/02  |
| -   | -          | C09J 101/00 | -  | -          |             |
| -   | -          | C08L 1/00   | Telefonaktiebolaget  | 15813936.0 | H04L 5/00   |
| -   | -          | C08L 3/02   | LM Ericsson (publ)   |            |             |
| -   | 1751615-4  | C08L 1/16   | -  | -          | H04L 27/26  |
| -   | -          | C08B 15/10  | -  | -          | H04L 5/14   |
| -   | -          | C08J 5/18   | -  | 17192354.3 | H04W 52/16  |
| -   | -          | D01D 5/00   | -  | -          | H04W 52/02  |
| -   | -          | D01F 2/24   | -  | -          | H04W 76/18  |
| -   | -          | D21H 11/16  | -  | -          | H04W 76/28  |
| -   | -          | C08B 5/00   | -  | -          | H04W 92/24  |
| -   | -          | C08B 15/08  | Tempelmann David   | 1850484-5  | F01N 11/00  |
| STRAND Staffan                                    | 1651360-8  | C02F 1/32   | -  | -          | F01N 3/20   |
| Sulzer Management<br>AG                           | 15190832.4 | F04D 29/42  | -  | -          | F01N 9/00   |
| -   | -          | F04D 29/62  | Tetraphase<br>Pharmaceuticals,<br>Inc.   | 09791290.1 | C07C 237/26 |
| -   | -          | F04D 29/16  | -  | -          |             |
| SuperAnnotate AI,<br>Inc.                         | 1850481-1  | G06T 7/11   | -  | -          | C07C 239/20 |
| -   | -          | G06T 7/162  | -  | -          | C07C 275/16 |
| Suzuki Garphyttan<br>AB                           | 1850505-7  | C22C 38/40  | -  | -          | C07C 275/42 |
| -   | -          | C22C 38/02  | -  | -          | C07C 311/08 |
| -   | -          | C22C 38/04  | -  | -          | C07C 311/21 |
| -   | -          | C22C 38/06  | -  | -          | C07D 205/04 |
| -   | -          | C22C 38/18  | -  | -          | C07D 207/08 |
| -   | -          | F16F 1/00   | -  | -          | C07D 207/10 |
| Suzuki-Sumiden<br>Stainless Steel<br>Wire Co. Ltd | 1850505-7  | C22C 38/40  | -  | -          | C07D 207/12 |
| -   | -          | C22C 38/02  | -  | -          | C07D 207/14 |
| -   | -          | C22C 38/04  | -  | -          | C07D 207/16 |
| -   | -          | C22C 38/06  | -  | -          | C07D 207/34 |
| -   | -          | C22C 38/18  | -  | -          | C07D 209/44 |
| -   | -          | F16F 1/00   | -  | -          | C07D 209/52 |
| SVENSKA AEROGEL AB                                | 1750086-9  | C02F 1/28   | Thales Nederland<br>B.V.   | 11778879.4 | H04W 8/00   |
| -   | -          | B01J 20/10  | -  | -          | H04W 84/18  |
| Svenska<br>Arbetsredskap i<br>Värmland AB         | 1850521-4  | B62B 1/20   | -  | -          | H04W 92/18  |
| -   | -          | B25H 3/02   | THE REGENTS OF THE<br>UNIVERSITY OF<br>CALIFORNIA  | 15793647.7 | C07K 14/775 |
| Svensson Hans                                     | 1651669-2  | F02D 41/30  | -  | -          | C12N 15/82  |
| Swisspearl Group AG                               | 16161538.0 | C04B 41/45  | -  | -          | A23L 33/18  |
| -   | -          | C04B 41/00  | -  | -          | A61K 38/10  |
| -   | -          | C04B 41/61  | The U.S.A. as<br>represented by the<br>Secretary,<br>Department of<br>Health and Human<br>Services | 16718144.5 | C07D 487/08 |
| -   | -          | C04B 28/02  | -  | -          |             |
| -   | -          | C04B 111/80 | -  | -          | C07D 493/08 |
| Szilassy Andreas                                  | 1850500-8  | B60T 10/02  | -  | -          | C07D 495/08 |
| -   | -          | B60W 10/18  | -  | -          | A61K 31/35  |
| -   | -          | B60W 30/14  | -  | -          | A61P 35/00  |
| -   | -          | B60W 40/076 | Thulin Claes   | 1951265-6  | -           |
| -   | -          | B60W 50/00  | THUREBORN David  | 1850505-7  | C22C 38/40  |
| SÖDERVALL Billy                                   | 1850493-6  | C23C 20/04  | -  | -          | C22C 38/02  |
| -   | -          | A61L 27/04  | -  | -          | C22C 38/04  |
| -   | -          | A61L 29/10  | -  | -          | C22C 38/06  |
| -   | -          | A61L 31/08  | -  | -          | C22C 38/18  |
| -   | -          | A61L 33/02  | -  | -          | F16F 1/00   |
| -   | -          | C23C 28/02  | TOKUMURA Sachiko   | 1751454-8  | C08F 2/44   |
| -   | -          | C08L 7/02   | -  | -          | B01J 13/14  |
| <b>T</b>  |            |             | -  | -          | C08J 9/20   |
| Tarkett GDL                                       | 12161781.5 | E04F 15/10  | -  | -          | C08J 9/32   |
| TASCA Andrea Luca                                 | 1750086-9  | C02F 1/28   | -  | -          | C09K 3/00   |
| -   | -          | B01J 20/10  | -  | -          | C08F 220/06 |
|   |            |             | -  | -          | C08F 220/44 |

# Namnregister 48/2019

| Sökande/Uppfinnare   | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                                | Nummer     | Klass       |
|--|------------|--------------|---|------------|-------------|
