



# Svensk Patenttidning

Nr 46/2019

2019-11-12

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	10
Meddelade patent I	11
Meddelade patent II	12
Upphävda patent	16
Avslagna invändningar	17
Patent i ändrad lydelse	18
Ansökan om tilläggsskydd	19
Meddelade tilläggsskydd	20
Europeiska patentansökningar	21
Meddelade europeiska patent	22
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	56
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	57
Tillägg	58
Rättelser	59
Meddelanden	60
Namnregister	61

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/korrigerings 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**

Korrigerings 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 46/2019

(21) <b>1900169-2</b>	(22) 2019-10-16	(71) Gapwaves AB, Banehagsgatan 22, 41451 Göteborg, SE	
(71) Milli Crofford, Dr Dahlströmögata 3, 413 26 Göteborg, SE	(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 41285 Göteborg, SE		
(21) <b>1900171-8</b>	(22) 2019-10-18	(21) <b>1951188-0</b>	(22) 2019-10-21
(32) 2019-06-24 (33) SE	(31) 1900114-8	(71) Zound Industries International AB, Centralplan 15, 111 20 Stockholm, SE	
(71) ifoodbag AB, Brovägen 9, 1 tr, 182 76 Stocksund, SE	(74) Zacco Sweden AB, P.O Box 5581 Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>1900172-6</b>	(22) 2019-10-18	(21) <b>1951189-8</b>	(22) 2019-10-21
(32) 2019-06-24 (33) SE	(31) 1900115-5	(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(71) ifoodbag AB, Brovägen 9, 1 tr, 182 76 Stocksund, SE	(74) Zacco Sweden AB, P.O Box 5581 Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	(74) Ulf MAGNUSSON, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(21) <b>1900173-4</b>	(22) 2019-10-21	(21) <b>1951190-6</b>	(22) 2019-10-21
(71) Björn Georg Fränninge, Södra Villavägen 17, 237 35 Bjarred, SE		(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(21) <b>1900174-2</b>	(22) 2019-10-21	(74) Ulf MAGNUSSON, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(71) Brilliance Center B.V., Keizergracht 482, 1017EG Amsterdam, NL		(21) <b>1951191-4</b>	(22) 2019-10-22
(21) <b>1900175-9</b>	(22) 2019-10-23	(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH	
(71) Erkki Keronen, Axel Bergengrensgatan 11B, 511 63 Skene, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(21) <b>1900176-7</b>	(22) 2019-10-23	(21) <b>1951192-2</b>	(22) 2019-10-22
(71) Birgitta Gustafsson, Grindvägen 12C lgh 1202, 761 62 Norrtälje, SE		(71) Silvio Collani, Morkullevägen 18L, lgh 1001, 906 51 Umeå, SE	
(21) <b>1900177-5</b>	(22) 2019-10-24	(74) Markus Schmid, Marmorvägen 12, 907 42 Umeå, SE	
(71) Erik Johansson, Smaragdvägen 3, 752 68 Uppsala, SE		(74) Novitas Patent AB, Box 55557, 102 04 Stockholm, SE	
(21) <b>1930340-3</b>	(22) 2019-10-20	(21) <b>1951193-0</b>	(22) 2019-10-22
(71) BVT Sweden AB, Körkarlsvägen 8, 653 46 Karlstad, SE		(71) Robert Kolecki, Gläntastigen 89, 186 53 VALLENTUNA, SE	
(74) Adiamir Kapetanovic, Notariegatan 12A, 21611 Limhamn, SE		(74) Peter Westerholm, Näckdjupsvägen 15, 132 39 SALTSJÖ-BOO, SE	
(21) <b>1930341-1</b>	(22) 2019-10-22	(74) Atef Nashed, Hölövägen 4, 125 40 ÄLVSJÖ, SE	
(71) Tage Norén, Mullsjö 270, 914 90 NORDMALING, SE		(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE	
(74) Urban Johansson, Mycklingsvägen 6, 894 30 SJÄLEVAD, SE		(21) <b>1951194-8</b>	(22) 2018-04-26
(21) <b>1930342-9</b>	(22) 2019-10-22	(32) 2017-04-28 (33) FI	(31) 20175380
(71) Christian Magnusson, Klarbärsvägen 12a, 426 55 Västra Frölunda, SE		(71) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 HELSINKI, FI	
(74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsvägen 6, 722 13 Västerås, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>1930343-7</b>	(22) 2019-10-23	(86) 2018-04-26 PCT/FI2018/050302	
(71) Svante Syk, Bråta Klockaregården 24, 548 92 Hova, SE		(21) <b>1951195-5</b>	(22) 2019-10-22
(21) <b>1930344-5</b>	(22) 2019-10-23	(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(71) ReVibe Energy AB, Falkenbergsgatan 3, 41285 Göteborg, SE		(74) Ulf MAGNUSSON, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 41285 Göteborg, SE		(21) <b>1951196-3</b>	(22) 2019-10-22
(21) <b>1930345-2</b>	(22) 2019-10-24	(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE	
(71) BVT Sweden AB, Körkarlsvägen 8, 653 46 Karlstad, SE		(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE	
(74) Adiamir Kapetanovic, Notariegatan 12A, 21611 Limhamn, SE		(21) <b>1951197-1</b>	(22) 2019-10-23
(21) <b>1930346-0</b>	(22) 2019-10-25	(71) Anesteasy AB, Herrgårdsvägen 6 B, 756 51 Uppsala, SE	
		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	
		(21) <b>1951198-9</b>	(22) 2019-10-23
		(71) Anesteasy AB, Herrgårdsvägen 6 B, 756 51 Uppsala, SE	
		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	
		(21) <b>1951199-7</b>	(22) 2019-10-23
		(71) RISE Innventia AB, Box 5604, 114 86 Stockholm, SE	
		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114	

# Inkomna patentansökningar 46/2019

85 Stockholm, SE	(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE
(21) <b>1951200-3</b> (22) 2019-10-23	(21) <b>1951214-4</b> (22) 2019-10-24
(71) Rumblestrip AB, Stena Center 1A-D, 412 92 Göteborg, SE	(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE
(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE	(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE
(21) <b>1951201-1</b> (22) 2019-10-23	(21) <b>1951215-1</b> (22) 2019-10-24
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(71) Roxtec AB, Box 540, SE-371 23 KARLSKRONA, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(21) <b>1951202-9</b> (22) 2019-10-23	(21) <b>1951216-9</b> (22) 2019-10-24
(71) Per Englesson med firma E3 engineering, Lärkvägen 34 A, 302 23 Halmstad, SE	(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE
(21) <b>1951203-7</b> (22) 2019-10-23	(21) <b>1951217-7</b> (22) 2019-10-24
(71) Enorama Pharma AB, Södergatan 3, 211 34 Malmö, SE	(71) GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE
(21) <b>1951204-5</b> (22) 2019-10-23	(21) <b>1951218-5</b> (22) 2018-04-23
(71) Roxtec AB, Box 540, SE-371 23 KARLSKRONA, SE	(32) 2017-04-25 (33) CL (31) 1018-2017
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	(71) DRILLCO TOOLS S.A., Av. Americo Vespuccio Norte 1387, - Quilicura, Santiago, CL
(21) <b>1951205-2</b> (22) 2019-10-23	(74) Fenix Legal KB, Östermalmstorg 1, 3tr., 114 42 Stockholm, SE
(71) Winteria AB, Nordenholm 104, 824 93 HUDIKSVALL, SE	(86) 2018-04-23 PCT/IB2018/052814
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	(21) <b>1951219-3</b> (22) 2019-10-25
(21) <b>1951206-0</b> (22) 2019-10-23	(71) GARO Aktiebolag, Box 203, 335 00 GNOSJÖ, SE
(71) Inframodulen AB, Tavastgatan 48, 118 24 STOCKHOLM, SE	(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE
(74) IPQ IP Specialists AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	(21) <b>1951220-1</b> (22) 2019-10-25
(21) <b>1951207-8</b> (22) 2019-10-23	(71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 STOCKHOLM, SE
(71) Inframodulen AB, Tavastgatan 48, 118 24 STOCKHOLM, SE	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
(74) IPQ IP Specialists AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	(21) <b>1951221-9</b> (22) 2019-10-25
(21) <b>1951208-6</b> (22) 2019-10-23	(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP
(71) Inframodulen AB, Tavastgatan 48, 118 24 STOCKHOLM, SE	(74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE
(74) IPQ IP Specialists AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	(21) <b>1951222-7</b> (22) 2019-10-25
(21) <b>1951209-4</b> (22) 2019-10-24	(71) BioGaia AB, Kungsbroplan 3A, 112 27 Stockholm, SE
(71) Nordic Light Group Development AB, Box 366, 931 24 SKELLEFTEÅ, SE	(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, SE-114 59 Stockholm, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	(21) <b>1951223-5</b> (22) 2019-10-25
(21) <b>1951210-2</b> (22) 2019-10-24	(71) BioGaia AB, Kungsbroplan 3A, 112 27 Stockholm, SE
(71) Petro-Pack AB, Ljungsjövägen 7, 341 34 LJUNGBY, SE	(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, SE-114 59 Stockholm, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	(21) <b>1951224-3</b> (22) 2019-10-25
(21) <b>1951211-0</b> (22) 2019-10-24	(71) MUCOCORT AB, Tvistevägen 48 C, 907 36 Umeå, SE
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE	(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, SE-114 59 Stockholm, SE
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE	(21) <b>1951225-0</b> (22) 2019-10-25
(21) <b>1951212-8</b> (22) 2019-10-24	(71) Jeti Services AB, Box 3035, 181 03 Lidingö, SE
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE	(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE	
(21) <b>1951213-6</b> (22) 2019-10-24	
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE	

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 46/2019

(51) <b>A01M 23/02</b> A01M 23/10	A01M 23/18	(41) 2019-10-14	(54) Refiner segment having bar weakening sections
(21) <b>1830120-0</b>	(22) 2018-04-10	(41) 2019-10-11	(71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE
(54) Fångstanordning		(72) Thommy LINDBLOM, Hägersten, SE	(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE
(71) Thordab Industri Innovation AB, Tegelbruksvägen 1, 89155 ARNÄSVALL, SE			
(72) Roger Gutavsson, ÖRNSKÖLD SVIK, SE			
(74) Urban Johansson, Mycklingsvagen 6, 89430 SJÄLEVAD, SE			
(51) <b>A45C 13/10</b> A45C 5/00		(51) <b>B29C 64/10</b> A61K 35/12	B29C 64/20
(21) <b>1850422-5</b>	(22) 2018-04-13	A61L 27/50	B33Y 10/00
(41) 2019-10-14		B33Y 30/00	
(54) Hårdskalsväska med dragkedja		(21) <b>1850409-2</b>	(22) 2018-04-11
(71) SCANDINAVIAN TRAVEL INNOVATION AB, Björklundabacken 10, SE-436 57 HOVÅS, SE		(41) 2019-10-12	
(72) Robert GROU, GÖTEBORG, SE		(54) Use of a microfluidic device for patterning cellular material in a 3D extracellular environment	
(74) CEGUMARK AB, P.O.Box 53047, SE-400 14 GÖTEBORG, SE		(71) Cellink AB, Arvid Wallgrens backe 20, 413 46 Göteborg, SE	
		(72) Hector MARTINEZ, Göteborg, SE	
		Erik GATENHOLM, Göteborg, SE	
		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	
(51) <b>A47L 15/42</b> A47L 15/00		(51) <b>B60K 17/34</b> F16H 25/06	B60K 23/06
(21) <b>1830122-6</b>	(22) 2018-04-13	F16H 63/30	
(41) 2019-10-14		(21) <b>1850419-1</b>	(22) 2018-04-13
(54) INSTANT DISHWASHER		(41) 2019-10-14	
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG, S:t Göransgatan 143, 105 45 STOCKHOLM, SE		(54) Electromechanical actuator	
(72) Gwénaëlle Kotecki, STOCKHOLM, SE		(71) BorgWarner Sweden AB, Box 505, 261 24 LANDSKRONA, SE	
Qian JIANG, STOCKHOLM, SE		(72) Bo LUNDSTRÖM, GLUMSLÖV, SE	
Christian HENRIKSEN, STOCKHOLM, SE		Lars SEVERINSSON, HISHULT, SE	
Mattias SJÖBERG, STOCKHOLM, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
Daniel ARELJUNG, STOCKHOLM, SE			
Eduard VASILESCU, STOCKHOLM, SE			
Yuliya Kulish, Stockholm, SE		(51) <b>B60L 50/53</b> E21B 7/02	
Johan Ekvall, Stockholm, SE		(21) <b>1951175-7</b>	(22) 2018-02-26
(74) Magnus LAURIN, S:t Göransgatan 143, 105 45 STOCKHOLM, SE		(41) 2019-10-17	
		(62) 1850218-7	
		(54) A hybrid vehicular work machine	
		(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
		(72) Tommy Olsson, Lerum, SE	
		(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
(51) <b>A61F 2/00</b>		(51) <b>B66F 9/10</b>	
(21) <b>1850402-7</b>	(22) 2018-04-11	(21) <b>1850418-3</b>	(22) 2018-04-12
(41) 2019-10-12		(41) 2019-10-13	
(54) Vaginal device		(54) A reach lift-truck	
(71) Invent Medic Sweden AB, Scheelevägen 2, 223 81 Lund, SE		(71) Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB, Svarvargatan 8, 595 81 Mjölby, SE	
(72) Ulrika Andersson, Höganäs, SE		(72) Oscar Terbrant, Vikingstad, SE	
Elisabeth Sthengel, Helsingborg, SE		(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
Karin Bryder, Göteborg, SE			
Line Irene Andersen, Oslo, NO			
(74) KIPA AB, PO box 1065, 251 10 Helsingborg, SE			
(51) <b>A61K 31/05</b> A61P 29/00	A61K 31/12	(51) <b>C02F 1/40</b> B01D 17/02	E03F 5/16
(21) <b>1850403-5</b>	(22) 2018-04-11	(21) <b>1950071-9</b>	(22) 2018-04-10
(41) 2019-10-12		(41) 2019-10-11	
(54) Co-crystals		(62) 1850401-9	
(71) LETAVIS AB, Tibastvägen 33, 138 35 Älta, SE		(54) Method, system and device for wastewater treatment	
(72) Mihaela Maria POP, Amsterdam, NL		(71) Bioteria Technologies AB, Box 7111, 187 12 Täby, SE	
Paula VASILICHIA BULIERIS, Cluj-Napoca, RO		(72) Niklas Axelsson, TÄBY, SE	
Ingemar PONGRATZ, Älta, SE		Jorma Palosaari, TÄBY, SE	
Victor FRUTH-OPRISAN, Bucharest, RO		Olle Larsson-Hytte, TÄBY, SE	
Raul-Augustin MITRAN, Bucharest, RO		Johan Bark, TÄBY, SE	
(74) Valea AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE		Tiago Carvalho, TÄBY, SE	
		Gustaf Stetler, TÄBY, SE	
(51) <b>B02C 7/12</b> D21D 1/30		(74) Rouse AB, Box 550, 114 11 Stockholm, SE	
(21) <b>1850420-9</b>	(22) 2018-04-13		



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 46/2019

(51) <b>C12Q 1/6809</b>		(21) <b>1850406-8</b>	(22) 2018-04-11
C12Q 1/6827	G16B 30/10	(41) 2019-10-12	
G06F 17/18		(54) A pump housing device for a fluid pump, and a fluid pump	
(21) <b>1850405-0</b>	(22) 2018-04-11	(71) Roplan Holding AB, Skyttbrinksvägen 20, 147 39 Tumba, SE	
(41) 2019-10-12		(72) Rifet MEHMEDOVIC, Tumba, SE	
(54) Determination of frequency distribution of nucleotide sequence variants		Pedram AZADRAD, Tullinge, SE	
(71) David YUDOVICH, Kulgränden 13A, 226 49 LUND, SE		(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	
Jonas LARSSON, Skyttelinjen 136, 226 49 LUND, SE			
(72) David YUDOVICH, LUND, SE			
Jonas LARSSON, LUND, SE			
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE			
(51) <b>D21H 19/00</b>		(51) <b>F24D 11/02</b>	
B32B 29/02	C08J 5/18	F24D 3/00	F24D 10/00
D21C 9/18	D21F 5/00	F24D 17/02	F25B 6/02
D21H 11/18	D21H 19/34	F25B 40/02	
D21H 23/26		(21) <b>1950413-3</b>	(22) 2019-04-03
(21) <b>1850414-2</b>	(22) 2018-04-12	(41) 2019-10-12	
(41) 2019-10-13		(32) 2018-04-11 (33) FI (31) 20185347	
(54) A method for the production of a coated paper, paperboard or film and a coated paper, paperboard or film		(32) 2018-11-05 (33) FI (31) 20185935	
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(54) Hybriduppvärmningssystem som använder fjärrvärmeuppvärmning	
(72) Isto Heiskanen, Imatra, FI		(71) HögforsGST Oy, Pohjukansalontie 1, 79100 LEPPÄVIRTA, FI	
Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI		(72) Antti HARTMAN, NASTOLA, FI	
Jukka Kankkunen, Imatra, FI		(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE	
Antti Veitola, Inkeroinen, FI			
(74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE			
(51) <b>E03C 1/04</b>		(51) <b>G06Q 30/02</b>	
(21) <b>1850399-5</b>	(22) 2018-04-10	G06Q 30/04	
(41) 2019-10-11		(21) <b>1830123-4</b>	(22) 2018-04-15
(54) Duschsystem		(41) 2019-10-16	
(71) CHARLES L. STRAND ENSKILD FIRMA, Hovås Herrgårdsväg 1, SE-436 50 HOVÅS, SE		(54) Fair & Free Trade for All	
(72) Peter STRAND, MÖLNDAL, SE		(71) Mitra Ramezani, Fågelhundsvägen 39, 226 53 Lund, SE	
(74) CEGUMARK AB, P.O.Box 53047, SE-400 14 GÖTEBORG, SE		(72) Jafar Efaf, Tehran, IR	
(51) <b>E03F 5/16</b>		(51) <b>G08G 1/00</b>	
C02F 3/02	C02F 3/34	G08C 25/02	
(21) <b>1850401-9</b>	(22) 2018-04-10	(21) <b>1850430-8</b>	(22) 2018-04-16
(41) 2019-10-11		(41) 2019-10-17	
(54) Method, system and device for wastewater treatment		(54) Methods and control arrangements for diagnosing short-range wireless transmission functionality of vehicles	
(71) Bioteria Technologies AB, Box 7111, 187 12 Täby, SE		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(72) Niklas Axelsson, TÄBY, SE		(72) Achraf Dirhoussi, Mariefred, SE	
Jorma Palosaari, TÄBY, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
Olle Larsson-Hytte, TÄBY, SE			
Johan Bark, TÄBY, SE			
Tiago Carvalho, TÄBY, SE			
Gustaf Stetler, TÄBY, SE			
(74) Rouse AB, Box 550, 114 11 Stockholm, SE			
(51) <b>F02M 47/02</b>		(51) <b>H01F 1/24</b>	
(21) <b>1851287-1</b>	(22) 2018-10-19	B22F 1/02	C23C 18/00
(41) 2019-10-18		(21) <b>1950374-7</b>	(22) 2019-03-27
(54) Fuel injector		(41) 2019-10-14	
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(32) 2018-04-13 (33) JP (31) 2018-077337	
(72) Fredrik WÄHLIN, Gnesta, SE		(54) Coating treatment solution, method of producing the same, and method of producing coating material	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(71) DENSO CORPORATION, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, 448-8661 Aichi-pref., JP	
		(72) Ken MATSUBARA, Aichi-pref., JP	
		Jung Hwan HWANG, Aichi-ken, JP	
		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	
(51) <b>F04D 29/12</b>			
F16J 15/34			

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 46/2019

(51) <b>A47F 9/04</b>	(11) <b>541 617</b>	a vehicle
(21) <b>1750089-3</b>	(22) 2017-02-03	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(41) 2018-08-04	(45) 2019-11-12	(72) Pehr SÖDERBERG, Södertälje, SE
(54) Varukorgshiss med frikoppling		Ulric KARLSSON, Tullinge, SE
(73) Björn RYDSTRÖM, Storgatan 25, 593 33 Västervik, SE		(74) Scania CV AB/Douglas ELLIOT, 151 87 Södertälje, SE
Carr GÖRANSSON, Toltporp 328, 694 98 Närkesberg, SE		
(72) Björn RYDSTRÖM, Västervik, SE		
Carr GÖRANSSON, Närkesberg, SE		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE		
(51) <b>B01D 17/025</b>	(11) <b>541 595</b>	(51) <b>B60K 17/28</b>
B01D 17/032		F16H 3/12
(21) <b>1651361-6</b>	(22) 2016-10-18	(11) <b>541 600</b>
(41) 2018-04-19	(45) 2019-11-12	B60T 1/06
(54) Tank for holding contents which can separate into different phases		B60W 10/18
(73) ROCCO Slop AB, Kolarevägen 2, 831 72 Östersund, SE		F16H 61/04
(72) Fred SUNDSTRÖM, GÄLLÖ, SE		(21) <b>1750473-9</b>
Mikael JÖNSSON, FRÖSÖN, SE		(22) 2017-04-21
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		(41) 2018-10-22
		(45) 2019-11-12
		(54) Method of Controlling a Transmission of a Vehicle and a related Transmission and Vehicle
		(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(72) Peer NORBERG, Södertälje, SE
		Daniel HÄGGSTRÖM, Södertälje, SE
		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(51) <b>B60N 2/28</b>
		(11) <b>541 621</b>
		(21) <b>1750947-2</b>
		(22) 2017-07-19
		(41) 2019-01-20
		(45) 2019-11-12
		(54) Attachment means for child safety seat and child safety seat for engagement with such attachment means
		(73) MODER AB, Västeråsvägen 23, SE-731 41 KÖPING, SE
		(72) Peter TUULIAINEN, Köping, SE
		Joel VERPERS, Köping, SE
		Jesper NILSSON, Västerås, SE
		(74) AROS PATENT AB, Box 1544, SE-751 45 UPPSALA, SE
		(51) <b>B08B 15/02</b>
		(11) <b>541 610</b>
		F24F 7/10
		F24F 13/068
		B01L 1/00
		F24F 3/16
		(21) <b>1600098-6</b>
		(22) 2016-03-21
		(41) 2017-09-22
		(45) 2019-11-12
		(54) Dragrum med perforerade väggar
		(73) QleanAir Scandinavia AB, Box 1178, 171 23 Solna, SE
		(72) Bo Dolk-Petersson, Södertälje, SE
		(51) <b>B60R 19/34</b>
		(11) <b>541 585</b>
		(21) <b>1651522-3</b>
		(22) 2016-11-22
		(41) 2018-05-23
		(45) 2019-11-12
		(54) Bumper beam
		(73) Gestamp Hardtech AB, Box 828, 971 25 Luleå, SE
		(72) Jakob HULTKVIST, Luleå, SE
		(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Drottninggatan 33, plan 4, 111 51 Stockholm, SE
		(51) <b>B60T 10/02</b>
		(11) <b>541 596</b>
		F16D 57/00
		G05D 16/20
		(21) <b>1651421-8</b>
		(22) 2016-10-28
		(41) 2018-04-29
		(45) 2019-11-12
		(54) A method for controlling a hydraulic retarder system, a control unit, a hydraulic retarder system, a vehicle, a computer program and a computer-readable medium
		(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(72) Erik Gustaf LILLJEBJÖRN, Mjölby, SE
		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(51) <b>B60K 15/067</b>
		(11) <b>541 584</b>
		F01N 13/18
		F16B 2/06
		(21) <b>1651373-1</b>
		(22) 2016-10-19
		(41) 2018-04-20
		(45) 2019-11-12
		(54) A system for attaching a vehicle component to a frame fixed part, and a vehicle provided with such a system
		(73) Scania CV AB, 151 87 SÖDERTÄLJE, SE
		(72) Sydney Amaechi, SÖDERTÄLJE, SE
		(74) Bjerkeéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE
		(51) <b>B60K 15/067</b>
		(11) <b>541 614</b>
		F01N 13/18
		F16B 2/06
		(21) <b>1651523-1</b>
		(22) 2016-11-22
		(41) 2018-05-23
		(45) 2019-11-12
		(54) An arrangement for releasably mounting a component to
		(51) <b>B60W 10/20</b>
		(11) <b>541 613</b>
		B60W 10/04
		B60W 30/045
		B60W 40/06
		B60W 50/08
		B62D 6/00
		G05D 1/02
		(21) <b>1650745-1</b>
		(22) 2016-05-30
		(41) 2017-12-01
		(45) 2019-11-12
		(54) A method and system for limiting an autonomous vehicles impact on a road surface
		(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(72) Magnus GRANSTRÖM, Hägersten, SE
		(74) Scania CV AB/Eva FRENDDH, 151 87 Södertälje, SE
		(51) <b>B60W 30/165</b>
		(11) <b>541 604</b>
		G05D 1/02
		G08G 1/16
		G01C 21/20

(21) <b>1750592-6</b>	(22) 2017-05-15		
(41) 2018-11-16	(45) 2019-11-12	(51) <b>C07K 14/205</b>	(11) <b>541 618</b>
(54) Method and system for controlling a formation of vehicles during drive of said vehicles		G01N 33/569	
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(21) <b>1750203-0</b>	(22) 2017-02-24
(72) Zhan WANG, Södertälje, SE		(41) 2018-08-25	(45) 2019-11-12
(74) Scania CV AB/Eva FRENDR, 151 87 Södertälje, SE		(54) Novel peptides and their use in diagnosis	
		(73) Biotome Pty Ltd, 33 Burns Street, WA 6159 North Fremantle, AU	
		(72) Bror Samuel LUNDIN, GÖTEBORG, SE	
		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(51) <b>B60W 40/10</b>	(11) <b>541 601</b>		
G01S 17/58	B60W 30/02		
B60W 30/12	B62D 6/00		
B62D 15/02	G01P 3/00		
(21) <b>1750546-2</b>	(22) 2017-05-05	(51) <b>C10B 53/02</b>	(11) <b>541 605</b>
(41) 2018-11-06	(45) 2019-11-12	C10B 21/18	C10B 1/04
		C10B 51/00	
(54) Method and system for determining oversteering or understeering of a vehicle		(21) <b>1750648-6</b>	(22) 2017-05-24
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(41) 2017-11-25	(45) 2019-11-12
(72) Marco Trincavelli, Älvsjö, SE		(32) 2016-05-24 (33) SE	(31) PCT/SE2016/050479
Samuel Malinen, Stockholm, SE		(54) Process and reactor for producing biochar from renewable material.	
Lars Hjorth, Tullinge, SE		(73) EnviGas AB, Sankt Eriksgatan 117, 113 43 Stockholm, SE	
Pedro Lima, Årsta, SE		(72) Harry JOHANSSON, Skellefteå, SE	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(51) <b>B60W 50/04</b>	(11) <b>541 594</b>		
B60T 7/16	B60W 50/14		
(21) <b>1651249-3</b>	(22) 2016-09-22	(51) <b>D21C 9/18</b>	(11) <b>541 622</b>
(41) 2018-03-23	(45) 2019-11-12	B01D 33/067	D21C 9/06
		D21D 1/40	
(54) Method and system for influencing accessibility of certain functions of a vehicle for a driver of said vehicle		(21) <b>1751200-5</b>	(22) 2017-09-28
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(41) 2019-03-29	(45) 2019-11-12
(72) Johan HESSE, Nyköping, SE		(54) Apparatus for washing and/or dewatering of cellulose pulp being provided with a sealing device	
Stefan SAPPEI, Norrköping, SE		(73) VALMET AB, 851 94 SUNDSVALL, SE	
Per ROOS, Järna, SE		(72) Jonas Orgård, Stöde, SE	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE	
(51) <b>B62D 5/06</b>	(11) <b>541 624</b>		
B60W 50/14		(51) <b>D21F 7/00</b>	(11) <b>541 606</b>
(21) <b>1751262-5</b>	(22) 2017-10-12	B08B 17/02	B26D 7/00
(41) 2019-04-13	(45) 2019-11-12	B26F 3/00	D21F 1/34
(54) Method and system for determining hydraulic failure of an active hydraulic steering system of a vehicle		(21) <b>1750798-9</b>	(22) 2017-06-21
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(41) 2018-12-22	(45) 2019-11-12
(72) Malte ROTHHÄMEL, Huddinge, SE		(54) A paper making machine and a method of cutting a fibrous web in a paper making machine	
(74) Scania CV AB/Mikael SANDBERG, 151 87 Södertälje, SE		(73) Valmet Aktiebolag, ., 851 94 Sundsvall, SE	
		(72) Scott McClure Wightwick, Victoria, AU	
		(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE	
(51) <b>B62D 15/02</b>	(11) <b>541 620</b>		
B62D 6/00	G01B 7/30		
G01D 5/14	G01D 5/20		
(21) <b>1750866-4</b>	(22) 2017-07-03	(51) <b>E04C 2/04</b>	(11) <b>541 590</b>
(41) 2019-01-04	(45) 2019-11-12	E04C 2/26	B28B 11/00
		E04B 2/72	E04B 2/74
(54) Steering wheel sensor unit comprising a ring magnet		(21) <b>1650207-2</b>	(22) 2016-02-17
(73) ALLIED MOTION STOCKHOLM AB, Box 11198, 161 11 BROMMA, SE		(41) 2017-08-18	(45) 2019-11-12
(72) Erik Olsen, Hässelby, SE		(54) Building Board Manufacturing	
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		(73) Oneday Wall AB, Forskarvägen 1, 702 18 Örebro, SE	
		(72) Peter LINDBERG, Örebro, SE	
		(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	
(51) <b>B64C 39/00</b>	(11) <b>541 609</b>		
B64C 15/02	B64C 21/04		
(21) <b>1300448-6</b>	(22) 2013-06-25	(51) <b>E04D 3/362</b>	(11) <b>541 588</b>
(41) 2014-12-26	(45) 2019-11-12	(21) <b>1750814-4</b>	(22) 2017-06-26
		(41) 2018-12-27	(45) 2019-11-12
(54) Framdrivningssystem för flygfarkost		(54) Clip for fastening standing seam metal roofs	
(73) Försvarets materielverk, 115 88 Stockholm, SE		(73) AB Fastex Fästteknik, Industrigatan12/Stormgatan2, 288 32 Vinslöv, SE	
(72) Erik Prisell, Vendelsö, SE		(72) Morgan PERSSON, Göteborg, SE	
(74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88 Stockholm, SE		Jonas GREEN, Vinslöv, SE	

(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Drottninggatan 33, 111 51 Stockholm, SE	(51) <b>F16H 63/30</b> F16H 3/083 F16D 23/12	(11) <b>541 599</b> F16D 11/14
(51) <b>F01N 3/20</b> B01D 53/94	(11) <b>541 586</b> B01J 4/02	(21) <b>1651720-3</b> (41) 2018-06-23 (54) An arrangement for heating and providing a reducing agent to an exhaust treatment device
(73) SCANIA CV AB, 151 87 SÖDERTÄLJE, SE	(22) 2016-12-22	(45) 2019-11-12
(72) Joakim GAUFFIN, Stockholm, SE Anna PETRÉN, Stockholm, SE	(41) 2018-08-03	(22) 2017-02-02 (45) 2019-11-12
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE	(54) Dog clutch control arrangement, transmission, and vehicle comprising transmission	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(51) <b>F01N 5/02</b> F02G 5/02 B60W 50/00 F16H 61/02	(11) <b>541 619</b> F16H 59/74 F16H 59/68	(21) <b>1750084-4</b> (41) 2018-08-03 (54) Dog clutch control arrangement, transmission, and vehicle comprising transmission
(21) <b>1750677-5</b> (41) 2018-12-01 (54) Control of a gearbox of a vehicle with a waste heat recovery system	(22) 2017-05-30 (45) 2019-11-12	(72) Elias Bartos, Huddinge, SE Jörgen Forsberg, Mariefred, SE Benjamin Geiger, Järna, SE
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2019-06-02	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Zoltan Kardos, Södertälje, SE Ola Hall, Stockholm, SE Erik Höckerdal, Södertälje, SE	(54) Method and arrangement for manufacturing a parabolic trough solar collector	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(73) Absolicon Solar Collector AB, Fiskaregatan 11, 871 33 HÄRNÖSAND, SE	
(51) <b>F01P 11/00</b> B65D 90/52 B01D 19/00 F01P 11/02	(11) <b>541 597</b> F04D 29/66 B60K 11/02	(51) <b>F24S 23/74</b> B21D 11/20 F24S 20/20
(21) <b>1651510-8</b> (41) 2018-05-19 (54) An expansion tank for the cooling system of a liquid-cooled internal combustion engine	(22) 2016-11-18 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 607</b> F24S 10/40 G02B 5/10
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2017-08-25	(22) 2017-12-01 (45) 2019-11-12
(72) Bozidar Stevanovic, Tumba, SE	(54) A heat exchanger plate for a plate heat exchanger, and a plate heat exchanger	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE	
(51) <b>F16B 47/00</b> B25B 11/00 B65G 49/06 B66F 9/18	(11) <b>541 608</b> B65G 47/91 B66C 1/02	(51) <b>F28F 3/04</b> F28F 3/08
(21) <b>1650397-1</b> (41) 2017-09-29 (54) Fasthållningsanordning för fasthållning av föremål medelst ett undertryck	(22) 2016-03-28 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 591</b> F28D 9/00
(73) Amila Islambegovic, Lejdgatan 8, 265 50 Nyvång, SE	(41) 2017-08-25	(22) 2016-02-24 (45) 2019-11-12
(72) Amila Islambegovic, Nyvång, SE	(54) Arrangement and method for aligning a sub-calibre barrel in a principal weapon	
(74) Björks Patent c/o Margareta Björk, Skepparegatan 9, 761 40 Norrtälje, SE	(73) SAAB AB, -, 581 88 Linköping, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F41A 21/10</b> F41A 33/00
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 616</b> F41A 33/00
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2018-11-03	(22) 2017-05-02 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Arrangement and method for aligning a sub-calibre barrel in a principal weapon	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors AB, 391 80 Karlskoga, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F42B 10/14</b> F42B 10/16
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 598</b> F42B 10/16
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2019-05-11	(22) 2017-11-10 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Akterparti för en fenstabiliserad projektil	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors Aktiefbolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F42B 10/66</b> F02K 9/70 F42B 12/20
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 615</b> F02K 9/70 F42B 10/06
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2018-10-29	(22) 2017-04-28 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Projektil med valbar anfallsvinkel	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors Aktiefbolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F42B 10/66</b> F02K 9/70 F42B 12/20
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 615</b> F02K 9/70 F42B 10/06
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2018-10-29	(22) 2017-04-28 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Projektil med valbar anfallsvinkel	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors Aktiefbolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F42B 10/66</b> F02K 9/70 F42B 12/20
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 615</b> F02K 9/70 F42B 10/06
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2018-10-29	(22) 2017-04-28 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Projektil med valbar anfallsvinkel	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors Aktiefbolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F42B 10/66</b> F02K 9/70 F42B 12/20
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 615</b> F02K 9/70 F42B 10/06
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2018-10-29	(22) 2017-04-28 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Projektil med valbar anfallsvinkel	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors Aktiefbolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F42B 10/66</b> F02K 9/70 F42B 12/20
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 615</b> F02K 9/70 F42B 10/06
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2018-10-29	(22) 2017-04-28 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Projektil med valbar anfallsvinkel	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors Aktiefbolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F42B 10/66</b> F02K 9/70 F42B 12/20
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 615</b> F02K 9/70 F42B 10/06
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2018-10-29	(22) 2017-04-28 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Projektil med valbar anfallsvinkel	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors Aktiefbolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	
(51) <b>F16H 57/04</b> B60K 6/20 F16N 7/40	(11) <b>541 602</b> F16N 7/14	(51) <b>F42B 10/66</b> F02K 9/70 F42B 12/20
(21) <b>1750550-4</b> (41) 2018-11-06 (54) A lubrication system for a gearbox arranged in a vehicle	(22) 2017-05-05 (45) 2019-11-12	(11) <b>541 615</b> F02K 9/70 F42B 10/06
(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2018-10-29	(22) 2017-04-28 (45) 2019-11-12
(72) Oskar LINDSTRÖM, Ekerö, SE Mattias INGESSON, Västerhaninge, SE Mikael BERGQUIST, Huddinge, SE	(54) Projektil med valbar anfallsvinkel	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	(73) BAE Systems Bofors Aktiefbolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	

Thomas Pettersson, KARLSKOGA, SE	(41) 2018-08-23	(45) 2019-11-12
Mats Larsson, KARLSKOGA, SE	(54) Computer-implemented system, method & computer program product	
(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE	(73) Q-Matic AB, Neogatan 8, 431 53 Mölndal, SE	
(51) <b>F42B 12/36</b>	(11) <b>541 612</b>	(72) Mattias BOGEBLAD, Göteborg, SE
F42B 10/56		Martin HALLBERG, Göteborg, SE
(21) <b>1630224-2</b>	(22) 2016-09-15	Sven-Olof HUSMARK, Mölnlycke, SE
(41) 2018-03-16	(45) 2019-11-12	(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE
(54) Modifierbar delningsbar projektil och metod för att modifiera en projektil		
(73) BAE Systems Bofors AB, 691 80 Karlskoga, SE	(51) <b>H04N 21/40</b>	(11) <b>541 593</b>
(72) Ulf Heiche, Karlskoga, SE	H04N 21/41	H04N 21/414
(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE	G06F 3/01	G06F 13/10
	G06F 13/38	
(51) <b>G01C 21/28</b>	(11) <b>541 589</b>	(21) <b>1651234-5</b>
B60W 30/12	B60W 50/029	(22) 2016-09-15
G06K 9/00		(41) 2018-03-16
(21) <b>1551055-5</b>	(22) 2015-08-03	(45) 2019-11-12
(41) 2017-02-04	(45) 2019-11-12	(54) Cable for connecting an image displaying device to a digital computer network
(54) Method and system for controlling driving of a vehicle along a road		(73) InnSpire Intelligent Hotels AB, Nybrogatan 60, 3 tr, 114 40 STOCKHOLM, SE
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(72) Mathias ADOLFSSON, TYRESÖ, SE
(72) Jonny ANDERSSON, Södertälje, SE		Martin CHEVALLEY, Stockholm, SE
Linus BREDBERG, Tullinge, SE		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(74) Eva FRENDAH, 151 87 Södertälje, SE		
(51) <b>G01M 17/00</b>	(11) <b>541 603</b>	
G07C 5/00		
(21) <b>1750585-0</b>	(22) 2017-05-12	
(41) 2018-11-13	(45) 2019-11-12	
(54) Method and system for diagnosing component malfunction of vehicles		
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(72) Kuo-Yun Liang, Skärholmen, SE		
Jakob Rogstadius, Stockholm, SE		
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(51) <b>G01N 21/954</b>	(11) <b>541 623</b>	
F02B 77/00	G06T 7/00	
H04N 13/10		
(21) <b>1751259-1</b>	(22) 2017-10-11	
(41) 2019-04-12	(45) 2019-11-12	
(54) Liner imaging device and a method for establishing an image of an inner wall of a liner		
(73) Chris-Marine AB, P.O. Box 9025, 200 39 Malmö, SE		
(72) Daniel Grunditz, Öjersjö, SE		
Anders Gustafsson, Malmö, SE		
Helmut Klose, Geesthacht, DE		
Silvano Schröder, Hamburg, DE		
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		
(51) <b>G01S 13/88</b>	(11) <b>541 625</b>	
G01N 33/24	G01R 27/02	
G01V 3/20	G01V 3/30	
(21) <b>1830002-0</b>	(22) 2018-01-05	
(41) 2019-07-06	(45) 2019-11-12	
(54) System and method for facilitating valorization of discarded glass		
(73) Ragn-Sells AB, Box 952, 191 29 Sollentuna, SE		
(72) Graham Aid, Stockholm, SE		
(74) Trona Patentrådgivning AB, Rosterigränd 4, 117 61 Stockholm, SE		
(51) <b>G06Q 30/02</b>	(11) <b>541 587</b>	
G06Q 30/06		
(21) <b>1750190-9</b>	(22) 2017-02-22	

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 9/127** (21) **1990053-9 L**  
A61K 9/19 A61K 31/4745  
A61K 31/704 A61K 47/26  
A61K 31/7072 A61K 31/7068  
A61K 45/06

(68) **12841616.1** (68) **2 768 484**

(92) 2018-08-27 EG EU/1/18/1308  
(93) 2018-08-27 EG EU/1/18/1308  
(95) combination of daunorubicin and cytarabine  
(54) Lyofiliserade liposomer  
(71) Jazz Pharmaceuticals Research LLC, 3170 Porter Drive,  
Palo Alto, CA 94304, US

---

(51) **A61K 38/48** (21) **1990052-1 L**  
C12N 9/64 A61P 7/04

(68) **08834136.7** (68) **2 193 196**

(92) 2019-04-30 EG EU/1/18/1345  
(93) 2019-04-30 EG EU/1/18/1345  
(95) andexanet Alfa  
(54) Antidoter mot hämmare av faktor Xa och förfaranden  
för användning därav  
(71) Portola Pharmaceuticals, Inc., 270 East Grand Avenue  
Suite 22, South San Francisco California 94080, US

---

(51) **C07K 16/24** (21) **1990051-3 L**  
C12N 15/13 A61K 39/395  
A61P 35/00 A61P 37/00

(68) **06802592.3** (68) **1 931 710**

(92) 2019-04-30 EG EU/1/19/1361  
(93) 2019-04-30 EG EU/1/19/1361  
(95) risankizumab  
(54) Gentekniskt framställda antikroppar mot il-23  
(71) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue,  
Rahway, NJ 07065-0907, US

---

(51) <b>A01N 43/56</b>	(21) <b>1890044-9</b>	<b>V</b>
A01N 43/78	A01N 43/653	
A01N 43/54	A01N 43/36	
A01N 37/36	A01P 3/00	

(68) **07703317.3** (68) **1 986 495**

(94) 2027-02-08--2032-02-07

(92) 2018-06-08 SE 5444

(93) 2017-12-29 NL 15544 N

(95) Sedaxane or a tautomer thereof, Fludioxonil and Mealaxyl M

(54) Fungicidala kompositioner

(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH

---

(51) <b>A61K 45/06</b>	(21) <b>1890042-3</b>	<b>L</b>
C07C 309/19	C07D 487/06	
C07C 57/145	A61K 31/55	

(68) **11708094.5** (68) **2 534 153**

(94) 2031-02-11--2033-05-28

(92) 2018-05-29 EG EU/1/17/1250

(93) 2018-05-29 EG EU/1/17/1250

(95) Rucaparib camsylate

(54) Salter och polymorfer av 8-fluor-2-{4-[(metylamino)metyl]fenyl}-1,3,4,5-tetrahydro-6H-azepino[5,4,3-cd]indol-6-on

(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

---

(51) <b>C07D 493/10</b>	(21) <b>1890026-6</b>	<b>L</b>
C07H 15/18	A61K 31/357	
A61P 3/10		

(68) **09786960.6** (68) **2 334 687**

(94) 2029-08-18--2033-03-22

(92) 2018-03-23 EG EU/1/18/1267

(93) 2018-03-23 EG EU/1/18/1267

(95) Ertugliflozin, optionally in the form of ertugliflozin L- pyroglutamic acid

(54) Dioxo-bicyklo[3.2.1.]oktan-2,3,4-triol-derivat

(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(51) <b>A01B 63/111</b> A01B 63/114	(11) <b>3 335 532</b>	(51) <b>A21D 2/00</b> A21D 8/04	(11) <b>2 211 626</b> A21D 13/00
(21) <b>17202975.3</b>	(45) 2019-07-24	C12R 1/07	A23P 10/30
(32) 2016-12-15 (33) DE	(31) 102016124517	A23L 7/13	A23L 19/18
(54) Pinnharv		A23L 33/135	A23L 7/104
(73) Treffler Maschinenbau GmbH & Co. KG, Reichersteinerstrae 24, 86554 Pöttmes-Echsheim, DE		(21) <b>08795624.9</b>	(45) 2019-08-14
		(32) 2007-08-29 (33) US	(31) 966897 P
		(54) Bageriprodukter	
(51) <b>A01D 57/02</b>	(11) <b>3 307 054</b>	(73) Ganeden Biotech, Inc., 5800 Landerbrook Drive, Suite 300, Mayfield Heights, OH 44124, US	
(21) <b>16744522.0</b>	(45) 2019-07-24		
(32) 2015-06-11 (33) IT	(31) UB20151348		
(54) Förbättrad teleskoprulle			
(73) STW S.r.l., Via Valle Po 92, 12100 Cuneo, IT			
(51) <b>A01D 90/08</b>	(11) <b>3 272 203</b>	(51) <b>A21D 13/068</b>	(11) <b>2 986 125</b>
(21) <b>17181065.8</b>	(45) 2019-09-18	A23L 3/3463	A21D 2/16
(32) 2016-07-21 (33) AT	(31) 506662016	A21D 13/066	A23P 10/20
(54) Transportanordning för rundbalar		A23P 10/22	A23P 10/40
(73) Fliegl Abda Gépgyártó Kft., 9151 Abda Pillingerpuszta, HU		A23L 17/10	A23L 35/00
		A21D 13/40	A21D 2/18
		A21D 2/36	A23L 29/212
		A23L 33/00	A23L 17/60
		A23D 7/005	A23L 3/46
		A21D 13/06	A23L 33/20
(51) <b>A01K 1/01</b>	(11) <b>3 302 041</b>	(21) <b>14711947.3</b>	(45) 2019-07-31
(21) <b>16732007.6</b>	(45) 2019-07-31	(32) 2013-07-01 (33) FR	(31) 1356390
(32) 2015-05-27 (33) PT	(31) 2015108503	(32) 2013-03-15 (33) EP	(31) 13159385.7
(54) Cylindriskt system för avlägsnande av djurexkrementer med avtagbart strötråg		(54) Vegetabiliskt fett baserat på pulver av mikroalger och dess användning i bakverk och konditorivaror	
(73) Couto, Dnio, Ladeira Branca n6 - 1Dt Santa Luzia, 9700 - 241 Angra do Heroísmo Angra do Heroísmo, PT		(73) Corbion Biotech, Inc., One Tower Place Suite 600, South San Francisco, CA 94080, US	
(51) <b>A01K 11/00</b>	(11) <b>2 575 438</b>	(51) <b>A23C 9/13</b>	(11) <b>3 402 337</b>
A01K 29/00	G06K 19/00	A23C 9/152	A23C 21/06
A61D 17/00		A23C 21/10	A61K 33/06
(21) <b>11790062.1</b>	(45) 2019-07-24	A23L 33/16	
(32) 2010-12-14 (33) NZ	(31) 58990310	(21) <b>17700227.6</b>	(45) 2019-08-07
(32) 2010-06-04 (33) NZ	(31) 58593610	(32) 2016-01-11 (33) FR	(31) 1650206
(54) Förbättrat detekteringssystem		(54) Mjölkkalcium i form av dispergerbart pulver, förfarande för framställning därav samt användande därav för att berika livsmedel med kalcium	
(73) Cament Limited, 49 Benson Road, Te Awamutu 3800, NZ		(73) Compagnie Laitiere Europeenne, 50890 Conde-sur-Vire, FR	
(51) <b>A01K 67/027</b>	(11) <b>2 809 150</b>	(51) <b>A23D 7/00</b>	(11) <b>3 403 507</b>
C07K 16/46	C12N 9/64	A23D 7/005	A23D 7/01
(21) <b>13704329.5</b>	(45) 2019-09-18	(21) <b>17171953.7</b>	(45) 2019-08-14
(32) 2012-02-01 (33) US	(31) 201261593463 P	(54) Vätskeformigt margarin innefattande triglycerider av MCT-fettsyror, användning av detta och ett förfarande för beredning av detta	
(32) 2012-07-31 (33) US	(31) 201261677538 P	(73) Upfield Europe B.V., 5, Nassaukade, NL-3071 JL Rotterdam, NL	
(54) Humaniserade möss som uttrycker tunga kedjor innehållande VL-domäner			
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US			
(51) <b>A01M 1/14</b>	(11) <b>3 162 205</b>	(51) <b>A23G 9/00</b>	(11) <b>2 768 315</b>
(21) <b>16196107.3</b>	(45) 2019-07-17	(21) <b>12841563.5</b>	(45) 2019-07-24
(32) 2015-10-28 (33) GB	(31) 201519028	(32) 2011-10-21 (33) US	(31) 201161550026 P
(54) Patron		(32) 2011-10-24 (33) US	(31) 201161550698 P
(73) Pelsis Limited, Sterling House Grimbald Crag Close, Knaresborough, North Yorkshire HG5 8PJ, GB		(54) Kristalliseringsresistent frysta livsmedelsprodukter	
(51) <b>A01M 23/30</b>	(11) <b>3 298 891</b>	(73) Corbion Biotech, Inc., One Tower Place Suite 600, South San Francisco, CA 94080, US	
(21) <b>16190038.6</b>	(45) 2019-08-07	Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College, 104 J. Norman Efferson Hall 110 LSU Union Square, Baton Rouge LA 70803-0106, US	
(54) Hus till slagfälla för reducering av oönskad bifångst			
(73) Camro A/S, Skrånten 11, 9610 Nørager, DK			
(51) <b>A01N 1/02</b>	(11) <b>3 448 149</b>	(51) <b>A23K 20/158</b>	(11) <b>2 243 379</b>
(21) <b>17700817.4</b>	(45) 2019-08-21	A23D 9/00	C11B 5/00
(54) Organbevarande lösningar och/eller perfusionslösningar		A01H 5/10	
(73) XVIVO Perfusion AB, Box 53015, 400 14 Göteborg, SE		(21) <b>08865088.2</b>	(45) 2019-07-31