| TORSTORPS MEKANISKA AB   | 1951267-2  | -            | Välänge Innovation AB                             | 14817686.0 | E04F 15/02  |
| Toyoda Gosei Co., Ltd.   | 01272551.1 | H01L 33/00   | -   | -          | E04F 15/10  |
| Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB   | 1850177-5  | H01M 2/10    | <b>W</b>  |            |             |
| -  | -          | B60L 50/64   | Wago  | 14706795.3 | H01R 4/48   |
| -  | -          | B60L 53/80   | Verwaltungsgesellschaft mbH                       | -          | H01R 12/88  |
| -  | -          | H01M 10/0525 | Wallenius Water Innovation AB                     | 1651360-8  | C02F 1/32   |
| Translate Bio, Inc.  | 15783316.1 | C12N 1/08    | Walter Fiorella                                   | 1930366-8  | -           |
| -  | -          | C07H 21/00   | Wessel Christian                                  | 1850500-8  | B60T 10/02  |
| -  | -          | C12N 15/10   | -   | -          | B60W 10/18  |
| Tridonic Jennersdorf GmbH  | 01272551.1 | H01L 33/00   | -   | -          | B60W 30/14  |
| TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein | 17192466.5 | C07K 16/30   | -   | -          | B60W 40/076 |
| -  | -          | A61K 39/395  | -   | -          | B60W 50/00  |
| -  | -          | A61P 35/00   | Westinghouse Electric Company LLC                 | 16769259.9 | F01K 7/32   |
| -  | -          | C12N 5/12    | -   | -          | F02C 3/04   |
| -  | -          | A61K 51/10   | -   | -          | F01K 3/02   |
| -  | -          | A61K 45/06   | -   | -          | F01K 3/06   |
| -  | -          | C07K 16/18   | -   | -          | F01K 3/12   |
| -  | -          | C07K 16/28   | -   | -          | F01K 3/18   |
| -  | -          | A61K 39/00   | -   | -          | F01K 7/16   |
| -  | -          | A61K 47/68   | -   | -          | F01K 25/10  |
| <b>U</b>   |            |              | WIBLING Fredrik                                   | 1850512-3  | E01H 1/08   |
| Universitat Rovira I Virgili   | 16718144.5 | C07D 487/08  | -   | -          | A01G 20/47  |
| -  | -          | C07D 493/08  | WINROTH INDUSTRI AB                               | 1951267-2  | -           |
| -  | -          | C07D 495/08  | Wirtgen GmbH                                      | 17205859.6 | E01C 23/00  |
| -  | -          | A61K 31/35   | -   | -          | E01C 23/088 |
| -  | -          | A61P 35/00   | -   | -          | B62D 55/00  |
|  |            |              | -   | -          | B62D 55/065 |
|  |            |              | -   | -          | B62D 55/084 |
| <b>V</b>   |            |              | <b>X</b>  |            |             |
| VAHTERUS OY  | 13734131.9 | F28F 11/00   | Xylo Technologies AG                              | 12714635.5 | B44C 5/04   |
| VALMET AB  | 1951264-9  | -            | <b>Y</b>  |            |             |
| -  | 1850491-0  | B01J 19/20   | Yunteks Tekstil Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi | 17859349.7 | D04D 7/02   |
| -  | -          | B65G 33/00   | -   | -          | D02G 3/34   |
| -  | -          | D21C 1/02    | <b>Z</b>  |            |             |
| -  | -          | D21C 1/04    | Zamani Sebastian                                  | 1651669-2  | F02D 41/30  |
| -  | -          | F17C 1/00    | ZS Pharma, Inc                                    | 12744254.9 | C07F 7/02   |
| Valmet Aktiebolag  | 1850509-9  | D21F 5/18    | -   | -          | C01B 39/02  |
| -  | -          | D21F 5/02    | -   | -          | C01B 39/46  |
| -  | -          | D21F 5/06    | -   | -          | C01B 33/20  |
| VALMET AUTOMATION OY   | 12888981.3 | H04J 3/06    | -   | -          | A61K 33/00  |
| -  | -          | H04W 56/00   | -   | -          | A61K 33/24  |
| -  | -          | H04W 84/18   | -   | -          | A61K 45/06  |
| -  | -          | G04G 7/00    | -   | -          | A61K 9/14   |
| -  | -          | G06F 1/12    | -   | -          | B01J 39/02  |
| Valmet Technologies, Inc.  | 1951258-1  | -            | -   | -          | B01J 39/14  |
| Van Trigt Robin  | 1850483-7  | F01N 11/00   | -   | -          | B01J 19/00  |
| -  | -          | F01N 3/20    | -   | -          | B01J 19/18  |
| Vertex Pharmaceuticals Incorporated  | 08876364.4 | C07D 405/12  | <b>Å</b>  |            |             |
| -  | -          | A61K 31/404  | Årman Olle  | 1951266-4  | -           |
| -  | -          | A61P 3/00    | <b>Ö</b>  |            |             |
| -  | -          | A61P 25/00   | Ögren Mikael                                      | 1850500-8  | B60T 10/02  |
| Vilaplana Francisco  | 1550840-1  | C08B 37/14   | -   | -          | B60W 10/18  |
| -  | -          | C12P 19/00   | -   | -          | B60W 30/14  |
| -  | -          | D21C 5/00    | -   | -          | B60W 40/076 |
|  |            |              | -   | -          | B60W 50/00  |