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>(32) 2007-12-21 (33) ES (31) 200703417</p> <p>(54) Solrosolja med hög värmestabilitet</p> <p>(73) Consejo Superior De Investigaciones Cientificas, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES</p> <hr/> <p>(51) <b>A23L 5/30</b> (11) <b>3 389 400</b>  A21D 13/06 C12C 1/02  A23L 5/20 A23L 7/10  A23L 7/196 A21D 13/066  A23L 3/3463 A23L 3/3472  A23B 9/04 A23L 33/00</p> <p>(21) <b>16823236.1</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2015-12-17 (33) IT (31) UB20159442</p> <p>(54) Förfarande för avgiftning av glutenproteiner från spannmålskorn och användning av det medicinskt</p> <p>(73) New Gluten World S.r.l., Viale Michelangelo 177, 71121 Foggia, IT</p> <hr/> <p>(51) <b>A23L 33/10</b> (11) <b>2 418 959</b>  A23L 33/17 A23L 33/21  A23L 17/60 A23L 7/117</p> <p>(21) <b>10765119.2</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2009-04-14 (33) US (31) 169271 P</p> <p>(32) 2009-04-27 (33) US (31) 173166 P</p> <p>(32) 2009-09-25 (33) US (31) 246070 P</p> <p>(32) 2009-10-14 (33) WO (31) PCT/US2009/060692</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684887</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684888</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684889</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684891</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684892</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684893</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684894</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684884</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684885</p> <p>(32) 2010-01-08 (33) US (31) 684886</p> <p>(32) 2010-01-28 (33) US (31) 29925010 P</p> <p>(54) Nya mikroalgbaserade livsmedelssammansättningar</p> <p>(73) Corbion Biotech, Inc., One Tower Place Suite 600, South San Francisco, CA 94080, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A23L 33/10</b> (11) <b>3 175 719</b>  A23L 33/17 A23L 33/00</p> <p>(21) <b>16205569.3</b> (45) 2019-09-04</p> <p>(32) 2012-04-10 (33) SE (31) 1250357-9</p> <p>(54) Näringsammansättning</p> <p>(73) Hero AG, Karl Roth-Strasse 8, 5600 Lenzburg, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A23N 1/00</b> (11) <b>3 027 068</b>  A47J 19/02</p> <p>(21) <b>13786430.2</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2013-07-31 (33) ES (31) 201331180</p> <p>(54) Presssystem</p> <p>(73) Zumex Group S.A., C/ Molí n2 Poligono Industrial Moncada III, 46113 Moncada (Valencia), ES</p> <hr/> <p>(51) <b>A42B 1/04</b> (11) <b>2 692 258</b>  (21) <b>13156159.9</b> (45) 2019-09-11</p> <p>(32) 2012-08-03 (33) DE (31) 202012102930 U</p> <p>(54) Kapuschongsystem</p> <p>(73) Uni&amp;Forma d.o.o., Planjava 6, 1236 Trzin, SI</p> <hr/> <p>(51) <b>A45B 7/00</b> (11) <b>3 193 654</b>  A61H 3/02 A45B 3/00</p> <p>(21) <b>15835020.7</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2014-08-29 (33) IN (31) 2469DE2014</p>	<p>(32) 2014-10-01 (33) IN (31) 2818DE2014</p> <p>(54) Rörlighetsanordning</p> <p>(73) Saluja, Angad, D-11 Tara Apartments, Alaknanda, New Delhi 110019, IN</p> <hr/> <p>(51) <b>A46B 15/00</b> (11) <b>3 386 346</b>  (21) <b>16738869.3</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(54) Oral elektrisk rengöringsanordning</p> <p>(73) Levi, Benzion, 142 Habonim St., 3084500 Habonim, IL</p> <hr/> <p>(51) <b>A47B 88/90</b> (11) <b>3 199 062</b>  A47B 88/969</p> <p>(21) <b>17151636.2</b> (45) 2019-09-25</p> <p>(32) 2016-01-27 (33) DE (31) 102016101431</p> <p>(54) Lådbehållare</p> <p>(73) "DURABLE" HUNKE &amp; JOCHHEIM GMBH &amp; CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT, Westfalenstrasse 77-79, 58636 Iserlohn, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A47C 17/14</b> (11) <b>2 542 121</b>  A47C 17/00 A47C 13/00  A47C 17/02</p> <p>(21) <b>11751025.5</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2010-03-03 (33) US (31) 282585 P</p> <p>(54) Säng-till-soffa-omvandlingsram</p> <p>(73) Bed To A Sofa Conversion Company, LLC, 1808 Sunny Creek Cove, Vienna, VA 22182, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A47C 23/043</b> (11) <b>3 316 736</b>  A47C 27/06</p> <p>(21) <b>16730416.1</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2015-07-03 (33) SE (31) 1550955-7</p> <p>(54) Möbelanordning med inställbar hårdhet</p> <p>(73) You Bed AB, Barnhusgatan 22, 111 23 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A47C 27/08</b> (11) <b>2 787 861</b>  A47C 7/38</p> <p>(21) <b>12808876.2</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2011-12-09 (33) GB (31) 201121215</p> <p>(32) 2012-05-04 (33) GB (31) 201208001</p> <p>(54) Förbättringar av och i samband med kuddar</p> <p>(73) Jensen, Gemma, 4 Consort Place Green Walk Bowdon, Cheshire WA14 2SH, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>A61B 5/042</b> (11) <b>3 192 443</b>  A61B 5/00 A61B 5/046  A61B 5/0456 A61B 5/0472</p> <p>(21) <b>17151629.7</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2016-01-14 (33) US (31) 201662278676 P</p> <p>(32) 2017-01-12 (33) US (31) 201715404228</p> <p>(54) Identifiering av fokala källor vid förmaksflimmer</p> <p>(73) Biosense Webster (Israel) Ltd., 4 Hatnufa Street, 2066717 Yokneam, IL</p> <hr/> <p>(51) <b>A61B 5/16</b> (11) <b>2 931 126</b>  (21) <b>13821539.7</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2012-12-11 (33) US (31) 201261735865 P</p> <p>(54) System och förfaranden för detektering av ett hämmande av blinkningen som en markör för engagemang och varsebliven stimulusaktivering</p> <p>(73) Klin, Ami, 2012 Carlotta Court, Atlanta, Georgia 30345, US  Jones, Warren, 335 West Ponce de Leon Avenue 610, Decatur, Georgia 30030, US  Shultz, Sarah, 1125 Briarcliff Place Apt. 14, Atlanta, Georgia 30306, US</p>
--	---

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>3 355 795</b>	(32) 2007-01-02	(33) US	(31) 618970
A61N 7/02	A61B 90/00	(54) Förfarande för lokal värmebehandling av ortodontiska trådar		
A61N 7/00		(73) Hilliard, Jack Keith, PO Box 2223, Lakeland, FL 33806-2223, US		
(21) <b>16774659.3</b>	(45) 2019-07-31			
(32) 2015-09-29	(33) EP	(31) 15306525.5		
(54) Anordning och system för genererande av ultraljudsvågor i ett målområde av ett mjukt fast material samt förfarande för lokalbehandling av en vävnad				
(73) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR Université Claude Bernard Lyon 1, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR Centre Léon Bérard, 28, rue Laënnec, 69008 Lyon, FR				
(51) <b>A61B 17/04</b>	(11) <b>3 092 953</b>	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>2 861 180</b>	
A61B 17/22	A61B 17/00	A61C 13/01	A61C 13/08	
(21) <b>16177200.9</b>	(45) 2019-08-28	(21) <b>13728223.2</b>	(45) 2019-08-07	
(32) 2011-10-25	(33) US	(32) 2012-06-15	(33) US	(31) 201261660266 P
(32) 2012-04-06	(33) US	(32) 2012-06-15	(33) EP	(31) 12172219.3
(32) 2012-09-06	(33) US	(31) 201213605720		
(54) Applikationsinstrument		(54) Förfarande för förberedelse av en partiell eller hel tandprotes		
(73) Essential Medical, Inc., 227 E. King Street Suite 227, Malvern PA 19355, US		(73) Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG, Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, DE		
(51) <b>A61B 17/32</b>	(11) <b>2 432 406</b>	(51) <b>A61C 13/15</b>	(11) <b>3 257 470</b>	
(21) <b>10778444.9</b>	(45) 2019-07-24	(21) <b>16174997.3</b>	(45) 2019-07-24	
(32) 2009-05-22	(33) US	(31) 201161551251 P		
(32) 2009-05-22	(33) US	(31) 201261621409 P		
(32) 2009-05-22	(33) US	(31) 201213605720		
(32) 2009-05-22	(33) US			
(54) Endoskopiskt instrument		(54) Ljushärdningsinstrument med styrkrets		
(73) Slater, Charles R., 2350 S.W. 26th Avenue, Fort Lauderdale, FL 33312, US		(73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI		
(51) <b>A61B 17/34</b>	(11) <b>3 361 946</b>	(51) <b>A61C 17/02</b>	(11) <b>2 822 501</b>	
A61B 17/00	A61B 5/06	(21) <b>13758036.1</b>	(45) 2019-07-31	
G02B 6/02	A61M 25/01	(32) 2012-03-07	(33) US	(31) 201213413760
A61B 34/20		(54) Munvårdsanordning		
(21) <b>16812822.1</b>	(45) 2019-07-31	(73) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US		
(32) 2015-10-16	(33) IT	(31) UB20155218		
(54) Styrssystem för införande av en medicinsk nål		(51) <b>A61C 17/02</b>	(11) <b>3 110 365</b>	
(73) Amorizzo, Ezio, Via Trionfale 7683, 00135 Roma, IT Cusano, Andrea, Via Ferrarecce, 75, 81100 Caserta, IT Cutolo, Antonello, Via Parthenope 5, 80121 Napoli, IT Mercieri, Marco, Via Pavia 124, 00161 Roma, IT Micco, Alberto, Via Enrico Fermi snc, 82100 Benevento, IT Ricciardi, Armando, C.da Pezzapiana 18, 82100 Benevento, IT		A61C 17/00	A61C 3/00	
		(21) <b>15755360.3</b>	(45) 2019-09-11	
		(32) 2014-02-28	(33) US	(31) 201414193857
		(54) Dentalfördelningsspets och förfarande för tillverkning		
		(73) Young Microbrush LLC, 1376 Cheyenne Avenue, Grafton, Wisconsin 53024, US		
(51) <b>A61B 18/20</b>	(11) <b>3 117 792</b>	(51) <b>A61F 2/30</b>	(11) <b>3 245 981</b>	
A61B 34/20	A61B 34/30	A61F 2/38	B29C 33/38	
A61B 90/00	A61B 17/16	B29C 33/44	B29C 33/50	
A61B 17/00		B29C 43/36	B29C 45/26	
(21) <b>16181542.8</b>	(45) 2019-07-31	B29C 33/40		
(54) Datorassisterad och robotstyrd laserosteotom		(21) <b>17170113.9</b>	(45) 2019-07-24	
(73) Advanced Osteotomy Tools - AOT AG, Wallstrasse 6, 4051 Basel, CH		(32) 2016-05-17	(33) IT	(31) UA20163504
		(54) Gjutform och tillhörande tillbehör för att bilda en ortopedisk modulär distansanordning		
		(73) G21 S.r.l., Via Sandro Pertini 8, 41039 San Possidonio (MO), IT		
(51) <b>A61C 7/02</b>	(11) <b>1 978 884</b>	(51) <b>A61G 5/04</b>	(11) <b>3 345 581</b>	
A61C 7/20		B62D 11/04		
(21) <b>07716243.6</b>	(45) 2019-08-07	(21) <b>15903018.8</b>	(45) 2019-08-14	
(32) 2006-01-04	(33) US	(31) 756295 P		
		(54) El-assisterad rullstol, och förfarande för manövrering av el-assisterad rullstol		
		(73) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP		
(51) <b>A61G 7/12</b>	(11) <b>3 034 058</b>	(51) <b>A61G 7/10</b>	(11) <b>3 034 058</b>	
A61G 7/10		(21) <b>16153612.3</b>	(45) 2019-07-24	
(21) <b>16153612.3</b>	(45) 2019-07-24	(32) 2008-07-31	(33) GB	(31) 0813956
(32) 2008-07-31	(33) GB	(32) 2009-01-29	(33) GB	(31) 0901467
(54) Låsande patientlyftram		(54) Låsande patientlyftram		
(73) Life Lift (Medical Products) Limited, 34 Garland Rothley, Leicestershire LE7 7RF, GB				



# Meddelade europeiska patent 46/2019

(51) <b>A61J 3/00</b>	(11) <b>3 199 140</b>	A61K 47/24	A61K 9/12
B65B 1/04	B65B 1/30	A61K 31/355	A61P 17/02
B65B 1/40	B65B 5/10	(21) <b>16157592.3</b>	(45) 2019-10-09
B65B 9/073	B65B 37/02	(32) 2015-02-26 (33) IT	(31) MI20150291
B65B 39/00	B65B 57/10	(54) Composition containing vitamin e acetate for use in topical treatment of crusts and inflammation resulting from hair transplantation	
B65B 57/14	B65B 61/02	(73) BIO.LO.GA. S.r.l., Via Giuseppe Lazzarin, 66, 31015 Conegliano (TV), IT	
(21) <b>17161837.4</b>	(45) 2019-07-24		
(32) 2006-09-05 (33) JP	(31) 2006240284		
(54) Medicinförpackningsanordning och metod för förpackning av medicin			
(73) Yuyama Mfg. Co., Ltd., 3-1, Meishinguchi 3-chome, Toyonaka-shi, OSAKA 561-0841, JP			
(51) <b>A61K 8/04</b>	(11) <b>2 642 971</b>	(51) <b>A61K 9/107</b>	(11) <b>2 585 045</b>
A61K 8/43	A61K 8/44	A61K 9/51	A61K 31/7024
A61Q 9/02	A61Q 19/00	A61K 31/7028	C07K 16/28
(21) <b>11794631.9</b>	(45) 2019-07-24	(21) <b>11730149.9</b>	(45) 2019-08-21
(32) 2010-11-25 (33) DK	(31) 201070506	(32) 2010-06-24 (33) US	(31) 358105 P
(54) Rakningskomposition för behandling av pseudofolliculitis barbae		(54) Kompositioner och förfaranden med alkyglykosider för stabilisering av proteininnehållande formuleringar	
(73) Shabena Holding ApS, Vesterbyvej 15, 1., 2820 Gentofte, DK		(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>3 220 891</b>	(51) <b>A61K 9/127</b>	(11) <b>2 768 484</b>
A61K 9/08	A61K 9/20	A61K 9/19	A61K 31/4745
A61K 31/428		A61K 31/704	A61K 47/26
(21) <b>15823415.3</b>	(45) 2019-07-24	A61K 31/7072	A61K 31/7068
(32) 2014-11-21 (33) US	(31) 201462083094 P	A61K 45/06	
(54) Sublingual beredning av riluzol		(21) <b>12841616.1</b>	(45) 2019-07-24
(73) Biohaven Therapeutics Ltd., 215 Church Street, New Haven, CT 06510, US		(32) 2011-10-21 (33) US	(31) 201161550047 P
		(54) Lyofiliserade liposomer	
		(73) Jazz Pharmaceuticals Research LLC, 3170 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US	
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>3 247 327</b>	(51) <b>A61K 9/14</b>	(11) <b>2 925 367</b>
B29C 67/00		A61K 31/12	A61K 31/137
(21) <b>16701276.4</b>	(45) 2019-08-07	A61K 31/167	A61K 31/192
(32) 2015-01-21 (33) US	(31) 201562106073 P	A61K 31/196	A61K 31/216
(54) Läkemedelsadministreringssystem som omfattar ett icke steroidartat antiinflammatoriskt läkemedel (NSAID) och en progestogen förening och förfaranden för framställning		A61K 31/366	A61K 31/357
(73) Bayer Oy, Pansiontie 47, 20210 Turku, FI		A61K 31/4178	A61K 31/4184
		A61K 31/522	A61K 31/616
		(21) <b>14702460.8</b>	(45) 2019-08-14
		(32) 2013-01-14 (33) US	(31) 201361752356 P
		(32) 2013-02-04 (33) US	(31) 201361752309 P
		(54) Solid solution compositions and use in chronic inflammation	
		(73) InFirst Healthcare Limited, Central Point, 45 Beech Street, EC2Y 8AD London, GB	
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>3 076 983</b>	(51) <b>A61K 9/16</b>	(11) <b>2 608 777</b>
A61K 45/06	A61K 47/02	A61K 9/08	A61K 47/38
A61K 9/08	A61K 31/164	A61K 31/498	A61K 38/43
A61K 31/197	A61K 31/737	A61K 35/12	A61P 9/00
A61K 35/747	A61K 35/748	A61L 27/36	A61L 27/50
A61K 36/03	A61K 36/04	A61L 27/20	A61K 35/34
A61K 36/53		A61L 27/56	A61K 38/48
(21) <b>14805880.3</b>	(45) 2019-08-21	(21) <b>11820625.9</b>	(45) 2019-07-24
(32) 2013-12-03 (33) US	(31) 201361911071 P	(32) 2010-08-24 (33) US	(31) 376654 P
(54) Joniska vattenhaltiga sammansättningar		(54) Sammansättningar och förfaranden för hjärterapi	
(73) Gerolymatos International S.A., 13 Asklipiou Street, 14568 Kryoneri, GR		(73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 8th Floor, Oakland, California 94607, US	
		Ventrix, Inc., 3030 Bunker Hill Street Suite 117D, San Diego, CA 92109, US	
(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>3 193 833</b>	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>3 091 966</b>
A61K 9/19	A61K 33/10	A61K 9/50	A61K 31/137
A61K 33/14	A61K 33/42	A61K 31/138	A61K 31/167
(21) <b>15766050.7</b>	(45) 2019-07-31	B01J 2/18	B01J 2/00
(32) 2014-09-18 (33) DE	(31) 102014013885		
(54) Dialyslösning			
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE			
(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>3 061 446</b>		

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(21) <b>15701619.7</b>	(45) 2019-07-31	C07F 9/655	C07F 9/6558
(32) 2014-01-10 (33) US	(31) 201461925713 P	C07D 405/06	C07D 409/06
(54) Förfarande för tillverkning av en tablett med användning av radiofrekvens och förlustbehäftade beläggningsspartiklar		C07D 409/14	C07D 471/04
		C07D 487/04	C07D 491/052
		C07D 493/04	C07D 495/04
(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US		C07D 498/04	C07D 513/04
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/05</b>	(11) <b>2 768 493</b>		
A61K 31/352	A61P 35/00		
(21) <b>12780523.2</b>	(45) 2019-07-31		
(32) 2011-10-18 (33) GB	(31) 2011117956		
(32) 2011-10-21 (33) US	(31) 201161550069 P		
(54) Phytocannabinoids for use in the treatment of breast cancer			
(73) GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/137</b>	(11) <b>2 352 494</b>		
A61K 31/135	A61K 31/35		
A61K 31/485	A61P 25/04		
A61K 45/06	A61K 9/107		
A61K 9/16	A61K 9/20		
A61K 9/24	A61K 9/28		
A61K 9/50			
(21) <b>09840521.0</b>	(45) 2019-10-09		
(32) 2008-10-30 (33) US	(31) 197625 P		
(32) 2009-01-21 (33) US	(31) 205312 P		
(32) 2009-06-15 (33) US	(31) 268630 P		
(54) Nya och potenta dosformer för tapentadol			
(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/18</b>	(11) <b>3 284 463</b>		
C07D 307/64	A61P 9/04		
C07C 317/14			
(21) <b>17195759.0</b>	(45) 2019-07-24		
(32) 2013-01-18 (33) US	(31) 201361754237 P		
(32) 2013-03-14 (33) US	(31) 201361782781 P		
(54) Nitroxylonatorer med förbättrat terapeutiskt index			
(73) Cardioxyl Pharmaceuticals, Inc., 1450 Raleigh Rd., Suite 212, Chapel Hill, NC 27517, US			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/35</b>	(11) <b>2 163 162</b>		
A61K 31/7032	A61K 35/74		
A23L 2/52			
(21) <b>09176668.3</b>	(45) 2019-08-07		
(32) 2003-04-04 (33) SE	(31) 0300994-1		
(32) 2003-04-16 (33) US	(31) 463058 P		
(54) Kompositioner innefattande Lactobacillus plantarum -stammar i kombination med tannin och nya Lactobacillus plantarum -stammar			
(73) PROBI AB, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/4162</b>	(11) <b>2 770 994</b>		
C07D 471/04			
(21) <b>13784942.8</b>	(45) 2019-08-21		
(32) 2012-05-04 (33) US	(31) 201261642915 P		
(54) 1H-pyrazolo[3,4-B]pyridiner och terapeutisk användning därav			
(73) Samumed, LLC, 9381 Judicial Drive Suite 160, San Diego, California 92121, US			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/44</b>	(11) <b>3 164 130</b>		
A61K 31/506	C07D 239/24		
C07F 9/535	A61K 31/34		
A61K 31/505	C07F 9/54		
<hr/>			
(21) <b>15815330.4</b>	(45) 2019-08-07		
(32) 2014-07-01 (33) US	(31) 201462019756 P		
(32) 2015-06-28 (33) US	(31) 201562185678 P		
(54) Heteroarylföreningar som kan användas som inhibitrer för sumo-aktiverande enzym			
(73) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/455</b>	(11) <b>2 914 262</b>		
A61K 31/198	A61P 13/04		
(21) <b>13850286.9</b>	(45) 2019-08-21		
(32) 2012-11-02 (33) IN	(31) MM31992012		
(54) Förfarande för behandling av njursten och tillhörande urologiska sjukdomar			
(73) Indus Biotech Private Limited, 1 Rahul Residency Plot No. 6 & 7 Off Salunke Vihar Road Kondhwa, Pune 411 048 Maharashtra, IN			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/47</b>	(11) <b>2 621 481</b>		
A61K 31/517	A61P 35/00		
A61P 35/04			
(21) <b>11764655.4</b>	(45) 2019-08-14		
(32) 2010-09-27 (33) US	(31) 386959 P		
(32) 2011-05-02 (33) US	(31) 201161481671 P		
(54) Dubbelhämmare av MET och VEGF för behandling av kastrationsresistent prostatacancer och osteoblastiska benmetastaser			
(73) Exelixis, Inc., 1851 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/495</b>	(11) <b>2 906 219</b>		
A61P 17/04			
(21) <b>13774189.8</b>	(45) 2019-08-07		
(32) 2012-10-11 (33) US	(31) 201261712499 P		
(54) Orvepitant för behandlingen av kronisk puritus			
(73) NeRRe Therapeutics Limited, Stevenage Bioscience Catalyst Office F25 Incubator Building Gunnels Woo, Stevenage, Hertfordshire SG1 2FX, GB			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/55</b>	(11) <b>3 150 209</b>		
A61P 27/14			
(21) <b>16176695.1</b>	(45) 2019-07-24		
(32) 2006-03-31 (33) US	(31) 788185 P		
(32) 2007-03-19 (33) US	(31) 688016		
(54) Behandling av ögonallergi			
(73) Vistakon Pharmaceuticals, LLC, 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville FL 32256, US			
<hr/>			
(51) <b>A61K 31/7088</b>	(11) <b>3 093 022</b>		
C12N 15/113	A61P 11/06		
(21) <b>15001472.8</b>	(45) 2019-08-07		
(54) GATA-3-inhibitorer för användande vid behandling av Th2-driven astma			
(73) Sterna Biologicals GmbH & Co. KG, Bismarckstrasse 7, 35037 Marburg, DE			
<hr/>			
(51) <b>A61K 33/24</b>	(11) <b>3 122 190</b>		
A61K 31/64	A61P 31/18		
A01N 47/34			
(21) <b>15769049.6</b>	(45) 2019-07-31		

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>(32) 2014-03-26 (33) US (31) 201461967804 P</p> <p>(54) Sammansättningar och tillhörande förfaranden för behandling och förebyggande av virala och retrovirala infektioner</p> <p>(73) Gutierrez, Enrique G., 907a North Central Avenue, Kissimmee, FL 34741, US</p>	<p>(73) The University of Chicago, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, IL 60637, US</p>
<p>(51) <b>A61K 35/14</b> (11) <b>2 968 415</b> A61K 39/00</p> <p>(21) <b>14765454.5</b> (45) 2019-07-31</p> <p>(32) 2013-03-15 (33) US (31) 201313844048</p> <p>(54) T-celler omriktade mot CD123-specifik chimär antigenreceptor och förfaranden för användning därav</p> <p>(73) City of Hope, 1500 East Duarte Road, Duarte, CA 91010-3000, US</p>	<p>(51) <b>A61K 39/00</b> (11) <b>2 283 857</b> A61K 39/145 A61K 39/385 C07H 3/00 C12N 7/00 A61K 39/095 A61K 39/102</p> <p>(21) <b>10177832.2</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2005-06-27 (33) GB (31) 0513071</p> <p>(32) 2005-06-27 (33) GB (31) 0513069</p> <p>(32) 2005-07-28 (33) GB (31) 0515556</p> <p>(32) 2005-11-28 (33) GB (31) 0524204</p> <p>(32) 2005-12-21 (33) GB (31) 0526040</p> <p>(32) 2005-12-21 (33) GB (31) 0526041</p> <p>(54) Vaccinsammansättning innefattande konjugerade nativa n. meningitidis kapselpolysackarider</p> <p>(73) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE</p>
<p>(51) <b>A61K 35/14</b> (11) <b>3 028 710</b> A61K 35/16</p> <p>(21) <b>14756084.1</b> (45) 2019-09-04</p> <p>(32) 2013-08-01 (33) ES (31) 201300718</p> <p>(54) Formulering av en blodsammansättning rik i blodplättar och/eller tillväxtfaktorer med proteiner av gelyp och förfarande för förberedelse därav</p> <p>(73) Biotechnology Institute, I MAS D, S.L., San Antonio 15 5, 01005 - Vitoria, ES</p>	<p>(51) <b>A61K 39/29</b> (11) <b>3 049 108</b> (21) <b>14776856.8</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2013-09-27 (33) US (31) 201361883611 P</p> <p>(54) Vid rumstemperatur stabila torra beredningar av vacciner</p> <p>(73) Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL</p>
<p>(51) <b>A61K 35/39</b> (11) <b>2 864 473</b> C12N 5/071</p> <p>(21) <b>13733516.2</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2012-06-26 (33) US (31) 201261664259 P</p> <p>(54) Stamceller och bukspottkörtelceller användbara för behandling av insulinberoende diabetes mellitus</p> <p>(73) Seraxis, Inc., 20271 Goldenrod Lane, Germantown, Maryland 20876, US</p>	<p>(51) <b>A61K 39/39</b> (11) <b>3 007 725</b> (21) <b>14741377.7</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2013-06-10 (33) IT (31) MI20130949</p> <p>(54) Beta-glycolipids for use as adjuvants</p> <p>(73) Consiglio Nazionale Delle Ricerche, National Research Council, Piazzale Aldo Moro 7, 00185 Roma, IT</p>
<p>(51) <b>A61K 35/74</b> (11) <b>3 204 024</b> C12N 1/20 A61P 1/00 A61P 11/06 A61P 29/00 A61P 19/02 A61P 25/28 A61P 35/00 A61K 35/745</p> <p>(21) <b>16731639.7</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2015-06-15 (33) GB (31) 201510470</p> <p>(32) 2015-11-20 (33) GB (31) 201520510</p> <p>(32) 2016-03-04 (33) GB (31) 201603786</p> <p>(54) Sammansättningar innefattande bakteriestammar</p> <p>(73) 4D Pharma Research Limited, Life Sciences Innovation Building Cornhill Road, Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZS, GB</p>	<p>(51) <b>A61K 39/39</b> (11) <b>2 402 032</b> (21) <b>10746311.9</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2009-02-27 (33) JP (31) 2009045555</p> <p>(54) Immunogen komposition</p> <p>(73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP</p>
<p>(51) <b>A61K 35/74</b> (11) <b>3 307 288</b> A61P 1/00 A61P 11/06 A61P 29/00 A61P 19/02 A61P 25/28 C12N 1/20</p> <p>(21) <b>16731642.1</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2015-06-15 (33) GB (31) 201510468</p> <p>(32) 2016-04-19 (33) GB (31) 201606807</p> <p>(54) Kompositioner innefattande bakteriestammar</p> <p>(73) 4D Pharma Research Limited, Life Sciences Innovation Building Cornhill Road, Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZS, GB</p>	<p>(51) <b>A61K 47/42</b> (11) <b>2 172 225</b> A61K 9/48 A61K 31/232 A61K 47/10 A61P 9/00</p> <p>(21) <b>08790686.3</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2007-06-29 (33) JP (31) 2007173198</p> <p>(54) Sömlös kapsel</p> <p>(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP</p>
<p>(51) <b>A61K 35/74</b> (11) <b>3 307 288</b> A61P 1/00 A61P 11/06 A61P 29/00 A61P 19/02 A61P 25/28 C12N 1/20</p> <p>(21) <b>16731642.1</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2015-06-15 (33) GB (31) 201510468</p> <p>(32) 2016-04-19 (33) GB (31) 201606807</p> <p>(54) Kompositioner innefattande bakteriestammar</p> <p>(73) 4D Pharma Research Limited, Life Sciences Innovation Building Cornhill Road, Aberdeen, Aberdeenshire AB25 2ZS, GB</p>	<p>(51) <b>A61K 47/59</b> (11) <b>3 054 992</b> A61K 47/68 A61P 35/00 C07K 16/18</p> <p>(21) <b>14802528.1</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2013-10-11 (33) US (31) 201361890065 P</p> <p>(32) 2014-04-04 (33) US (31) 201461975290 P</p> <p>(54) Protein-polymer-drug conjugates</p> <p>(73) Asana BioSciences, LLC, 400 Crossing Boulevard, Third Floor, Bridgewater, NJ 08807-2863, US</p>
<p>(51) <b>A61K 38/30</b> (11) <b>2 734 634</b> A61P 25/06</p> <p>(21) <b>12817792.0</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2011-07-22 (33) US (31) 201161510673 P</p> <p>(54) IGF-1 för användande vid behandling av migrän</p>	<p>(51) <b>A61K 48/00</b> (11) <b>3 145 553</b> C12N 15/113</p> <p>(21) <b>15732387.4</b> (45) 2019-07-31</p> <p>(32) 2014-05-23 (33) IT (31) RM20140272</p> <p>(54) Litet interfererande RNA (siRNA) för terapi vid</p>

# Meddelade europeiska patent 46/2019

autosomal dominant osteopetros typ 2 (ADO2), vilken förorsakas av CLCN7- (ADO2 CLCN7-beroende) genmutation	(21) 13775331.5	(45) 2019-08-14
(73) Universita Degli Studi DellAquila, Via Camponeschi 2, 67100 LAquila, IT	(32) 2012-04-12 (33) US	(31) 201213445174
	(32) 2012-04-12 (33) US	(31) 201213445220
	(32) 2012-06-08 (33) US	(31) 201213491677
	(32) 2013-03-12 (33) US	(31) 201313795667
(51) <b>A61L 31/08</b>	(11) <b>3 137 126</b>	(54) Förfarande och system för övervakning av ett sårförband
A61L 31/18		(73) Elwha LLC, 3150 139th Avenue SE, Bellevue, WA 98005-4046, US
(21) <b>15720959.4</b>	(45) 2019-08-14	
(32) 2014-04-30 (33) EP	(31) 14166695.8	
(54) Medicinska anordningar med olikformiga beläggningar för ökad ekogenicitet	(51) <b>A61M 39/20</b>	(11) <b>1 494 748</b>
(73) Encapson B.V., Institutenweg 25a, 7521 PH Enschede, NL	A61J 1/20	A61M 5/32
	A61J 1/10	A61J 1/14
	(21) <b>03717852.2</b>	(45) 2019-09-04
	(32) 2002-04-17 (33) US	(31) 63386
(54) Anordning för fluidöverföring i ett infusionsystem	(54) Carmel Pharma AB, P.O. Box 5352, 402 28 Göteborg, SE	
(51) <b>A61M 1/10</b>	(11) <b>3 287 155</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
(21) <b>17186897.9</b>	(45) 2019-10-09	A61N 1/36
(32) 2016-08-23 (33) EP	(31) 16185397.3	(11) <b>3 326 685</b>
(54) Blodpump		H04R 25/00
(73) Abiomed Europe GmbH, Neuenhofer Weg 3, 52074 Aachen, DE		(45) 2019-08-14
		(32) 2016-11-11 (33) EP
		(31) 16198413.3
(54) Implanteringssystem för örönsnäck, för behandling av information från flera ljudkällor	(54) Oticon Medical A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK	
(51) <b>A61M 1/16</b>	(11) <b>3 174 571</b>	(51) <b>A61N 1/05</b>
A61M 1/36		A61N 1/36
(21) <b>15739286.1</b>	(45) 2019-08-28	(11) <b>3 471 820</b>
(32) 2014-08-01 (33) DE	(31) 102014011250	A61B 5/0428
(54) Anordning för att bestämma vätskeflödesriktningen genom en dialysator		(45) 2019-08-14
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strae 1, 61352 Bad Homburg, DE		(54) Implanterbar elektrod kopplad till en optoelektronisk anordning
		(73) SYNERGIA MEDICAL, Rue Emile Francqui 6, 1435 Mont-Saint-Guibert, BE
(51) <b>A61M 1/34</b>	(11) <b>3 241 576</b>	(51) <b>A61P 27/02</b>
A61M 1/36	B01J 20/28	A61K 47/60
B01J 20/20	B01J 20/26	(11) <b>2 846 836</b>
B01J 20/30	B01J 20/32	A61K 38/17
C01B 32/354	C01B 32/372	(45) 2019-08-14
(21) <b>17176952.4</b>	(45) 2019-07-24	(31) 201261643878 P
(32) 2011-11-07 (33) US	(31) 201161556819 P	(31) 201261728017 P
(54) Apparat för avlägsnande av kemoterapiföreningar från blod		(31) 201261731238 P
(73) Delcath Systems, Inc., 1633 Broadway, Suite 22C, New York, NY 10019, US		(54) Förfarande för behandling av AMD hos patienter som inte svarar på anti-VEGF-terapi
		(73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
(51) <b>A61M 1/36</b>	(11) <b>3 141 272</b>	(51) <b>A61P 31/04</b>
(21) <b>16194248.7</b>	(45) 2019-07-24	A61K 31/785
(32) 2009-12-28 (33) DE	(31) 102009060668	A61K 38/14
(54) Övervakningsanordning för en extrakorporeal blodbehandlings-anordning samt extrakorporeal blodbehandlingsanordning		(11) <b>3 183 003</b>
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE		A61K 45/06
		(45) 2019-07-31
		(31) 14382324.3
		(54) Förfaranden för förebyggande och/eller behandling av en infektion
		(73) Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL), Hospital Duran i Reynals, 3 planta Gran Via de l'Hospitalet, 199, 08908 Hospitalet de Llobregat, ES
(51) <b>A61M 15/06</b>	(11) <b>2 461 857</b>	(51) <b>A61P 35/00</b>
A24F 47/00	A61M 15/00	C07H 13/00
F16K 7/06	F16K 7/07	(11) <b>2 991 683</b>
A61M 16/20		(45) 2019-09-18
(21) <b>10744709.6</b>	(45) 2019-10-02	(31) 20135451
(32) 2009-08-07 (33) GB	(31) 0913942	(31) 20136020
(32) 2010-01-11 (33) GB	(31) 201000403	(54) Konjugat av ett glykoprotein eller en glykan med en toxisk nyttolast
(32) 2010-02-08 (33) GB	(31) 201002024	(73) Glykos Finland Oy, Viikinkaari 6, 00790 Helsinki, FI
(54) An inhaler		
(73) Kind Consumer Limited, 79 Clerkenwell Road, London EC1R 5AR, GB		
(51) <b>A61M 35/00</b>	(11) <b>2 836 269</b>	
A61B 5/00		

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(51) <b>A62B 7/10</b>	(11) <b>3 244 972</b>	(51) <b>B01J 20/34</b>	(11) <b>2 926 897</b>
A62B 18/08	A62B 23/02	(21) <b>15162339.4</b>	(45) 2019-08-07
A62B 18/00	A62B 18/02	(32) 2014-04-03 (33) DE	(31) 202014101587 U
B01D 46/00		(54) Anordning för återvinning av halogenerade kolväten	
(21) <b>16736992.5</b>	(45) 2019-07-24	(73) ZeoSys Medical GmbH, Im Biotechnologiepark 9, 14943 Luckenwalde, DE	
(32) 2015-01-14 (33) AU	(31) 2015900095		
(54) Filteraggregat för en andningsapparat			
(73) Cleanspace IP Pty Ltd., Ground Floor 16-18 Carlotta Street, Artarmon NSW 2064, AU			
(51) <b>A62C 37/12</b>	(11) <b>2 083 927</b>	(51) <b>B01J 21/10</b>	(11) <b>3 157 670</b>
A62C 35/68	A62C 31/02	B01J 23/76	C07C 17/156
B05B 1/02	B05B 12/08	C07C 19/045	B01J 37/02
(21) <b>07871640.4</b>	(45) 2019-08-14	B01J 23/889	B01J 35/00
(32) 2006-11-28 (33) US	(31) 861239 P	B01J 21/04	B01J 23/72
(54) Dold sprinkler		B01J 23/78	B01J 35/02
(73) Tyco Fire Products LP, 1400 Pennbrook Parkway, Lansdale, PA 19446, US		B01J 35/10	
(51) <b>B01D 9/02</b>	(11) <b>2 969 093</b>	(21) <b>15744396.1</b>	(45) 2019-07-24
B01D 9/00	C30B 7/00	(32) 2014-06-23 (33) US	(31) 201462015732 P
C30B 29/16	C30B 29/54	(54) Katalysator och förfarande för oxiklorering av eten till dikloretan	
C07C 67/52	C07C 69/157	(73) Oxy Vinyls LP, 5005 LBJ Freeway Suite 2200, Dallas, Texas 75244, US	
(21) <b>14768350.2</b>	(45) 2019-07-24		
(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201361794821 P	(51) <b>B01J 31/18</b>	(11) <b>2 699 350</b>
(54) Riktad kärnbildning och kristalltillväxt från lösning med användning av amorfa material med modifierad ytenergi		C07C 45/50	C07C 45/80
(73) Denovx LLC, 651 S. Sutton Road Suite 300, Streamwood, IL 60107, US		C07F 9/02	
(51) <b>B01D 39/16</b>	(11) <b>3 238 804</b>	(21) <b>12719145.0</b>	(45) 2019-08-07
B01D 46/52	B01D 69/10	(32) 2011-04-18 (33) US	(31) 201161476593 P
B01D 69/12	B01D 71/32	(54) Förfaranden för förvaring av metallkatalysatorer som baseras på organiska fosforligander	
B01D 71/36	B32B 5/24	(73) Dow Technology Investments LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US	
D04H 3/16		BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE	
(21) <b>15873157.0</b>	(45) 2019-09-18	(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>2 688 670</b>
(32) 2014-12-26 (33) JP	(31) 2014266290	B01D 27/10	B01D 35/30
(32) 2015-07-22 (33) JP	(31) 2015145306	B01D 36/00	
(54) Filtermaterial för luftfilter, filterpackning, luftfilterenhet och förfarande för framställning av filtermaterial för luftfilter		(21) <b>12703472.6</b>	(45) 2019-08-07
(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP		(32) 2011-03-23 (33) DE	(31) 102011005932
(51) <b>B01D 53/04</b>	(11) <b>3 261 749</b>	(54) Fluidiskt system för bläsfri påfyllning av en mikrofluidisk filterkammare	
B01D 53/26	F15B 21/04	(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
B60T 17/00		(51) <b>B07C 3/06</b>	(11) <b>3 375 740</b>
(21) <b>16706522.6</b>	(45) 2019-08-07	B65G 47/64	B65G 47/96
(32) 2015-02-28 (33) DE	(31) 102015002600	B65H 29/16	B07C 1/16
(54) Förfarande för drift av en lufttorkare för ett tryckluftssystem och lufttorkare för genomförande av förfarandet		B65H 29/58	B07C 3/08
(73) WABCO Europe BVBA, Chaussee de la Hulpe 166, 1170 Brussels, BE		(21) <b>18156040.0</b>	(45) 2019-08-07
(51) <b>B01F 11/00</b>	(11) <b>2 730 332</b>	(32) 2017-03-17 (33) FR	(31) 1752184
B01F 13/00	B01F 15/00	(54) Sorteringstransportör med svängbara klaffar samt motsvarande sorteringsanläggning	
B01F 15/02		(73) Solystic, 152-160 avenue Aristide Briand, 92220 Bagneux, FR	
(21) <b>13189552.6</b>	(45) 2019-07-31	(51) <b>B09B 3/00</b>	(11) <b>3 393 687</b>
(32) 2012-11-07 (33) DE	(31) 102012021676	B09B 5/00	C22B 1/00
(32) 2012-12-18 (33) DE	(31) 102012024710	C22B 7/00	C22B 21/00
(54) Anordning för blandning och utmatning av en pasta		G01N 23/222	G01N 23/223
(73) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE		G01N 21/71	B07C 5/00
(51) <b>B01J 23/78</b>	(11) <b>3 157 670</b>	B07C 5/34	C22C 21/00
B01J 23/76	C07C 17/156	B07C 5/346	
C07C 19/045	B01J 37/02	(21) <b>16823270.0</b>	(45) 2019-09-11
B01J 23/889	B01J 35/00	(32) 2015-12-23 (33) DE	(31) 102015122818
B01J 21/04	B01J 23/72	(54) Förfarande och anordning för återvinning av metallskrot	
B01J 23/78	B01J 35/02		
B01J 35/10			

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>(73) Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich, DE</p>	<p>(32) 2013-03-26 (33) US (31) 201313850961 (54) Rombformad vändskärinsats och skärverktyg (73) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL</p>
<p>(51) <b>B21C 51/00</b> (11) <b>3 007 837</b> B23D 15/00 B21F 11/00 B44B 5/00</p> <p>(21) <b>14738615.5</b> (45) 2019-07-31 (32) 2013-06-14 (33) IT (31) TO20130492 (54) Anordning och förfarande för märkning och kapning av trådar, och maskin, vilken innefattar nämnda anordning (73) Cometo S.r.l., Via Cabella Lattuada, 41, I-23841 Annone Brianza (LC), IT</p>	<p>(51) <b>B23D 57/02</b> (11) <b>2 937 166</b> B23D 59/00 B27B 17/02 B25F 5/02</p> <p>(21) <b>15000837.3</b> (45) 2019-07-24 (32) 2014-03-27 (33) DE (31) 102014004526 (54) Handmanövrerat arbetsredskap (73) Andreas Stihl AG &amp; Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE</p>
<p>(51) <b>B21D 25/04</b> (11) <b>3 335 813</b> (21) <b>17306795.0</b> (45) 2019-07-17 (32) 2016-12-19 (33) FR (31) 1662713 (54) Maskin för formning av plåt genom longitudinell sträckning och förfarande som nyttjar en sådan maskin (73) ACB, 27 R du Ranzai, 44300 Nantes, FR</p>	<p>(51) <b>B23K 26/00</b> (11) <b>3 094 444</b> B23K 26/067</p> <p>(21) <b>15700558.8</b> (45) 2019-07-31 (32) 2014-01-15 (33) DE (31) 102014200633 (54) Bearbetningsanordning och -förfarande för laserbearbetning av en yta (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE</p>
<p>(51) <b>B21J 1/02</b> (11) <b>3 233 326</b> B21J 7/14 B21J 13/02 C21D 7/02</p> <p>(21) <b>15825907.7</b> (45) 2019-10-09 (32) 2014-12-16 (33) AT (31) 509112014 (54) Sätt och anordning för att smida ett stavformigt arbetsstycke (73) GFM GmbH, Ennser Strae 14, 4403 Steyr, AT</p>	<p>(51) <b>B23Q 11/00</b> (11) <b>2 465 638</b> (21) <b>11189271.7</b> (45) 2019-08-14 (32) 2010-12-20 (33) DE (31) 102010063515 (54) Sugmodul och handverktygsmaskin med sugmodul (73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI</p>
<p>(51) <b>B21J 15/02</b> (11) <b>3 124 133</b> B21J 15/36</p> <p>(21) <b>16173027.0</b> (45) 2019-08-07 (32) 2015-07-31 (33) DE (31) 102015214614 (54) Stansnitningsanordning med en mothållare och användning av en sådan mothållare (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE</p>	<p>(51) <b>B25H 3/02</b> (11) <b>3 141 353</b> (21) <b>16184445.1</b> (45) 2019-08-07 (32) 2015-08-17 (33) DE (31) 102015113590 (54) Adapteranordning för inrymmande kroppar med olika storlek (73) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH</p>
<p>(51) <b>B22D 29/00</b> (11) <b>3 302 853</b> (21) <b>16733144.6</b> (45) 2019-09-11 (32) 2015-05-29 (33) FR (31) 1554911 (54) Förfarande för urknackning av en gjuten kärna samt tillverkningsförfarande genom gjutning som innefattar ett sådant förfarande (73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR</p>	<p>(51) <b>B25J 9/00</b> (11) <b>3 288 721</b> A61H 1/02</p> <p>(21) <b>16721110.1</b> (45) 2019-07-24 (32) 2015-04-29 (33) SE (31) 1550529-0 (54) A control system for a strengthening glove (73) Bioservo Technologies Aktiebolag, Torshamnsgatan 35, 164 40 KISTA, SE</p>
<p>(51) <b>B22F 9/04</b> (11) <b>2 758 340</b> C01B 33/113 C25B 11/04 H01M 4/139 H01M 4/36 H01M 4/04 H01M 4/48 H01M 4/62 H01M 4/38 H01M 10/052 H01M 4/1391 H01M 4/1395 H01M 4/02 H01M 4/131 H01M 4/134</p> <p>(21) <b>12833047.9</b> (45) 2019-07-24 (32) 2011-09-19 (33) CA (31) 2752844 (54) Partikelformiga anodmaterial och förfaranden för deras framställning (73) Hydro-Québec, 75 Boulevard René-Lévesque Ouest, Montréal QC H2Z 1A4, CA</p>	<p>(51) <b>B26F 3/00</b> (11) <b>3 368 253</b> (21) <b>16809282.3</b> (45) 2019-10-09 (32) 2015-10-30 (33) DE (31) 102015118610 (54) Device for cutting food using a liquid jet (73) Nienstedt GmbH, An der Brinkwiese 11, 45721 Haltern am See, DE</p>
<p>(51) <b>B23B 27/16</b> (11) <b>2 978 552</b> B23C 5/20</p> <p>(21) <b>14716030.3</b> (45) 2019-09-11</p>	<p>(51) <b>B27F 7/09</b> (11) <b>3 403 787</b> B25C 1/04</p> <p>(21) <b>17171988.3</b> (45) 2019-07-31 (54) Indrivningsapparat för att driva in fastgöringsmedel i arbetsstycken (73) Joh. Friedrich Behrens AG, Bogenstrasse 43/45, 22926 Ahrensburg, DE</p>
<p>(51) <b>B28D 1/18</b> (11) <b>3 341 172</b> (21) <b>16754459.2</b> (45) 2019-08-28 (32) 2015-08-26 (33) DE (31) 102015114122 (54) Anordning för avverkning av byggmaterial (73) HERRENKNECHT AKTIENGESELLSCHAFT, Schlehenweg 2, 77963 Schwanau, DE</p>	<p>(51) <b>B28D 1/18</b> (11) <b>3 341 172</b> (21) <b>16754459.2</b> (45) 2019-08-28 (32) 2015-08-26 (33) DE (31) 102015114122 (54) Anordning för avverkning av byggmaterial (73) HERRENKNECHT AKTIENGESELLSCHAFT, Schlehenweg 2, 77963 Schwanau, DE</p>

# Meddelade europeiska patent 46/2019

Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE	(21) 16801318.3	(45) 2019-08-21
Kraftanlagen Heidelberg GmbH, Im Breitenspiel 7, 69126 Heidelberg, DE	(32) 2015-12-03 (33) US	(31) 201562262724 P
	(54) Förpackningslösningar för kontaktlinser	
	(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(51) <b>B29B 15/12</b>	(11) <b>2 331 310</b>	(51) <b>B29D 19/08</b>
(21) <b>09811136.2</b>	(45) 2019-08-21	D01D 4/02
(32) 2008-09-05 (33) EP	(31) 08388028.6	(21) <b>13847097.6</b>
(54) Impregneringsanläggning och förfarande		(45) 2019-08-07
(73) Per Aarsleff A/S, Lokesvej 15, 8230 Abyhoj, DK		(32) 2012-10-16 (33) US
		(31) 201213652740
		(54) Flerzons spinndysa, anordning och förfarande för framställning av fibrer och fiberdukar från denna
		(73) AVINTIV Specialty Materials Inc., 9335 Harris Corners Parkway, Suite 300, Charlotte, NC 28269, US
(51) <b>B29C 39/10</b>	(11) <b>3 338 985</b>	(51) <b>B29D 23/00</b>
B29C 70/68		B29K 105/08
(21) <b>17002048.1</b>	(45) 2019-07-24	(11) <b>2 919 977</b>
(32) 2016-12-22 (33) IT	(31) 201600130071	F16L 11/08
(54) Förfarande för tillverkning av en ställning för arbetsstycken avsedd för industriellt bruk och den erhållna ställningen		(21) <b>13799444.8</b>
(73) Grillo, Francesco, Via Sansovino n. 143, 10151 Torino (TO), IT		(45) 2019-07-31
		(32) 2012-11-16 (33) US
		(31) 201261727490 P
		(54) Metod för att bilda en slangmontering
		(73) Kongsberg Actuation Systems II, Inc., 1 Firestone Drive, Suffield, CT 06078, US
(51) <b>B29C 48/30</b>	(11) <b>2 866 999</b>	(51) <b>B30B 15/00</b>
B29C 48/92	B29C 48/21	B30B 3/04
B29L 7/00	B29L 9/00	D21F 3/08
(21) <b>12735989.1</b>	(45) 2019-08-28	D21G 1/02
(54) Metod för produktion av mikrokapillär film med multiskikt		G01L 5/04
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US		(21) <b>15770697.9</b>
		(45) 2019-08-07
		(32) 2014-09-12 (33) US
		(31) 201462049600 P
		(32) 2015-05-29 (33) US
		(31) 201562168362 P
		(32) 2015-08-11 (33) US
		(31) 201514823460
		(54) Sugvals med sensorer för detektering av driftparametrar
		(73) Stowe Woodward Licenseo LLC, 14101 Capital Boulevard, Youngsville, NC 27596, US
(51) <b>B29C 48/335</b>	(11) <b>2 734 353</b>	(51) <b>B31B 50/22</b>
B29C 48/70	B29C 48/21	B26D 7/26
B29C 48/49		B26D 1/29
(21) <b>12738104.4</b>	(45) 2019-08-21	B31B 50/83
(32) 2011-07-20 (33) GB	(31) 201112475	B31B 50/14
(54) Koncentriskt samsträngsprutningsmunstycke och metod för strängsprutning av en flerskiktad termoplastfilm		B31B 50/62
(73) Plastika Kritis S.A., PO Box 1093 Iraklion, 711 10 Crete, GR		B31B 100/00
		B31B 50/26
		(21) <b>15877960.3</b>
		(45) 2019-08-14
		(32) 2015-01-14 (33) JP
		(31) 2015005330
		(54) Skärhuvud, skäranordning och kartongtillverkningsmaskin
		(73) Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd., 1-1, Wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8585, JP
(51) <b>B29C 64/135</b>	(11) <b>2 905 121</b>	(51) <b>B31B 50/22</b>
B33Y 10/00	B33Y 50/02	B26D 7/26
B29C 64/386	B29C 64/273	B26D 1/29
B33Y 30/00		B31B 50/83
(21) <b>15160153.1</b>	(45) 2019-08-21	B31B 50/14
(32) 2010-05-11 (33) DE	(31) 102010020158	B31B 50/62
(54) Device and method for producing three-dimensional structures		B31B 100/00
(73) Multiphoton Optics GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 15 Building C, 97076 Würzburg, DE		B31B 50/26
		(21) <b>15877960.3</b>
		(45) 2019-08-14
		(32) 2015-01-14 (33) JP
		(31) 2015005330
		(54) Skärhuvud, skäranordning och kartongtillverkningsmaskin
		(73) Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd., 1-1, Wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8585, JP
(51) <b>B29C 64/165</b>	(11) <b>3 086 921</b>	(51) <b>B32B 5/02</b>
B33Y 70/00	B33Y 10/00	B32B 5/26
B28B 1/00	B29K 105/16	B26D 7/00
(21) <b>14873782.8</b>	(45) 2019-07-31	B32B 37/04
(32) 2013-12-23 (33) US	(31) 201361919883 P	(21) <b>16820195.2</b>
(54) Förfarande och system för tredimensionell utskrift med användning av en utsprutande partikelformig bindemedelsvätska		(45) 2019-08-07
(73) The Exone Company, 127 Industry Boulevard, North Huntingdon, PA 15642, US		(32) 2015-12-14 (33) EP
		(31) 15199830.9
		(54) Arkmaterial och stansband innehållande detsamma
		(73) Habasit AG, Römerstrasse 1, 4153 Reinach, CH
(51) <b>B29D 11/00</b>	(11) <b>3 383 631</b>	(51) <b>B32B 27/18</b>
B65B 25/00	A61L 12/04	B32B 27/30
A61L 2/07	B65B 55/06	G09F 3/10
B65B 55/14	B65B 5/04	G09F 7/24
		(21) <b>17188466.1</b>
		(45) 2019-07-17
		(54) Spröda akrylfilmer och förfalsknings säkra etiketter

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>som innefattar desamma</p> <p>(73) Röhm GmbH, Dolivostrasse 17, 64293 Darmstadt, DE</p>	<p>(21) <b>17157062.5</b></p> <p>(54) Förfarande för fastställning av minst en sittställning för användaren av en sätesanordning på sätesanordningen</p> <p>(73) RealThingks GmbH, 40668 Meerbusch, DE</p>	<p>(45) 2019-08-21</p>
<p>(51) <b>B42D 5/04</b></p> <p>(21) <b>17173705.9</b></p> <p>(32) 2016-06-01 (33) DE</p> <p>(54) Adventskalender med motivskiva och belysning</p> <p>(73) Möller, Christoph, Landershausner Strasse 1, 36277 Konrode, DE</p>	<p>(11) <b>3 251 870</b></p> <p>(45) 2019-07-24</p> <p>(31) 202016102912 U</p>	
<p>(51) <b>B42D 25/387</b></p> <p>(21) <b>16192287.7</b></p> <p>(54) Säkerhetselement och värdedokument med detta säkerhetselement</p> <p>(73) Hueck Folien Gesellschaft m.b.H., Gewerbepark 30, 4342 Baumgartenberg, AT</p> <p>BANQUE DE FRANCE, 1 rue la Vrillière, 75001 Paris, FR</p>	<p>(11) <b>3 305 543</b></p> <p>(45) 2019-07-31</p>	
<p>(51) <b>B60B 19/00</b></p> <p>B60B 5/00</p> <p>(21) <b>13854414.3</b></p> <p>(32) 2012-11-14 (33) US</p> <p>(54) Hjulmontering och fordon som införlivar detsamma</p> <p>(73) Shark Wheel LLC, 22600 Lambert Street, Building A, N 704, Lake Forest, CA 92630, US</p>	<p>(11) <b>2 920 005</b></p> <p>(45) 2019-07-17</p> <p>(31) 201213676790</p>	
<p>(51) <b>B60C 11/01</b></p> <p>(21) <b>16705788.4</b></p> <p>(32) 2015-06-24 (33) DE</p> <p>(54) Lyftfyllt fordonsdäck</p> <p>(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE</p>	<p>(11) <b>3 313 673</b></p> <p>(45) 2019-08-07</p> <p>(31) 102015211695</p>	
<p>(51) <b>B60H 1/00</b></p> <p>B60H 1/24</p> <p>(21) <b>17194928.2</b></p> <p>(32) 2016-10-26 (33) DE</p> <p>(54) Fordon med en fordonsventilation</p> <p>(73) MAN Truck &amp; Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE</p>	<p>(11) <b>3 318 433</b></p> <p>(45) 2019-08-21</p> <p>(31) 102016012800</p>	
<p>(51) <b>B60J 5/04</b></p> <p>E05B 83/44</p> <p>(21) <b>15001659.0</b></p> <p>(32) 2014-07-22 (33) DE</p> <p>(54) Dörr för ett motorfordon med tilläggsinbrottskydd</p> <p>(73) MAN Truck &amp; Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE</p>	<p>(11) <b>2 977 245</b></p> <p>(45) 2019-08-28</p> <p>(31) 102014011102</p>	
<p>(51) <b>B60K 28/14</b></p> <p>(21) <b>12397518.7</b></p> <p>(32) 2011-06-27 (33) FI</p> <p>(54) System och förfarande för hydraulisk drivtransmission i en arbetsmaskin</p> <p>(73) John Deere Forestry Oy, Lokomonkatu 21, 33100 Tampere, FI</p>	<p>(11) <b>2 540 550</b></p> <p>(45) 2019-07-24</p> <p>(31) 20115671</p>	
<p>(51) <b>B60L 50/50</b></p> <p>(21) <b>13727796.8</b></p> <p>(32) 2012-04-13 (33) DE</p> <p>(54) Metod för drift av en laddningsanordning för elektriska fordon</p> <p>(73) KEBA AG, Gewerbepark Urfahr 14 bis 16, 4041 Linz, AT</p>	<p>(11) <b>2 836 389</b></p> <p>(45) 2019-07-17</p> <p>(31) 102012103213</p>	
<p>(51) <b>B60N 2/00</b></p> <p>A47C 31/12</p>	<p>(11) <b>3 363 679</b></p>	
<p>(51) <b>B60N 2/24</b></p> <p>B60N 2/42</p> <p>F41H 7/00</p> <p>B60R 22/26</p> <p>(21) <b>15744271.6</b></p> <p>(32) 2014-06-12 (33) FR</p> <p>(54) Anordning för snabb avlägsning/återmontering av ryggstödet på en fordonssits och sitssammansättning som innefattar den</p> <p>(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42300 Roanne, FR</p>	<p>(11) <b>3 154 817</b></p> <p>B60N 2/30</p> <p>B60R 22/12</p> <p>B60N 2/90</p> <p>(45) 2019-07-31</p> <p>(31) 1401335</p>	
<p>(51) <b>B60N 2/75</b></p> <p>B60N 2/68</p> <p>(21) <b>14004419.9</b></p> <p>(32) 2014-01-25 (33) DE</p> <p>(54) Säte, företrädesvis passagerarsäte</p> <p>(73) MAN Truck &amp; Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE</p>	<p>(11) <b>2 910 412</b></p> <p>(45) 2019-08-21</p> <p>(31) 102014001017</p>	
<p>(51) <b>B60R 9/10</b></p> <p>(21) <b>16205990.1</b></p> <p>(54) Anordning för fasthållning av cykel</p> <p>(73) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90 Dalsjöfors, SE</p>	<p>(11) <b>3 339 103</b></p> <p>(45) 2019-07-17</p>	
<p>(51) <b>B60T 8/1766</b></p> <p>B60T 8/26</p> <p>(21) <b>16730683.6</b></p> <p>(32) 2015-06-16 (33) DE</p> <p>(54) Förfarande för elektronisk reglering av bromskraftfördelningen i en tryckmedelsmanövrerad bromsanläggning hos ett fordon och tryckmedelsmanövrerad bromsanläggning hos ett fordon med en sådan reglering</p> <p>(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE</p>	<p>(11) <b>3 310 629</b></p> <p>(45) 2019-08-07</p> <p>(31) 102015109630</p>	
<p>(51) <b>B60W 10/08</b></p> <p>B60K 6/485</p> <p>B60L 15/20</p> <p>B60W 20/00</p> <p>F16H 3/72</p> <p>B60W 50/00</p> <p>B60W 30/188</p> <p>(21) <b>14817157.2</b></p> <p>(32) 2013-06-28 (33) JP</p> <p>(54) Arbetsfordon och förfarande för styrning av arbetsfordon</p> <p>(73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP</p>	<p>(11) <b>2 918 465</b></p> <p>B60K 6/547</p> <p>B60W 10/10</p> <p>F16H 3/66</p> <p>B60W 20/11</p> <p>B60W 30/18</p> <p>(45) 2019-09-18</p> <p>(31) 2013136243</p>	
<p>(51) <b>B61G 7/14</b></p> <p>B61D 15/06</p> <p>B61G 11/16</p> <p>(21) <b>11798446.8</b></p> <p>(32) 2010-06-23 (33) SE</p> <p>(54) Stötdämpande kopplingshuvud för ett kopplingsarrangemang</p> <p>(73) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95 Falun, SE</p>	<p>(11) <b>2 585 352</b></p> <p>B61G 3/16</p> <p>(45) 2019-08-07</p> <p>(31) 1050678-0</p>	



# Meddelade europeiska patent 46/2019

(51) <b>B62D 1/184</b> B62D 1/189	(11) <b>3 371 032</b>	(51) <b>B65B 31/02</b> B65B 51/14 B65B 59/04	(11) <b>3 115 304</b> B65B 59/00
(21) <b>16812852.8</b>	(45) 2019-07-24	(21) <b>16174507.0</b>	(45) 2019-08-07
(32) 2015-11-06 (33) IT	(31) UB20154754	(32) 2015-07-10 (33) CH	(31) 10092015
(54) Styrkolonn		(54) Vakuumsförseglare med svetsbalksövertäckning	
(73) MMX-MECCANOPLAST S.r.l., Via Filippo de Pisis 8, 42124 Reggio Emilia, IT		(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6300 Zug, CH	
(51) <b>B62D 21/06</b> B62D 21/05	(11) <b>2 684 778</b>	(51) <b>B65D 5/72</b> B65D 83/02	(11) <b>3 266 723</b> B65D 85/10
(21) <b>13001183.6</b>	(45) 2019-08-21	(21) <b>17151226.2</b>	(45) 2019-07-31
(32) 2012-07-13 (33) DE	(31) 102012013914	(32) 2016-07-05 (33) FR	(31) 1656436
(54) Rambärstruktur med dämparbärare för nyttofordon		(54) Låda för avgivande av cigaretthylsor	
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(73) Republic Technologies (NA) LLC, 2301 Ravine Way, Glenview, IL 60025, US	
(51) <b>B62D 35/00</b> B60K 11/02 B60K 11/08	(11) <b>3 118 091</b> B60K 11/04 B60K 15/063	(51) <b>B65D 17/40</b> B65D 17/50	(11) <b>3 310 675</b>
(21) <b>16001437.9</b>	(45) 2019-08-07	(21) <b>16713897.3</b>	(45) 2019-09-04
(32) 2015-07-17 (33) DE	(31) 102015009364	(32) 2015-07-29 (33) DE	(31) 102015112428
(54) Motorfordon, företrädesvis skåplastbilar med motor- och/eller aggregatkylanordning		(54) Doslock	
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(73) Piech, Gregor Anton, Föhrenwald 17a, AT-6352 Ellmau, AT	
(51) <b>B62D 35/00</b> B62D 37/02	(11) <b>3 263 428</b>	(51) <b>B65D 21/02</b> B65D 21/06	(11) <b>2 987 741</b>
(21) <b>17178584.3</b>	(45) 2019-08-21	(21) <b>15180964.7</b>	(45) 2019-07-31
(32) 2016-07-01 (33) DE	(31) 102016008120	(32) 2014-08-22 (33) DE	(31) 102014112079
(54) Teknik för luftcirkulation runt en semitrailer		(54) På- och i varandra staplingsbara behållare liksom system av olika behållare	
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(73) Schoeller Allibert GmbH, Sacktannen 1, 19057 Schwerin, DE	
(51) <b>B63B 22/00</b> B63B 35/44 F03D 13/25 F03D 80/50	(11) <b>3 212 496</b> B63B 22/18 F03D 9/25	(51) <b>B65D 85/10</b> B65D 85/10	(11) <b>2 925 636</b>
(21) <b>15856048.2</b>	(45) 2019-10-09	(21) <b>13792599.6</b>	(45) 2019-07-24
(32) 2014-10-27 (33) US	(31) 201462069235 P	(32) 2012-11-30 (33) EP	(31) 12008041.1
(54) Anslutningssystem för uppsättningskablar för urkopplingsbara offshore-energienheter		(54) Behållare med gejdlement för bindemedel	
(73) Principle Power, Inc., 5901 Christie Avenue Suite 303, Emeryville, CA 94608, US		(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH	
(51) <b>B63H 20/10</b> G05D 1/02	(11) <b>3 313 728</b>	(51) <b>B65D 85/804</b> B65D 85/804	(11) <b>3 122 660</b>
(21) <b>16735779.7</b>	(45) 2019-08-28	(21) <b>15704317.5</b>	(45) 2019-08-07
(32) 2015-06-23 (33) US	(31) 201562183392 P	(32) 2014-03-24 (33) EP	(31) 14161240.8
(32) 2016-05-25 (33) US	(31) 201615164407	(54) Kaffekapsel och system för produktion av ett kaffeextrakt från sådan kapsel	
(54) Systems and methods for automatically controlling attitude of a marine vessel with trim devices		(73) Société des Produits Nestlé S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH	
(73) Brunswick Corporation, 26125 N. Riverwoods Blvd., Ste. 500, Mettawa, Illinois 60045, US			
(51) <b>B65B 13/22</b> B65B 13/32 B65B 13/02	(11) <b>2 897 867</b> B65B 13/18	(51) <b>B65D 85/804</b> B65D 85/804	(11) <b>3 307 647</b>
(21) <b>13821914.2</b>	(45) 2019-07-31	(21) <b>16728307.6</b>	(45) 2019-08-07
(32) 2012-09-24 (33) CH	(31) 17242012	(32) 2015-06-10 (33) DE	(31) 102015210606
(32) 2012-09-24 (33) CH	(31) 17232012	(54) Portionskapsel med treskiktad fiberduk	
(54) Bandningsanordning		(73) K-fee System GmbH, Senefelder Strasse 44, 51469 Bergisch Gladbach, DE	
(73) Signode International IP Holdings LLC, 3650 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US			
(51) <b>B65G 1/04</b>	(11) <b>3 050 824</b>	(51) <b>B65D 85/804</b> B65D 85/804	(11) <b>3 429 942</b>
(21) <b>15152835.3</b>	(45) 2019-10-09	(21) <b>18715809.2</b>	(45) 2019-08-07
(54) Robot for transporting storage bins		(32) 2017-03-17 (33) IT	(31) 201700029991
(73) Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578		(54) Kapsel för tillberedning av en dryck	
		(73) Caffitaly System S.P.A., Via Panigali 38, 40041 Gaggio Montano (BO), IT	

# Meddelade europeiska patent 46/2019

Nedre Vats, NO	(54) System för ballastflockning och sedimentationsvattenbehandling med förenklad slamåterföring, och process för detta
(51) <b>B65G 51/30</b> (11) <b>2 463 662</b>	(73) Veolia Water Solutions & Technologies Support, LAquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
B65G 51/32 G01N 35/00	
(21) <b>11192399.1</b> (45) 2019-07-24	
(32) 2010-12-13 (33) AT (31) 76110 U	
(54) Station för ett rörpostsystem	(51) <b>C03B 33/023</b> (11) <b>3 172 173</b>
(73) Ing. Sumetzberger GmbH, Werkstättenweg 87, 1110 Wien, AT	C03B 33/03 C03B 33/04 C03B 33/02
(51) <b>B66F 9/065</b> (11) <b>3 215 451</b>	(21) <b>15753402.5</b> (45) 2019-09-11
B66F 9/12 B62B 3/06	(32) 2014-07-24 (33) FR (31) 1457172
(21) <b>15787471.0</b> (45) 2019-07-24	(54) Förfarande för framställning av en glasskiva med komplex form
(32) 2014-11-06 (33) DE (31) 102014016371	(73) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(54) Pallgods-lyftanordning	
(73) Sprick GmbH Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co., Hanfstrasse 23, 33607 Bielefeld, DE	(51) <b>C03B 37/018</b> (11) <b>3 148 947</b>
(51) <b>B66F 9/075</b> (11) <b>3 380 427</b>	G02B 6/02
B66F 9/065	(21) <b>15725858.3</b> (45) 2019-07-31
(21) <b>16819130.2</b> (45) 2019-07-31	(32) 2014-05-29 (33) GB (31) 201409506
(32) 2015-11-24 (33) FR (31) 1561287	(54) Optisk fiber och förfarande för tillverkning av en optisk fiber
(54) Materialhanteringsfordon	(73) Fibercore Limited, Fibercore House, University Parkway Southampton Science Park, Chilworth, Southampton SO16 7QQ, GB
(73) MANITOU BF, 430 Rue de l'Aubinière, 44150 Ancenis, FR	(51) <b>C03C 17/36</b> (11) <b>3 303 243</b>
(51) <b>B82B 1/00</b> (11) <b>2 816 006</b>	C03C 17/38 G02B 5/08
B01D 39/18 B01D 71/10	(21) <b>16734419.1</b> (45) 2019-09-18
(21) <b>12868878.5</b> (45) 2019-07-24	(32) 2015-06-02 (33) FR (31) 1555007
(54) Porous body and process for manufacturing same	(54) Spegel med förbättrad slitstyrka
(73) Hokuetsu Corporation, 5-1, Nishizao 3-chome; Nagaoka-shi, Niigata 9400027, JP	(73) Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
THE UNIVERSITY OF TOKYO, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo, 1138654, JP	
(51) <b>C01B 23/00</b> (11) <b>2 961 687</b>	(51) <b>C03C 21/00</b> (11) <b>3 405 445</b>
B01D 53/04 F25J 3/04	C03C 23/00
(21) <b>14709861.0</b> (45) 2019-08-07	(21) <b>17822547.0</b> (45) 2019-07-31
(32) 2013-03-01 (33) US (31) 201361771468 P	(32) 2016-12-23 (33) DE (31) 102016125544
(32) 2014-02-27 (33) US (31) 201414192003	(54) Förfarande för framställning av en biocidalt verkande glasyta av ett kalk-sodasilikatglas
(54) Förfarande och anordning för argonproduktion	(73) Glaswerke Arnold GmbH & Co. KG, Alfred-Klingele-Strae 15, 73630 Remshalden, DE
(73) Praxair Technology, Inc., 10 Riverview Drive, Danbury, CT 06810, US	Hegla Boraident GmbH & Co. KG, Köthener Strae 33a, 06118 Halle/Saale, DE
(51) <b>C01B 25/36</b> (11) <b>3 301 074</b>	(51) <b>C04B 28/00</b> (11) <b>2 873 656</b>
A61K 33/06 A61K 33/42	C04B 28/04 C04B 111/00 C04B 111/80
(21) <b>17198364.6</b> (45) 2019-09-11	(21) <b>13290284.2</b> (45) 2019-07-31
(32) 2007-07-10 (33) US (31) 958958 P	(54) Bildningsmetod för kompositmaterial innefattande cement och geopolymereinnehållande skikt, och produkter erhållna från sådana metoder
(32) 2008-07-09 (33) US (31) 169665	(73) IMERTECH SAS, 43, quai de Grenelle, 75015 Paris, FR
(54) Förfarande för framställning av aluminiumfosfat	
(73) Wyeth LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US	(51) <b>C05G 1/00</b> (11) <b>3 114 098</b>
(51) <b>C02F 3/30</b> (11) <b>3 067 330</b>	C05B 7/00 C05G 3/00
C02F 101/38 C02F 3/26	(21) <b>14884553.0</b> (45) 2019-09-04
(21) <b>15158651.8</b> (45) 2019-07-24	(32) 2014-03-04 (33) US (31) 201461947722 P
(54) Anläggning för behandling av vatten och förfarande för behandling av avloppsvatten som innehåller urea	(54) Mangangödningsmedel med fosforhaltig zink
(73) Grundfos Holding A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, 8850 Bjerringbro, DK	(73) Compass Minerals Manitoba Inc., 900-400 St. Mary Avenue, Winnipeg, Manitoba R3C 4K5, CA
(51) <b>C02F 11/00</b> (11) <b>2 539 287</b>	
C02F 1/52 C02F 11/12	
(21) <b>10846316.7</b> (45) 2019-08-21	

(51) <b>C06B 21/00</b> C06B 45/12	(11) <b>3 221 283</b> C06B 45/10	(51) <b>C07D 401/14</b> C07D 401/06 C07D 403/06 C07D 417/06 A61K 31/4155 A61K 31/416 A61K 31/428 A61P 25/00	(11) <b>3 347 349</b> C07D 401/12 C07D 403/14 C07D 417/14 A61K 31/4439 A61K 31/427 A61K 31/4545
(21) <b>15804911.4</b>	(45) 2019-07-24	(21) <b>16750259.0</b>	(45) 2019-09-18
(32) 2014-11-21 (33) FR	(31) 1402626	(32) 2015-09-10 (33) IN	(31) 4809CH2015
(54) Tunna explosiva sammansatta produkter och beredning därav		(54) Fluorindole derivatives as muscarinic M1 receptor positive allosteric modulators	
(73) ArianeGroup SAS, Tour Cristal 7-11 Quai André Citroën, 75015 Paris, FR Eurenco, 30 avenue Carnot, 91300 Massy, FR		(73) Suven Life Sciences Limited, Serene Chambers Road - 5 Avenue - 7 Banjara Hills, Hyderabad, Telangana 500034, IN	
(51) <b>C07C 5/333</b> C07C 11/02	(11) <b>3 333 143</b>	(51) <b>C07D 401/14</b> A61K 31/496 A61P 13/10 C07D 403/14 C07D 409/14	(11) <b>3 333 165</b> A61K 31/501 C07D 403/06 C07D 405/14 C07D 417/14
(21) <b>17204866.2</b>	(45) 2019-08-07	(21) <b>16833012.4</b>	(45) 2019-09-18
(32) 2016-12-08 (33) EP	(31) 16202840.1	(32) 2015-08-04 (33) JP	(31) 2015154601
(54) Dehydrering av olefinrika kolväteblandningar		(54) Piperazinderivat	
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE		(73) Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP	
(51) <b>C07C 29/132</b> D21C 3/22 C10L 1/02 C10G 3/00 C10G 1/08	(11) <b>2 867 405</b> C13K 1/02 C10L 9/08 C10G 1/06	(51) <b>C07D 405/12</b> A61K 31/496	(11) <b>3 290 414</b> A61P 35/00
(21) <b>13735542.6</b>	(45) 2019-08-14	(21) <b>17192138.0</b>	(45) 2019-07-24
(32) 2012-06-28 (33) US	(31) 201261665627 P	(32) 2012-05-23 (33) EP	(31) 12169139.8
(54) Förfaranden för hydrotermal digestion av cellulosa­haltig fast biomassesubstans i närvaro av en däri fördelad slurrykatalysator		(54) Kristallin form av N-[5-(3,5-difluoro-bensyl)-1H-indazol-3-yl]-4-(4-metyl-piperazin-1-yl)-2-(tetrahydro-pyran-4-ylamino)-bensamid	
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL		(73) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L., Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT	
(51) <b>C07C 257/14</b> C07C 209/52	(11) <b>3 263 548</b> C07C 211/15	(51) <b>C07D 417/14</b> A61K 31/497 A61P 13/10 C07D 491/107	(11) <b>2 963 036</b> A61K 31/5377 A61P 43/00 C07D 491/08
(21) <b>17000967.4</b>	(45) 2019-07-31	(21) <b>14757377.8</b>	(45) 2019-08-28
(32) 2016-06-29 (33) DE	(31) 102016007866	(32) 2013-02-28 (33) JP	(31) 2013039964
(54) Förfarande för syntes av 1,1-diamino-2,2-dinitroetylen (FOX-7) eller ett salt därav		(54) 2-acylaminotiazolderivat och salt därav	
(73) Diehl Defence GmbH & Co. KG, Alte Nudorfer Strasse 13, 88662 ÜBERLINGEN, DE		(73) Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP	
(51) <b>C07D 239/42</b> A61K 31/4545 A61P 35/00 C07D 239/47 C07D 401/14 C07D 405/14 C07D 471/10	(11) <b>2 821 402</b> A61K 31/506 A61P 43/00 C07D 401/12 C07D 403/12 C07D 413/12 C07D 487/20	(51) <b>C07D 471/04</b> A61K 31/4738 A61P 35/00	(11) <b>3 433 256</b> A61K 31/497
(21) <b>13754501.8</b>	(45) 2019-08-21	(21) <b>17783857.0</b>	(45) 2019-08-07
(32) 2012-02-28 (33) JP	(31) 2012042065	(32) 2016-12-16 (33) US	(31) 201662435159 P
(54) Kvävehaltig aromatisk heterocyklisk förening		(32) 2016-10-24 (33) US	(31) 201662411799 P
(73) Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP Kotobuki Pharmaceutical Co., Ltd., 6351, Oaza-Sakaki Sakaki-machi, Hanishina-gun, Nagano 389-0697, JP		(54) 6,7,8,9-tetrahydro-3H-pyrazolo[4,3-f]isokinolinderivat som är användbart vid behandling av cancer	
(51) <b>C07D 239/70</b> (21) <b>15782120.8</b>	(11) <b>3 197 875</b> (45) 2019-08-14	(73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE	
(32) 2014-09-26 (33) US	(31) 201462055893 P	(51) <b>C07D 471/04</b> A61K 31/437	(11) <b>3 325 478</b> A61P 29/00
(54) Förfaranden för framställning av (cyklopentyl[d]pyrimidin-4-yl)piperazinföreningar		(21) <b>16745493.3</b>	(45) 2019-08-21
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US		(32) 2015-07-24 (33) GB	(31) 201513115
		(54) Ny terapeutisk förening samt användande vid terapi	
		(73) PROXIMAGEN, LLC, 505 Highway 169 North Suite 850, Plymouth, MN 55441, US	

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(51) <b>C07D 487/04</b> A61K 31/551 A61P 25/16 A61P 25/28 A61P 43/00 A61P 25/30	(11) <b>3 312 181</b> A61P 25/14 A61P 25/18 A61P 25/36 A61P 25/24	(54) Förfarande för förberedelse av termiskt stabila ligninfraktioner	(73) Virdia, Inc., 1319 Highway 182, Raceland, LA 70394, US
(21) <b>16811742.2</b> (32) 2015-06-19 (33) JP	(45) 2019-08-07 (31) 2015123478	(51) <b>C07H 15/04</b> A61K 31/7032 A61P 35/00	(11) <b>3 296 309</b> A61P 31/00
(54) Imidazodiazepinförening	(21) <b>17178121.4</b> (32) 2012-06-28 (33) US	(45) 2019-08-07 (31) 201261665730 P	(54) Galaktopyranosylderivat vilka är användbara som läkemedel
(73) Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP	(51) <b>C07D 487/14</b> A61K 31/519 A61K 45/06	(11) <b>3 177 627</b> A61P 9/00	(73) Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(21) <b>15829416.5</b> (32) 2014-08-07 (33) US	(45) 2019-07-24 (31) 201462034567 P	(51) <b>C07K 1/00</b> C07K 14/00	(11) <b>3 327 026</b>
(54) Imidazo[1,2-a]-pyrazolo[4,3-e]-pyrimidin-4-on-derivat med PDE1-hämmande verkan	(21) <b>17196350.7</b> (32) 2007-07-09 (33) US	(45) 2019-08-21 (31) 948677 P	(54) Prevention av en reduktion av en disulfidbindning under en rekombinant produktion av polypeptider
(73) Intra-Cellular Therapies, Inc., 430 East 29th Street, Suite 900, New York, NY 10016, US	(51) <b>C07D 493/04</b> A61K 31/34 A61P 31/14	(11) <b>3 072 895</b> A61P 31/16 A61P 31/22	(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
(21) <b>14861789.7</b> (32) 2013-11-18 (33) CN	(45) 2019-08-07 (31) 201310580801	(51) <b>C07K 7/08</b> C07K 7/64	(11) <b>2 978 771</b>
(54) Fillygenolsulfat och derivat därav, liksom framställningsförfarande och användning därav	(21) <b>14714670.8</b> (32) 2013-03-30 (33) EP	(45) 2019-07-24 (31) 13001656.1	(54) Betahärnalspeptidhärmare
(73) Fu, Li, No. 5 Tieshan Mid-road Economy&Technology Development Zone, Dalian 116600, CN	(51) <b>C07K 14/005</b> C07K 14/47 C07K 14/08	(11) <b>3 303 369</b> C12N 7/04	(73) Polyphor AG, Hegenheimerweg 125, 4123 Allschwil, CH
(21) <b>12861811.3</b> (32) 2011-12-30 (33) KR	(45) 2019-09-25 (31) 20110146818	(21) <b>16747629.0</b> (32) 2015-06-03 (33) IT	(45) 2019-08-07 (31) UB20151199
(54) Tieno[3,2-d]pyrimidinderivat med inhiberande aktivitet för proteinkinaser	(51) <b>C07F 5/04</b> C07F 5/02	(11) <b>3 140 310</b> A01N 55/08	(54) Chimäraviruspartikel från potatisvirus X samt användande därav för diagnos in vitro av Sjögrens syndrom
(73) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 214 Muha-ro Paltan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-910, KR	(21) <b>15788682.1</b> (32) 2014-05-05 (33) US	(45) 2019-08-07 (31) 201461988690 P	(73) ENEA - Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile, Lungotevere G.A. Thaon di Revel 76, 00196 Roma (RM), IT
(54) Syntes av boronatsalter och användningar därav	(73) Rempex Pharmaceuticals, Inc., 300 TriState International, Suite 272, Lincolnshire, IL, US	(51) <b>C07K 14/54</b> A61K 38/17 C07K 16/28	(11) <b>3 414 260</b> A61K 39/395 C07K 16/30
(21) <b>C07F 15/00</b> C07C 45/50	(11) <b>3 318 570</b>	(21) <b>17723272.5</b> (32) 2016-04-12 (33) GB	(45) 2019-10-09 (31) 201606181
(21) <b>16197717.8</b> (54) Fosforsyrlighet-P,P'-[5,5',6,6'-tetrametyl-3,3'bis(1-metyletyl)-[1,1'-bifenyl]-2,2'-diyl]-P,P',P'-tetrakis-(2,4-dimetylfenyl)-ester vid hydroformylering	(45) 2019-08-07	(54) Kombinationsterapi innefattande en inflammatorisk immuncytokin och en chimär antigenreceptor (CAR)T-cell	(73) Philogen S.p.A., La Lizza 7, 53100 Siena, IT
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE	(51) <b>C07G 1/00</b> D21C 3/20	(11) <b>2 991 998</b>	(51) <b>C07K 14/705</b> (21) <b>16725774.0</b> (32) 2015-05-04 (33) US
(21) <b>14791180.4</b> (32) 2013-05-03 (33) US	(45) 2019-08-14 (31) 201361819485 P	(45) 2019-08-21 (31) 201562156813 P	(54) Enkelkedjiga CD40-receptoragonistproteiner
(32) 2014-03-14 (33) US	(31) 201461953572 P	(73) Apogenix AG, Im Neuenheimer Feld 584, 69120 Heidelberg, DE	(51) <b>C07K 16/06</b> A61P 25/00
		(11) <b>2 820 042</b> A61K 39/395	

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>A61K 45/06 (21) <b>13709675.6</b> (32) 2012-02-29 (33) US (54) IgG-stimulerad remyelinisering av perifera nerver (73) Baxalta GmbH, Zählerweg 4, 6300 Zug, CH Baxalta Incorporated, 1200 Lakeside Drive, Bannockburn, IL 60015, US</p>	<p>A61K 39/00 (45) 2019-07-24 (31) 201261605117 P (11) <b>2 822 967</b> A61K 39/395 A61P 31/04 (21) <b>13708786.2</b> (32) 2012-05-16 (33) EP (32) 2012-03-09 (33) EP (54) Kompositioner omfattande immunoglobuliner av sekretorisk beskaffenhet (73) CSL Behring AG, Wankdorfstrasse 10, 3014 Bern, CH</p>	<p>A61P 35/00 (21) <b>14868918.5</b> (32) 2013-12-12 (33) CN (54) PD-1-antikropp, antigenbindande fragment därav, och medicinsk tillämpning därför (73) Shanghai Hengrui Pharmaceutical Co., Ltd., 279 Wienjing Road Minhang District, Shanghai 200245, CN Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd., No7 Kunlunshan Road, Economic &amp; Technological Development Zone, Jiang, Lianyungang 222047, CN</p>
<p>(51) <b>C07K 16/06</b> C07K 14/435 A61P 31/04 (21) <b>13708786.2</b> (32) 2012-05-16 (33) EP (32) 2012-03-09 (33) EP (54) Kompositioner omfattande immunoglobuliner av sekretorisk beskaffenhet (73) CSL Behring AG, Wankdorfstrasse 10, 3014 Bern, CH</p>	<p>(11) <b>2 822 967</b> A61K 39/395 (45) 2019-08-07 (31) 12168343.7 (31) 12158931.1 (11) <b>3 148 582</b> A61K 39/42 A61K 31/70 A61P 25/00 (21) <b>15725326.1</b> (32) 2014-05-28 (33) EP (54) Antiretroviralt läkemedel riktat mot mänskligt endogent retrovirus (73) Geneuro SA, Chemin du Pré-Fleuri 3, 1228 Plan-Les-Ouates, CH</p>	<p>(51) <b>C07K 16/28</b> A61K 39/00 C07K 14/725 C12N 15/86 C12N 5/0783 (21) <b>15868392.0</b> (32) 2014-12-12 (33) US (32) 2015-08-03 (33) US (54) BCMA chimeric antigen receptors (73) Bluebird Bio, Inc., 60 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US</p>
<p>(51) <b>C07K 16/10</b> A61K 39/42 A61K 31/70 A61P 25/00 (21) <b>15725326.1</b> (32) 2014-05-28 (33) EP (54) Antiretroviralt läkemedel riktat mot mänskligt endogent retrovirus (73) Geneuro SA, Chemin du Pré-Fleuri 3, 1228 Plan-Les-Ouates, CH</p>	<p>(11) <b>3 148 582</b> A61K 45/06 A61P 31/14 (45) 2019-07-31 (31) 14305806.3 (11) <b>3 031 825</b> G01N 33/569 G01N 33/50 G01N 33/68 (21) <b>16153819.4</b> (32) 2008-03-14 (33) US (54) Immunbaserad botulinum toxin serotype A aktivitetsanalys (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US</p>	<p>(51) <b>C07K 16/46</b> (21) <b>15732228.0</b> (32) 2014-06-25 (33) GB (54) Multispecifika antikropps-konstrukter (73) UCB Biopharma SPRL, 60, Allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE</p>
<p>(51) <b>C07K 16/12</b> G01N 33/569 G01N 33/50 G01N 33/68 (21) <b>16153819.4</b> (32) 2008-03-14 (33) US (54) Immunbaserad botulinum toxin serotype A aktivitetsanalys (73) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US</p>	<p>(11) <b>3 031 825</b> C12Q 1/37 G01N 33/566 (45) 2019-07-24 (31) 36723 P (11) <b>2 780 370</b> A61K 39/395 A61P 9/00 (21) <b>12784632.7</b> (32) 2012-03-16 (33) EP (32) 2011-11-16 (33) EP (54) Anti-adrenomedullin-antikropp (anti-ADM-antikropp) eller anti-ADM-antikroppsfragment eller från Ig skild anti-ADM-stomme för användande vid behandling av en akut sjukdom eller ett akut tillstånd hos en patient för stabilisering av cirkulationen (73) AdrenoMed AG, Neuendorfstrasse 15a, 16761 Hennigsdorf, DE</p>	<p>(51) <b>C07K 16/46</b> C07K 14/705 C07K 16/28 C07K 16/32 (21) <b>15750744.3</b> (32) 2014-08-15 (33) US (54) Sirp-alfa-immunglobulininfusionsproteiner (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE</p>
<p>(51) <b>C07K 16/26</b> A61K 39/395 A61P 9/00 (21) <b>12784632.7</b> (32) 2012-03-16 (33) EP (32) 2011-11-16 (33) EP (54) Anti-adrenomedullin-antikropp (anti-ADM-antikropp) eller anti-ADM-antikroppsfragment eller från Ig skild anti-ADM-stomme för användande vid behandling av en akut sjukdom eller ett akut tillstånd hos en patient för stabilisering av cirkulationen (73) AdrenoMed AG, Neuendorfstrasse 15a, 16761 Hennigsdorf, DE</p>	<p>(11) <b>2 780 370</b> A61P 31/00 A61P 13/12 (45) 2019-09-25 (31) 12160016.7 (31) 11189449.9 (11) <b>3 105 252</b> (21) <b>15705570.8</b> (32) 2014-02-12 (33) US (54) Bispecifika antikroppar för användning vid stamcellstransplantation (73) Uhlin, Michael, Gruvgatan 17, 791 62 Falun, SE Mattsson, Jonas, Askvägen 30, 146 52 Tullinge, SE</p>	<p>(51) <b>C07K 19/00</b> C07K 14/50 A61K 38/18 (21) <b>12807786.4</b> (32) 2011-07-01 (33) US (32) 2011-08-04 (33) US (54) Sammansättningar, användanden och förfaranden för behandling av metaboliska störningar och sjukdomar (73) NGM Biopharmaceuticals, Inc., 333 Oyster Point Blvd., South San Francisco CA 94080, US</p>
<p>(51) <b>C07K 16/28</b> (21) <b>15705570.8</b> (32) 2014-02-12 (33) US (54) Bispecifika antikroppar för användning vid stamcellstransplantation (73) Uhlin, Michael, Gruvgatan 17, 791 62 Falun, SE Mattsson, Jonas, Askvägen 30, 146 52 Tullinge, SE</p>	<p>(11) <b>3 105 252</b> (45) 2019-07-24 (31) 201461938791 P (11) <b>3 081 576</b> C12N 15/13 C12N 15/81 C12N 1/19 (45) 2019-07-24 (31) 1550923-5 (11) <b>2 260 062</b> C08F 293/00 C08L 53/00</p>	<p>(51) <b>C08B 15/02</b> C08L 1/00 B32B 23/04 D21H 27/10 B32B 23/02 D21H 11/20 D21H 19/52 (21) <b>16739595.3</b> (32) 2015-06-30 (33) SE (54) Syrgasbarriärer baserade på modifierade cellulosa-fibrer (73) BillerudKorsnäs AB, Box 703, 169 27 Solna, SE</p>
<p>(51) <b>C07K 16/28</b> C12N 15/13 C12N 15/81 C12N 1/19</p>	<p>(11) <b>3 081 576</b> C12N 15/70 C12N 1/21 A61K 39/395</p>	<p>(51) <b>C08F 2/24</b> C08F 293/00</p>

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>C09D 153/00</p> <p>(21) <b>09729091.0</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2008-04-01 (33) EP (31) 08103288.0</p> <p>(54) Adhesion till plast med blocksampolymerer som erhålls genom användning av RAFT</p> <p>(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL</p> <hr/> <p>(51) <b>C08F 271/00</b> (11) <b>2 840 100</b></p> <p>C08L 39/00 D21H 21/10</p> <p>(21) <b>14181277.6</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2013-08-22 (33) FR (31) 1358119</p> <p>(54) Nya polymera hydro-lösliga komplex och deras användning</p> <p>(73) S.P.C.M. SA, ZAC de Milieux, 42160 Andrézieux Bouthéon, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>C08G 63/672</b> (11) <b>2 885 336</b></p> <p>D21C 9/08 D21H 17/53</p> <p>(21) <b>13750267.0</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2012-08-18 (33) DE (31) 102012016444</p> <p>(54) Polyestrar</p> <p>(73) Archroma IP GmbH, Neuhofstrasse 11, 4153 Reinach, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>C08G 75/00</b> (11) <b>3 227 358</b></p> <p>B05D 3/06 C08F 2/50</p> <p>C08J 7/04 C08K 3/00</p> <p>C08G 65/00 C08K 5/3492</p> <p>C08G 75/12 C09J 181/02</p> <p>C08L 71/00 C08L 81/00</p> <p>(21) <b>15826216.2</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2014-12-04 (33) US (31) 201414560565</p> <p>(54) Förfarande för framställning av härdade tätningemedel genom aktinisk strålning och motsvarande sammansättningar</p> <p>(73) PRC-Desoto International, Inc., 12780 San Fernando Road, Sylmar, California 91342, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C08J 9/14</b> (11) <b>2 308 942</b></p> <p>(21) <b>10011592.2</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2004-04-29 (33) US (31) 837525</p> <p>(54) Användning av en blåsmedelskomposition som innefattar trans 1,3,3,3-tetrafluoropropen (trans-HFO-1234ze)</p> <p>(73) Honeywell International Inc., 115 Tabor Road, Morris Plains, NJ 07950, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C08K 5/00</b> (11) <b>2 895 540</b></p> <p>C08K 5/14 C08K 5/3492</p> <p>H01B 13/06 C08F 255/00</p> <p>(21) <b>13836898.0</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2012-09-12 (33) WO (31) PCT/CN2012/081275</p> <p>(54) Tvärbindbara polymersammansättningar, metoder för framställning av desamma och föremål tillverkade därav</p> <p>(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C08K 5/00</b> (11) <b>2 970 632</b></p> <p>C09J 4/06 C09J 133/00</p> <p>C08L 33/00</p> <p>(21) <b>14708575.7</b> (45) 2019-07-31</p> <p>(32) 2013-09-19 (33) EP (31) 13185167.7</p> <p>(32) 2013-03-21 (33) EP (31) 13160316.9</p> <p>(32) 2013-03-11 (33) EP (31) 13158639.8</p> <p>(54) Tvåkomponentshäftämne för att fästa konstgjorda</p>	<p>tänder vid en protesbas</p> <p>(73) Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH &amp; Co. KG, Spitalgasse 3, 79713 Bad Säckingen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C08K 5/10</b> (11) <b>3 013 896</b></p> <p>H01B 3/44 C08L 23/08</p> <p>(21) <b>14738963.9</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2013-06-26 (33) US (31) 201361839422 P</p> <p>(54) Spänningsstabiliserade polymersammansättningar</p> <p>(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C08L 23/00</b> (11) <b>3 126 442</b></p> <p>C08F 255/02 C08K 5/3492</p> <p>(21) <b>15774048.1</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2014-03-31 (33) WO (31) PCT/CN2014/074376</p> <p>(54) Tvärbindbara polymersammansättningar med N,N,N',N',N",N"-hexaallyl-1,3,5-triazin-2,4,6-triamin tvärbindningsaktivator, metoder för tillverkning därav, och artiklar tillverkade därav</p> <p>(73) Dow Global Technologies, LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C08L 23/08</b> (11) <b>2 480 603</b></p> <p>C08L 23/16 C08L 75/04</p> <p>C08L 83/04</p> <p>(21) <b>10760168.4</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2009-09-22 (33) US (31) 244618 P</p> <p>(54) Flexibla, gjutna eller extruderade föremål och halvledande föreningar för tillverkning därav</p> <p>(73) Union Carbide Chemicals &amp; Plastics Technology LLC, 2020 Dow Center, Midland, MI 48674, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C08L 23/08</b> (11) <b>3 071 643</b></p> <p>B29C 41/04 B29C 41/00</p> <p>(21) <b>14802198.3</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2013-11-18 (33) CA (31) 2834068</p> <p>(54) Bimodalt rotationsgjutningsharts med ökad ESCR</p> <p>(73) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>C08L 23/12</b> (11) <b>3 169 729</b></p> <p>D01F 6/06 C08J 3/22</p> <p>C08K 5/00 D04H 1/42</p> <p>D04H 1/4291 D04H 1/54</p> <p>D04H 1/56 D01D 5/098</p> <p>D01F 1/10</p> <p>(21) <b>15732751.1</b> (45) 2019-09-04</p> <p>(32) 2014-07-15 (33) EP (31) 14177132.9</p> <p>(54) Nukleerade ftalatfria PP-homopolymerer för smältblåsta fibrer</p> <p>(73) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>C08L 23/14</b> (11) <b>3 359 600</b></p> <p>C08L 23/12 C08L 23/08</p> <p>(21) <b>16774922.5</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2015-10-06 (33) EP (31) 15188576.1</p> <p>(54) Polypropensammansättningar för bilrelaterade användningsområden</p> <p>(73) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220 Vienna, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>C08L 83/14</b> (11) <b>1 644 445</b></p> <p>C08J 9/00 A41D 31/00</p> <p>D01F 9/00</p> <p>(21) <b>04743132.5</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2003-06-25 (33) GB (31) 0314824</p>
--	---

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>(54) Energiabsorberande blandningar</p> <p>(73) Design Blue Ltd., OXO Tower Wharf, Bargehouse Street, Studio 205, London SE1 9PH, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>C09C 1/02</b> (11) <b>2 764 057</b>            C01F 11/18 D21H 19/38            D21H 21/52 C09D 7/61            C09D 7/62 C09D 5/02            D21H 17/67 C09D 7/42            B82Y 30/00</p> <p>(21) <b>12767019.8</b> (45) 2019-07-24            (32) 2011-10-05 (33) EP (31) 11183924.7</p> <p>(54) Användning av utfällda kalciumkarbonatpartiklar</p> <p>(73) IMERTECH SAS, 43, quai de Grenelle, 75015 Paris, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>C09C 1/02</b> (11) <b>3 087 145</b>            C09C 3/08 A01N 33/08            C09K 15/20</p> <p>(21) <b>14815840.5</b> (45) 2019-07-24            (32) 2013-12-23 (33) GB (31) 201322840</p> <p>(54) Vattenhaltig suspension av oorganiskt partikelformigt material</p> <p>(73) IMERTECH SAS, 43, quai de Grenelle, 75015 Paris, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>C09D 11/037</b> (11) <b>3 027 698</b>            B41J 2/00 C09D 11/50            G03G 15/00 B41M 5/00</p> <p>(21) <b>14750793.3</b> (45) 2019-09-11            (32) 2013-07-30 (33) GB (31) 201313593</p> <p>(54) Bläck för laseravbildning</p> <p>(73) Datalase Limited, Unit 3, Wheldon Road, Widnes, Cheshire WA8 8FW, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>C09D 127/16</b> (11) <b>3 380 575</b>            H01M 4/62 C08L 27/16            C08L 33/12 C08K 3/04            C08K 3/22 H01M 4/13</p> <p>(21) <b>16815585.1</b> (45) 2019-09-25            (32) 2015-11-24 (33) FR (31) 1561286</p> <p>(54) Bindemedel vilket innefattar polyvinylidenfluorid vilket kan fästa vid en metall samt associerad elektrod till litiumjonbatteri</p> <p>(73) Arkema France, 420, rue dEstienne dOrves, 92700 Colombes, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>C09D 167/00</b> (11) <b>3 133 130</b>            C09D 163/00</p> <p>(21) <b>15181389.6</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(54) Pulverlackkompositioner</p> <p>(73) TIGER Coatings GmbH &amp; Co. KG, Negrellistrasse 36, 4600 Wels, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>C09D 175/04</b> (11) <b>3 004 267</b>            C08G 18/48</p> <p>(21) <b>14808165.6</b> (45) 2019-08-28            (32) 2013-06-07 (33) US (31) 201361832254 P</p> <p>(54) Beläggningssammansättning med uretan för metallsubstrat</p> <p>(73) SWIMC LLC, 101 West Prospect Avenue, Cleveland, Ohio 44115, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C09K 5/04</b> (11) <b>3 378 919</b>            C10M 171/00</p> <p>(21) <b>18169944.8</b> (45) 2019-07-24            (32) 2005-03-04 (33) US (31) 658543 P            (32) 2005-08-23 (33) US (31) 710439 P</p>	<p>(32) 2005-11-01 (33) US (31) 732769 P</p> <p>(54) Sammansättningar innefattande HFC-1234yf och HFC-32</p> <p>(73) The Chemours Company FC, LLC, 1007 Market Street, Wilmington DE 19801, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C10B 53/02</b> (11) <b>2 695 931</b>            B09B 3/00 C10L 5/44</p> <p>(21) <b>12767255.8</b> (45) 2019-08-21            (32) 2011-04-08 (33) JP (31) 2011085912</p> <p>(54) Anordning och metod för framställning av semi-karboniserat bränsle av biomassa, och metod för användning av semi-karboniserat bränsle i ett kraftgenereringssystem</p> <p>(73) Mitsubishi Hitachi Power Systems, Ltd., 3-1, Minatomirai 3-chome, Nishi-ku,, Yokohama 220-8401, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>C10G 47/00</b> (11) <b>2 946 000</b>            C10G 49/22 C10G 65/10            C10G 65/12 C10G 67/02            C10G 47/26 C10G 1/08            B01J 8/18 B01J 19/24            C10G 67/04</p> <p>(21) <b>14740475.0</b> (45) 2019-07-24            (32) 2013-01-17 (33) US (31) 201313743936</p> <p>(54) Konvertering av asfaltenbeck i ett hydrokrackningsförfarande för en ebullerad bäddavsättning</p> <p>(73) Lummus Technology LLC, 1515 Broad Street, Bloomfield, New Jersey 07003-3096, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C10G 69/06</b> (11) <b>2 403 926</b>            C07B 35/02 C10L 3/08            C01B 3/38 B01J 23/755            C01B 3/56 C10K 3/02            C10B 49/16 C10B 53/02            C10G 2/00</p> <p>(21) <b>10748278.8</b> (45) 2019-10-02            (32) 2009-03-05 (33) US (31) 157877 P</p> <p>(54) Förfarande och system för termokemisk omvandling av biomassa</p> <p>(73) G4 Insights Inc., 7966 Winston Street, Burnaby, British Columbia V5A 2H5, CA</p> <hr/> <p>(51) <b>C10L 1/32</b> (11) <b>2 726 579</b>            C10L 1/198 C10L 1/19</p> <p>(21) <b>12737237.3</b> (45) 2019-07-24            (32) 2011-06-29 (33) GB (31) 201111029</p> <p>(54) Sammansättning</p> <p>(73) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>C10L 9/08</b> (11) <b>2 467 201</b>            C10L 5/44 B01J 3/00            C10G 1/00 C04B 35/565</p> <p>(21) <b>09827256.0</b> (45) 2019-07-17            (32) 2008-11-21 (33) DE (31) 102008058444</p> <p>(54) Metod och enhet för att producera material eller bränslen</p> <p>(73) Antacor Ltd., Whitehall Mansions - Level 2 Ta Xbiex Seefront, Ta Xbiex XBX 1026, MT</p> <hr/> <p>(51) <b>C10M 141/06</b> (11) <b>2 545 148</b>            C10M 129/02 C10M 141/08            C10M 163/00 C10N 10/02            C10N 10/04 C10N 10/08            C10N 10/12 C10N 30/04</p>
---	---

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>C10N 40/25</p> <p>(21) <b>11707048.2</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2010-03-10 (33) US (31) 312369 P</p> <p>(54) Titan- och molybdenföreningar och komplex därav som tillsatser i smörjmedel</p> <p>(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12M 1/33</b> (11) <b>3 443 068</b> C12M 1/00</p> <p>(21) <b>17718958.6</b> (45) 2019-07-31</p> <p>(32) 2016-04-26 (33) EP (31) 16167009.6</p> <p>(54) Icke-enzymatisk metod och malningsanordning</p> <p>(73) Liporegena GmbH, Meisenweg 10, 2384 Breitenfurt bei Wien, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 5/0735</b> (11) <b>2 855 665</b> C12N 15/63 C12N 5/10 A61P 35/00 A61K 48/00 A61K 35/12 A61K 35/44 C12N 5/071</p> <p>(21) <b>13797778.1</b> (45) 2019-07-31</p> <p>(32) 2012-10-04 (33) US (31) 201261709431 P</p> <p>(32) 2012-05-30 (33) US (31) 201261653185 P</p> <p>(54) Generering av funktionella och hållbara endotelceller från celler härledda från human amnionvätska</p> <p>(73) Cornell University, Center for Technology Licensing at Cornell University 395 Pine Tree Rd, Ithaca, NY 14850, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 5/10</b> (11) <b>2 970 915</b></p> <p>(21) <b>14763369.7</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2013-03-15 (33) US (31) 201361794785 P</p> <p>(54) Förfaranden och kompositioner för generering av stabila transfekterade celler</p> <p>(73) Maxcyte, Inc., 22 Firstfield Road, Suite 250, Gaithersburg, MD 20878, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 5/10</b> (11) <b>3 312 272</b> A61K 39/00 C12N 7/00 A61K 39/108 C12N 15/67 C07K 14/245</p> <p>(21) <b>17205518.8</b> (45) 2019-08-28</p> <p>(32) 2004-10-08 (33) US (31) 617545 P</p> <p>(54) Modulation av replikationshastigheten med användning av mindre allmänt använda synonyma kodoner</p> <p>(73) The Government of The United States of America as represented by The Secretary of The Department of Health, 4770 Buford Highway, Atlanta, GA 30341, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 9/78</b> (11) <b>3 207 130</b> A61K 38/00</p> <p>(21) <b>15797486.6</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2014-10-14 (33) US (31) 201462063936 P</p> <p>(54) Kompositioner av adenosindeaminas-2 (ADA2), varianter därav och förfaranden för användning av desamma</p> <p>(73) Halozyme, Inc., 11388 Sorrento Valley Road, San Diego, CA 92121, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/09</b> (11) <b>2 784 157</b> C12Q 1/68 C07K 14/00</p> <p>(21) <b>12841435.6</b> (45) 2019-09-18</p> <p>(32) 2011-10-21 (33) JP (31) 2011231346</p> <p>(54) Designmetod för RNA-bindande protein med användning av PPR-motif, och användning därav</p> <p>(73) Kyushu University, National University Corporation,</p>	<p>744, Motooka, Nishi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 819-0395, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/09</b> (11) <b>3 115 457</b> C07K 19/00 C12N 9/78</p> <p>(21) <b>15758734.6</b> (45) 2019-10-02</p> <p>(32) 2014-03-05 (33) JP (31) 2014043348</p> <p>(32) 2014-09-30 (33) JP (31) 2014201859</p> <p>(54) Förfarande för genomsekvensmodifikation för specifik omvandling av nukleinsyrabaser i uppsökt DNA-sekvens, samt molekyllkomplex för användande härvid</p> <p>(73) National University Corporation Kobe University, 1-1, Rokkodai-cho Nada-ku Kobe-shi, Hyogo 657-8501, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/10</b> (11) <b>3 360 964</b> C12N 15/63 C12N 9/22</p> <p>(21) <b>18156734.8</b> (45) 2019-10-02</p> <p>(32) 2012-12-06 (33) US (31) 201261734256 P</p> <p>(32) 2013-01-30 (33) US (31) 201361758624 P</p> <p>(32) 2013-02-05 (33) US (31) 201361761046 P</p> <p>(32) 2013-03-15 (33) US (31) 201361794422 P</p> <p>(54) Crispr-based genome modification and regulation</p> <p>(73) Sigma-Aldrich Co. LLC, 3050 Spruce Street, St. Louis, MO 63103, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/13</b> (11) <b>3 178 934</b> C07K 16/24 C12N 15/79 C12N 5/10 A61K 39/395 C07K 16/42 A61P 37/00 G01N 33/50 G01N 33/577</p> <p>(21) <b>17153336.7</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2001-08-01 (33) US (31) 920262</p> <p>(32) 2000-09-29 (33) US (31) 236827 P</p> <p>(32) 2000-08-07 (33) US (31) 223358 P</p> <p>(54) Anti-IL-12 antikroppar, kompositioner, metoder och användningar för att behandla Crohn's patologi</p> <p>(73) Centocor Research &amp; Development, Inc., 200 Great Valley Parkway, Malvern, PA 19355, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/67</b> (11) <b>3 277 821</b> C07K 16/46 C12P 21/02</p> <p>(21) <b>16715820.3</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2015-03-31 (33) US (31) 201562141009 P</p> <p>(54) Method for optimizing the assembly and production of hetero-multimeric protein complexes</p> <p>(73) NovImmune SA, 14 ch. des Aulx, 1228 Plan-Les-Ouates Geneva, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/67</b> (11) <b>3 337 902</b></p> <p>(21) <b>16778784.5</b> (45) 2019-09-25</p> <p>(32) 2015-10-07 (33) WO (31) PCT/EP2015/073180</p> <p>(54) 3' utr sequences for stabilization of RNA</p> <p>(73) BioNTech RNA Pharmaceuticals GmbH, An der Goldgrube 12, 55131 Mainz, DE</p> <p>TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/85</b> (11) <b>2 739 740</b> A01K 67/027 C12N 9/64 C07K 16/46</p> <p>(21) <b>12746246.3</b> (45) 2019-10-02</p> <p>(32) 2011-08-05 (33) US (31) 201161515374 P</p> <p>(54) Humaniserade universella lättkedjiga möss</p> <p>(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill</p>
---	---



# Meddelade europeiska patent 46/2019

River Road, Tarrytown, NY 10591, US	C21D 9/48	C22C 38/60
	C21D 8/02	C21D 8/04
(51) <b>C12Q 1/6874</b>	(11) <b>3 290 528</b>	C21D 9/46
(21) <b>17180583.1</b>	(45) 2019-08-14	C21D 1/32
(32) 2011-09-23 (33) US	(31) 201161538294 P	C22C 38/02
(32) 2012-04-03 (33) US	(31) 201261619878 P	C22C 38/06
(54) Metoder och sammansättningar för nukleinsyrasekvensering	C22C 38/12	C22C 38/08
(73) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US	C22C 38/16	C22C 38/14
	(21) <b>15758268.5</b>	C22C 38/32
	(45) 2019-08-28	
	(32) 2014-03-07 (33) JP	(31) 2014045689
	(54) Stålplåt med medelhög/hög kolhalt och förfarande för framställning därav	
(51) <b>C12Q 1/6886</b>	(11) <b>3 135 774</b>	(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(21) <b>16188545.4</b>	(45) 2019-10-09	
(32) 2011-08-19 (33) EP	(31) 11178149.8	
(54) Complex sets of miRNAs as non-invasive biomarkers for kidney cancer		
(73) Hummingbird Diagnostics GmbH, Im Neuenheimer Feld 583, 69120 Heidelberg, DE		
	(51) <b>C22C 38/40</b>	(11) <b>3 080 322</b>
(51) <b>C21D 6/00</b>	(11) <b>3 348 655</b>	C21D 9/46
C21D 8/02	C21D 9/56	C22C 38/02
C21D 1/25	F27B 9/28	C22C 38/06
C21D 9/46	C21D 1/74	C22C 38/08
C21D 9/52	C21D 1/18	C22C 38/12
C22C 38/02	C22C 38/04	C22C 38/16
C22C 38/22	F27B 9/12	C22C 38/16
(21) <b>18151173.4</b>	(45) 2019-07-31	C22C 38/26
(32) 2017-01-12 (33) JP	(31) 2017003184	C22C 38/28
(54) Förfarande för tillverkning av ett band av martensitiskt rostfritt stål		C22C 38/32
(73) Hitachi Metals, Ltd., 2-70 Konan 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-8224, JP		C21D 8/02
	(21) <b>13899075.9</b>	C22C 38/00
	(45) 2019-08-28	
	(54) Martensitiskt stål med fördröjd brotthållfasthet samt tillverkningsförfarande	
(51) <b>C22B 3/10</b>	(11) <b>2 572 006</b>	(73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU
C22B 34/22		
(21) <b>11782755.0</b>	(45) 2019-08-14	
(32) 2010-05-19 (33) AU	(31) 2010902191	
(54) Metod för extraktionen och återvinningen av vanadin		
(73) TNG Limited, Suite 20, 22 Railway Road, Subiaco WA 6008, AU		
	(51) <b>C23F 1/18</b>	(11) <b>3 126 544</b>
(51) <b>C22C 1/02</b>	(11) <b>2 589 448</b>	C23F 1/46
C22C 19/00	H01M 4/38	H05K 3/06
B22F 9/04	H01M 10/34	(45) 2019-07-24
C22F 1/10	C22C 19/03	(32) 2014-04-01 (33) EP
C01B 3/00		(31) 14163061.6
(21) <b>11798266.0</b>	(45) 2019-08-28	(54) Oxidation av koppar i en kopparetsningslösning genom användning av syre och/eller luft som oxidationsmedel
(32) 2010-06-24 (33) JP	(31) 2010159124	(73) Sigma Engineering AB, Box 2097, 650 02 Karlstad, SE
(54) Process för tillverkning av en (sällsynt jordartsmetall)-Mg-Ni-baserad legering för vätelagring		
(73) Santoku Corporation, 14-34, Fukae-Kitamachi 4-chome Higashinada-ku Kobe-shi, Hyogo, 658-0013, JP		
	(51) <b>C23F 13/06</b>	(11) <b>3 347 507</b>
(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>3 009 526</b>	C23F 13/16
B21D 22/20	C21D 1/18	(45) 2019-08-07
C21D 9/00	C21D 9/46	(32) 2015-09-10 (33) DE
C22C 38/58	C25D 5/26	(31) 102015115297
(21) <b>14810534.9</b>	(45) 2019-08-14	(54) Förfarande för läggning av ett anodsystem för ett katodiskt korrosionsskydd
(32) 2013-06-11 (33) JP	(31) 2013122351	(73) Koch, Detlef, In den Büschen 10, 57223 Kreuztal, DE
(54) Varmpressad produkt och process för produktion av varmpressad produkt		
(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP		
	(51) <b>D03D 1/00</b>	(11) <b>3 342 907</b>
(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>3 115 475</b>	D02G 3/38
		D03D 15/00
		D03D 23/00
		D03D 13/00
		B29C 70/24
		B29C 70/24
		(21) <b>16841477.9</b>
		(45) 2019-07-31
		(32) 2015-08-28 (33) JP
		(31) 2015169580
		(54) Fiberstruktur och fiberförstärkt kompositmaterial
		(73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
		(51) <b>D03D 1/00</b>
		(11) <b>3 339 485</b>
		D03D 13/00
		D03D 15/00
		(21) <b>17205051.0</b>
		(45) 2019-08-28
		(32) 2016-12-21 (33) FR
		(31) 1663059
		(54) Genomskinligt flexibelt ark och metod för tillverkning av ett sådant flexibelt ark
		(73) Serge Ferrari SAS, Zone Industrielle de la Tour du Pin, 38110 Saint Jean de Soudain, FR
		(51) <b>D03D 11/00</b>
		(11) <b>3 375 920</b>
		(21) <b>16864030.8</b>
		(45) 2019-08-14

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>(32) 2015-11-10 (33) JP (31) 2015220394 (54) Fiberstruktur (73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>D04H 1/4291</b> (11) <b>3 255 188</b> C08L 23/12 D04H 1/544 D04H 1/56 D04H 3/007 D04H 3/16 D01D 5/098 D01F 6/46</p> <p>(21) <b>16173182.3</b> (45) 2019-08-07 (54) Smältblåst bana med goda vattenbarriäregenskaper (73) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstrae 17-19, 1220 Vienna, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>D21C 3/18</b> (11) <b>1 880 053</b> D21C 3/20 D21C 9/14 C02F 1/00 C02F 1/76 C02F 3/00 C02F 3/34 C02F 11/00 D21C 5/00 C02F 103/28 D21H 11/04 D21H 17/00 D21H 17/67</p> <p>(21) <b>05745664.2</b> (45) 2019-07-31 (54) Sammansättningar och förfaranden för behandling med klordioxid (73) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, NC 27525, US Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>D21F 3/02</b> (11) <b>3 404 140</b> D21F 7/08 D21F 11/00</p> <p>(21) <b>18169648.5</b> (45) 2019-07-17 (32) 2017-05-15 (33) DE (31) 202017102927 U (54) Överförings- eller skopressband för en pappersmaskin, användning av bandet i en pappersmaskin samt förfarande för framställning av bandet (73) Heimbach GmbH, An Gut Nazareth 73, 52353 Düren, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>D21H 11/18</b> (11) <b>3 350 369</b> D21H 17/24 D21H 17/28 D21H 17/31 D21H 17/32 D21H 21/10 D21H 17/22</p> <p>(21) <b>16770091.3</b> (45) 2019-07-24 (32) 2015-09-17 (33) SE (31) 1551195-9 (54) Förfarande för framställning av en folie innefattande mikrofibrillär cellulosa och en amfoter polymer (73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <hr/> <p>(51) <b>D21H 17/59</b> (11) <b>2 940 208</b> D21C 9/02 B65D 57/00 B65D 85/48 C03B 40/033 D21H 27/00 D21H 27/10 D21H 21/12</p> <p>(21) <b>13867979.0</b> (45) 2019-09-18 (32) 2012-12-27 (33) JP (31) 2012285315 (32) 2013-04-18 (33) JP (31) 2013087570 (54) Trämassa för glasplattaisolerande papper, och glasplattaisolerande papper (73) Tokushu Tokai Paper Co., Ltd., 4379 Mukaijima-cho, Shimada-shi, Shizuoka 427-8510, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>E01B 7/24</b> (11) <b>3 296 460</b> E01B 19/00</p> <p>(21) <b>17191883.2</b> (45) 2019-07-31 (32) 2016-09-19 (33) DE (31) 102016117636 (54) Skenväxel</p>	<p>(73) Feldmann, Wolfgang, Ringstrasse 144 A, 22145 Hamburg, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>E01C 19/27</b> (11) <b>3 181 754</b> (21) <b>16195791.5</b> (45) 2019-08-07 (32) 2015-12-18 (33) DE (31) 102015225908 (32) 2016-03-29 (33) DE (31) 102016205116 (54) Jordpackningsmaskin (73) Hamm AG, Hammstrasse 1, 95643 Tirschenreuth, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>E01C 23/088</b> (11) <b>3 327 199</b> G06Q 10/08 B65G 67/22</p> <p>(21) <b>17202991.0</b> (45) 2019-07-31 (32) 2016-11-25 (33) DE (31) 102016223454 (54) System och förfarande för spårning av fräsgods (73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>E01H 4/02</b> (11) <b>2 212 476</b> (21) <b>08845799.9</b> (45) 2019-10-02 (32) 2007-10-30 (33) IT (31) MI20072096 (54) Draganordning för förbindning av ett pistbandfordon och en skidpistunderhållsutrustning och styrförfarande för en sådan draganordning (73) PRINOTH S.p.A., Via Brennero, 34, Vipiteno (BZ), IT</p> <hr/> <p>(51) <b>E02D 5/04</b> (11) <b>2 246 477</b> (21) <b>10170446.8</b> (45) 2019-08-14 (32) 2006-01-17 (33) DE (31) 102006002241 (32) 2006-03-09 (33) LU (31) 91227 (54) Spont i dubbel-T-form (73) ArcelorMittal Commercial RPS S.à r.l., 66, rue de Luxembourg, 4221 Esch-sur-Alzette, LU</p> <hr/> <p>(51) <b>E02F 5/10</b> (11) <b>3 249 109</b> E02F 5/12 E02F 5/02 E02F 5/14 H02G 1/10 B63B 27/16</p> <p>(21) <b>17181225.8</b> (45) 2019-07-24 (32) 2012-11-30 (33) US (31) 201213691076 (54) Förfarande för återfyllning av bottenslam (73) Oceaneering International Services Limited, 100 New Bridge Street, EC4V 6JA London, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>E02F 5/10</b> (11) <b>2 799 627</b> B66F 9/065 B66F 9/14 B66F 9/18</p> <p>(21) <b>14178746.5</b> (45) 2019-07-31 (32) 2008-07-14 (33) IT (31) MO20080192 (54) Griporgan för lastförflyttande fordon (73) Manitou Italia S.r.l., Via Cristoforo Colombo 2 Localita Cavazona, 41013 Castelfranco Emilia (Modena), IT</p> <hr/> <p>(51) <b>E03D 1/00</b> (11) <b>3 138 968</b> E03D 1/012</p> <p>(21) <b>16188453.1</b> (45) 2019-08-14 (54) Inbyggd cistern med fukt- och läckageskydd (73) TECE GmbH, Hollefeldstrasse 57, 48282 Emsdetten, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>E03F 5/04</b> (11) <b>3 018 260</b> E04B 1/66</p> <p>(21) <b>15201858.6</b> (45) 2019-09-25 (32) 2009-05-07 (33) NL (31) 2002854 (54) Dränage med flexibel skiktanordning och monteringsplatta</p>
--	--

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(73) Easy Sanitary Solutions B.V., Nijverheidsstraat 60, 7575 BK Oldenzaal, NL	E06B 9/13 E06B 9/90	E06B 9/70
(51) <b>E04D 13/00</b> G01M 3/16	(11) <b>3 274 518</b>	(21) <b>12845427.9</b> (32) 2011-11-04 (33) US (32) 2011-12-21 (33) US
(21) <b>16716708.9</b> (32) 2015-03-23 (33) NL	(45) 2019-07-24 (31) 1041237	(45) 2019-08-21 (31) 201161555569 P (31) 201113333629
(54) System för detektering av en läcka i ett tak		(54) Dörr som är upprullningsbar över huvudet vilken har minst två motorer
(73) ABS Infradvies B.V., Enkstraat 111, 8102 GK Raalte, NL		(73) Rytec Corporation, P.O. Box 403, Jackson, WI 53037-0403, US
(51) <b>E04D 13/10</b> E06C 1/34	(11) <b>2 581 520</b> F24S 25/613	(51) <b>E06C 1/39</b> E06C 7/18 E06C 1/12 E06C 7/44
(21) <b>12169438.4</b> (32) 2011-05-27 (33) DK	(45) 2019-07-24 (31) 201170262	(11) <b>3 293 345</b> E06C 7/16 E06C 7/42
(54) Hållare		(21) <b>17189727.5</b> (32) 2016-09-07 (33) SE
(73) Gamag ApS, Kirstinehøj 9, 2770 Kastrup, DK		(45) 2019-08-07 (31) 1651198-2
(51) <b>E05B 17/00</b> (21) <b>16175523.6</b> (32) 2015-06-24 (33) DE	(11) <b>3 109 380</b> (45) 2019-08-14 (31) 202015103311 U	(54) Plattform ladder apparatus (73) Ståsåker AB, Riksberg Mellangården 14, 545 90 Töreboda, SE
(54) Anordning för att förhindra stängning av en dörr		(51) <b>E21B 7/02</b> G01C 7/06 E21D 9/00
(73) Athmer oHG, Sophienhammer, 59757 Arnsberg, DE		(11) <b>3 094 806</b> G01C 21/16 G05D 1/02
(51) <b>E05B 21/06</b> (21) <b>15202566.4</b> (32) 2014-12-29 (33) DE	(11) <b>3 045 620</b> (45) 2019-10-09 (31) 102014119676	(21) <b>15700307.0</b> (32) 2014-01-14 (33) WO
(54) Låscylinder		(45) 2019-07-24 (31) PCT/EP2014/050598
(73) ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter-Volmarstein, DE		(54) Gruvfordon och förfarande för att initiera gruvarbetsuppgifter (73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(51) <b>E05B 47/00</b> E05B 65/02	(11) <b>2 609 268</b>	(51) <b>E21B 43/117</b> F42B 1/02
(21) <b>11819201.2</b> (32) 2010-08-27 (33) US	(45) 2019-10-09 (31) 377745 P	(11) <b>3 132 229</b> F42B 39/20
(54) Låssystem		(21) <b>14889619.4</b> (32) 2014-04-15 (33) US
(73) Telezygology Inc., 520 W. Erie Street, Suite 100, Chicago, IL 60654, US		(45) 2019-07-31 (31) 201414184001
(51) <b>E05B 65/00</b> E02D 29/14	(11) <b>2 565 353</b>	(54) Ventileringssystem vid deflagration för en laddning med riktad sprängverkan (73) Hunting Titan, Inc., 11785 Highway 152, Pampa, TX 79065, US
(21) <b>12179523.1</b> (32) 2011-08-31 (33) FR	(45) 2019-07-24 (31) 1157688	(51) <b>F01D 9/06</b> (21) <b>12768226.8</b> (32) 2011-04-07 (33) JP
(54) Anordning för låsning och upplåsning med hjälp av en nyckel av en övertäckning på en ram med integrerad stängningsplugg för en öppning i övertäckningen för införande av nyckeln		(45) 2019-07-31 (31) 2011085580
(73) EJ EMEA, Z.I. de Marivaux, 60149 Saint-Crépin-Ibouwillers, FR		(54) Turbinskovel (73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP The Society of Japanese Aerospace Companies, Inc., 1-14, Akasaka 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(51) <b>E06B 7/215</b> (21) <b>17191933.5</b> (32) 2016-10-11 (33) DE	(11) <b>3 309 346</b> (45) 2019-08-21 (31) 202016105669 U	(51) <b>F01D 11/08</b> F01D 25/24
(54) Packning med en styrd inställbar utlösare		(11) <b>3 298 245</b> (45) 2019-07-24 (31) 1554605
(73) Athmer oHG, Sophienhammer, 59757 Arnsberg, DE		(54) Turbinringskombination vilken hålls fast som en klokoppling (73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR Safran Ceramics, Les Cinq Chemins Rue de Touban, 33185 Le Haillan, FR
(51) <b>E06B 9/323</b> E06B 9/50	(11) <b>2 011 951</b>	(51) <b>F01N 3/20</b> F01N 9/00 F01N 3/035
(21) <b>08252095.8</b> (32) 2007-07-03 (33) EP	(45) 2019-09-25 (31) 07012963.0	(11) <b>3 150 814</b> F01N 13/00
(54) Fäste tillsammans med och för att ge stöd åt en täckningsmontering		(21) <b>16002088.9</b> (32) 2015-10-01 (33) DE
(73) Hunter Douglas Industries B.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL		(45) 2019-08-28 (31) 102015012736
(51) <b>E06B 9/68</b>	(11) <b>2 773 832</b>	(54) Förfarande för drift av ett avgasefterbehandlingssystem

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE

(51) **F02B 37/10** (11) **3 051 097**  
 F02B 37/14 F02B 39/10  
 F02D 9/06 F02D 41/12  
 F02D 9/08 F02D 41/00  
 (21) **15003587.1** (45) 2019-08-21  
 (32) 2015-01-28 (33) DE (31) 102015001081  
 (54) Motorbromsförfarande för en turboladdad förbränningsmotor och anordning för modulering av en motorbromseffekt hos ett motorfordon med turboladdad förbränningsmotor

(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE

(51) **F02F 3/28** (11) **2 841 694**  
 F02B 53/02 F01C 1/32  
 F01C 1/344 F01C 19/00  
 F01C 9/00  
 (21) **13723397.9** (45) 2019-07-24  
 (32) 2012-04-26 (33) CH (31) 576122012  
 (54) Svängkolvmotor med månghörnig kolv

(73) Schnyder, Hermann, Kantonsstrasse 70, 6048 Horw, CH

(51) **F02K 1/00** (11) **2 800 889**  
 F02K 1/82 F02K 3/06  
 (21) **12810339.7** (45) 2019-09-18  
 (32) 2011-12-07 (33) FR (31) 1161282  
 (54) Konvergent-divergent munstycke till en turbomaskin

(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(51) **F02K 3/10** (11) **3 244 054**  
 F23R 3/18  
 (21) **15895561.7** (45) 2019-08-21  
 (54) Uppbyggnad av ett bakre avsnitt av en jetmotor

(73) IHI Corporation, 1-1 Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

(51) **F02P 15/08** (11) **3 366 916**  
 F02P 13/00 F02P 15/02  
 H01T 13/46 F02F 11/00  
 H01T 13/40 F02B 23/08  
 (21) **18154177.2** (45) 2019-08-14  
 (32) 2017-02-22 (33) JP (31) 2017045432  
 (54) Flerpunktständeranordning och flerpunktständermotor

(73) Miyama, Inc., 5-3, Inasato 1-chome, Nagano-shi, Nagano 381-2283, JP

(51) **F03D 1/06** (11) **3 377 758**  
 F03D 13/10  
 (21) **16797538.2** (45) 2019-08-14  
 (32) 2015-11-20 (33) DE (31) 102015120113  
 (54) Vindenergianläggningsrotorblad och vindenergianläggning

(73) Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 26, 26607 Aurich, DE

(51) **F03D 7/06** (11) **2 923 081**  
 F03D 3/06  
 (21) **13814443.1** (45) 2019-07-31  
 (32) 2012-11-26 (33) GB (31) 201221260  
 (54) Vertical axis turbine

(73) Supervawt Limited, 1000 Quemerford, Calne, Wiltshire SN11 8UA, GB

(51) **F04D 9/04** (11) **3 339 648**  
 F16K 31/30 F16K 47/08  
 F16K 3/02 F16K 24/04  
 (21) **17208932.8** (45) 2019-07-24  
 (32) 2016-12-21 (33) NL (31) 2018034  
 (54) Vätskepump med en urluftningspump och, mellan de båda pumparna, en flottörmanövrerad ventil

(73) Altop Patents II B.V., Matjeskolk 23, 7037 DZ Beek Montferland, NL

(51) **F15B 15/16** (11) **2 815 135**  
 F15B 20/00 B66C 23/80  
 B66C 23/90 G01L 1/02  
 B60S 9/12 G01L 11/02  
 (21) **13709727.5** (45) 2019-07-24  
 (32) 2012-02-13 (33) AT (31) 492012 U  
 (54) Stödanordning för ett fordon

(73) Palfinger AG, Lamprechtshausener Bundesstrae 8, 5101 Bergheim bei Salzburg, AT

(51) **F16B 2/00** (11) **2 895 749**  
 F16B 39/24  
 (21) **13773430.7** (45) 2019-07-24  
 (32) 2012-09-12 (33) FR (31) 1258566  
 (54) Skrovlig metallisk låsbricka

(73) Nord-Lock International AB, Box 336, 401 25 Gothenburg, SE

(51) **F16B 5/02** (11) **2 478 230**  
 F16B 3/06  
 (21) **10817519.1** (45) 2019-07-24  
 (32) 2009-09-18 (33) SE (31) 0950686-6  
 (54) System och förfarande för att fast förbinda plåtar

(73) Expander System Sweden AB, Box 217, 597 25 Åtvidaberg, SE

(51) **F16B 19/08** (11) **3 124 803**  
 B21J 15/02 B21J 15/12  
 (21) **16173030.4** (45) 2019-08-07  
 (32) 2015-07-31 (33) DE (31) 102015214618  
 (54) Stansnitningsanordning

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(51) **F16B 39/12** (11) **2 739 865**  
 F16B 39/22 F16B 39/34  
 F16B 39/02  
 (21) **12820172.0** (45) 2019-10-02  
 (32) 2011-08-03 (33) AU (31) 2011903102  
 (32) 2011-10-06 (33) AU (31) 2011904123  
 (54) Låsmutterkonstruktion

(73) Brian Investments Pty Ltd, 18/63 Knutsford Avenue, Belmont, WA 6104, AU

(51) **F16D 11/14** (11) **3 234 392**  
 (21) **15808637.1** (45) 2019-07-24  
 (32) 2014-12-15 (33) SE (31) 1451546-4  
 (54) Klokoppling

(73) BorgWarner Sweden AB, Box 505, 261 24 Landskrona, SE

(51) **F16D 25/0638** (11) **3 303 865**  
 (21) **16727461.2** (45) 2019-07-17  
 (32) 2015-06-03 (33) SE (31) 1550719-7  
 (54) Hydraulisk koppling

(73) BorgWarner Sweden AB, Box 505, 261 24 Landskrona, SE

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(51) <b>F16D 48/02</b>	(11) <b>2 514 987</b>	(21) <b>10837608.8</b>	(45) 2019-08-21	(21) <b>15794506.4</b>	(45) 2019-08-14
(32) 2009-12-14 (33) JP	(31) 2009283138	(32) 2014-12-11 (33) DE	(31) 102014225560	(54) Flödesstoppventil	
(54) Kopplingsstyransordning för ett arbetsfordon		(54) EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG, Äussere Sauerlacher Strasse 6-10, 82515 Wolfratshausen, DE			
(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 16-1, Higashi-ueno 2-chome, Taito-ku, Tokyo, JP					
(51) <b>F16D 55/226</b>	(11) <b>3 308 046</b>	(21) <b>16727628.6</b>	(45) 2019-08-07	(51) <b>F16L 5/04</b>	(11) <b>1 577 449</b>
(32) 2015-06-15 (33) DE	(31) 102015109541	(32) 2004-03-15 (33) DE	(31) 202004004125 U	E03C 1/20	
(54) Skivbroms för ett nyttfordon		(54) Avloppsanslutning		(21) <b>05101285.4</b>	(45) 2019-09-04
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE		(73) Viega Technology GmbH & Co. KG, Viega Platz 1, 57439 Attendorn, DE			
(51) <b>F16D 65/097</b>	(11) <b>3 234 403</b>	(21) <b>15810667.4</b>	(45) 2019-08-07	(51) <b>F16L 11/24</b>	(11) <b>3 385 590</b>
(32) 2014-12-19 (33) DE	(31) 102014019114	(32) 2015-05-13 (33) DE	(31) 102015006024	F16L 11/11	
(54) Bromsbeläggållare		(54) Rörförbindningsanordning för förbindning av två rörändar, särskilt två i en avgassträng från en förbränningsmotor anordnade rörändar		(21) <b>17165005.4</b>	(45) 2019-07-24
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE		(73) APD Schlauchtechnik GmbH, 41751 Viersen, DE			
(51) <b>F16F 1/20</b>	(11) <b>2 600 025</b>	(21) <b>11812228.2</b>	(45) 2019-08-07	(51) <b>F16L 27/04</b>	(11) <b>3 093 545</b>
B60G 11/02		(32) 2010-07-26 (33) JP	(31) 2010167340	F01N 13/18	F16L 27/12
(54) Ljuddämpare för en flerbladsfjäder		(54) Ljuddämpare för en flerbladsfjäder		(21) <b>16000448.7</b>	(45) 2019-07-31
(73) NHK Spring Co., Ltd., 10, Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, , Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE			
(51) <b>F16G 1/20</b>	(11) <b>3 039 314</b>	(21) <b>14796657.6</b>	(45) 2019-07-17	(51) <b>F16L 33/22</b>	(11) <b>3 325 869</b>
B21C 37/00	B65G 15/48	(32) 2013-08-28 (33) AT	(31) 505302013	A61M 39/12	
(54) Ändlöst band med en bandkropp av metall		(54) Ändlöst band med en bandkropp av metall		(21) <b>17780013.3</b>	(45) 2019-07-31
(73) Berndorf Band GmbH, Leobersdorfer Strasse 26, 2560 Berndorf, AT		(73) Aseptconn AG, Moosmattstrasse 24, 8953 Dietikon, CH			
(51) <b>F16H 61/30</b>	(11) <b>3 175 150</b>	(21) <b>15744484.5</b>	(45) 2019-08-07	(51) <b>F16L 47/02</b>	(11) <b>3 104 057</b>
F16H 59/38	F16H 59/70	(32) 2014-07-31 (33) DE	(31) 102014011177	B29C 65/00	
F16H 61/00	F16H 63/30	(54) Hydraulisk eller pneumatisk ställanordning för drivning av ställdon i en transmission hos ett motorfordon		(21) <b>16172881.1</b>	(45) 2019-07-31
(73) FTE automotive GmbH, Andreas-Humann-Strasse 2, 96106 Ebern, DE		(73) Jansen AG, Industriestrasse 34, 9463 Oberriet, CH			
(51) <b>F16J 9/20</b>	(11) <b>3 325 856</b>	(21) <b>16751157.5</b>	(45) 2019-07-24	(51) <b>F16L 47/03</b>	(11) <b>2 572 134</b>
(32) 2015-07-24 (33) DE	(31) 102015009587	(32) 2015-06-08 (33) AT	(31) 3562015	F16L 13/10	F16L 47/22
(54) Kompressionskolring		(54) Rörförbindelse med minst två rör med rörväggar av ett plast-monomaterial		F16L 59/18	B29C 65/00
(73) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE		(73) Jansen AG, Industriestrasse 34, 9463 Oberriet, CH		B29C 65/34	B29C 65/36
(51) <b>F16J 15/32</b>	(11) <b>3 111 116</b>	(21) <b>15714857.8</b>	(45) 2019-08-21	(21) <b>11782830.1</b>	(45) 2019-07-31
(32) 2014-02-28 (33) FR	(31) 1451633	(32) 2010-05-19 (33) CA	(31) 2704406	(54) Beklädnadselement för bildande av en anslutning mellan rörformiga sektioner samt användning därav för bildande av anslutningar	
(54) Minskning av läckageflödet i en borstförsegling genom flexibel geometrisk tilltäppning		(73) ShawCor Ltd., 25 Bethridge Road, Toronto, Ontario M9W 1M7, CA			
(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR					
(51) <b>F16K 17/00</b>	(11) <b>3 230 631</b>	(21) <b>15822236.4</b>	(45) 2019-09-18	(51) <b>F16L 55/165</b>	(11) <b>3 169 928</b>
F16K 31/00		(32) 2014-07-18 (33) FI	(31) 20145679	F16L 55/18	F16L 11/08
				B32B 1/08	B32B 5/22
				B32B 27/12	B32B 27/36
				B29D 23/00	B29C 63/34
				B29C 63/28	B32B 3/02

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(54) Rör och tillverkningsförfarande därför  
 (73) Picote Oy Ltd, Urakoitsijantie 8, 06450 Porvoo, FI

(51) **F16L 55/40** (11) **2 902 690**  
 G01M 3/24 G01N 27/82  
 F16L 55/48 F16L 55/38  
 F16L 55/46 G01M 3/00  
 F16L 101/30 F17D 3/00  
 F17D 3/08 F17D 5/00  
 F17D 5/06

(21) **15152055.8** (45) 2019-07-31  
 (32) 2005-02-07 (33) CA (31) 2496150  
 (54) Anomalidetektor för rörledning  
 (73) Pure Technologies Ltd., Third Floor, 705 - 11th Avenue S.W., Calgary, Alberta, T2R 0E3, CA

(51) **F16L 59/065** (11) **2 982 897**  
 C03B 37/16 D04H 1/4391  
 F24D 11/02 F24D 17/02

(21) **14779889.6** (45) 2019-09-25  
 (32) 2013-04-05 (33) JP (31) 2013079684  
 (54) Vakuumvärmeisolerande material, termisk isoleringstank försedd med samma, termiska isolatorer och värmepumpvarmvattenvärmare  
 (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(51) **F16M 11/00** (11) **1 853 844**  
 F16M 7/00  
 (21) **05793113.1** (45) 2019-07-17  
 (32) 2004-09-16 (33) US (31) 610348 P  
 (54) Justerbar stödapparat för maskiner  
 (73) Robert L. Rowan & Associates, Inc., 3816 Dacoma, Houston, TX 77292, US

(51) **F16M 11/04** (11) **2 984 379**  
 F16M 11/14 F16M 11/20  
 (21) **14717507.9** (45) 2019-09-11  
 (32) 2013-04-09 (33) NL (31) 2010596  
 (54) Coupling device for coupling an accessory to a carrying arm, such carrying arm and a holding device  
 (73) Vlaar Innovations B.V., Ganzehof 32, 1679 TA Midwoud, NL

(51) **F17C 9/04** (11) **2 235 426**  
 F17C 9/02 F17C 13/02  
 (21) **08864167.5** (45) 2019-07-31  
 (32) 2007-12-21 (33) EP (31) 07352008.2  
 (54) Naturgastillförsel förfarande och anordning  
 (73) Cryostar SAS, Zone Industrielle Boite Postale 48, 68220 Hesingue, FR

(51) **F21S 8/04** (11) **3 315 848**  
 F21V 3/02 F21V 3/04  
 F21V 21/02 G02B 6/00  
 (21) **17196888.6** (45) 2019-08-07  
 (32) 2016-10-28 (33) DE (31) 102016221257  
 (54) Belysningsanordning och belysningsenhet  
 (73) H4X e.U., Auer-Welsbach-Gasse 36, 8055 Graz, AT

(51) **F23D 3/40** (11) **3 128 233**  
 B60H 1/22 F23D 5/12  
 F23D 5/18 F23D 11/44  
 (21) **16182129.3** (45) 2019-10-09  
 (32) 2015-08-06 (33) DE (31) 102015112932  
 (54) Blandningsanordning med bränsleförångningsanordning

(73) Eberspächer Climate Control Systems GmbH & Co. KG, Eberspächer Strasse 24, 73730 Esslingen, DE

(51) **F23D 14/22** (11) **2 811 228**  
 F23D 99/00 F23D 14/08  
 F23D 14/58  
 (21) **13171027.9** (45) 2019-08-07  
 (54) Brännare  
 (73) Haldor Topsøe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK

(51) **F23J 13/08** (11) **3 040 613**  
 F23J 3/02 F23J 11/12  
 F23L 17/00 F23L 17/02  
 (21) **14200538.8** (45) 2019-08-07  
 (54) Motordrivet skorstensdragsystem  
 (73) exodraft a/s, C.F. Tietgens Boulevard 41, 5220 Odense SØ, DK

(51) **F23N 5/10** (11) **2 856 030**  
 F23N 5/20 G05G 1/10  
 H01H 19/02 F24C 3/12  
 (21) **13737391.6** (45) 2019-07-31  
 (32) 2012-05-25 (33) IT (31) TO20120460  
 (54) Styranordning för gasapparat  
 (73) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT

(51) **F24D 13/02** (11) **2 530 389**  
 F24D 19/10  
 (21) **12004055.5** (45) 2019-07-31  
 (32) 2011-05-31 (33) DE (31) 102011103705  
 (54) Elektrisk ytvärmsanordning  
 (73) Hemstedt GmbH, Schleicherweg 19, 74336 Brackenheim, DE

(51) **F24F 12/00** (11) **2 792 961**  
 F24F 13/20  
 (21) **13164414.8** (45) 2019-07-31  
 (54) Värmeväxlaraggregat  
 (73) Häusler, Peter, Grebelackerstrasse 20, 8057 Zürich, CH

(51) **F25B 13/00** (11) **2 000 751**  
 F25B 40/00 F25B 1/10  
 F25B 9/00  
 (21) **06730067.3** (45) 2019-09-18  
 (54) Kyl- och luftkonditioneringsanordning  
 (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(51) **F25B 27/02** (11) **1 870 646**  
 F01K 17/02 F01K 19/04  
 (21) **07110440.0** (45) 2019-08-14  
 (32) 2006-06-19 (33) DE (31) 102006028370  
 (32) 2006-10-24 (33) DE (31) 102006050706  
 (54) Förfarande och anordning för återvinning av kondensationsvärme från en termodynamisk kretsprocess  
 (73) Fritz Egger GmbH & Co. OG, Weiberndorf 20, 6380 St. Johann in Tirol, AT

(51) **F25B 43/04** (11) **3 365 617**  
 B01D 3/06 B01D 3/10  
 B01D 19/00 F24D 19/08  
 F25J 3/06 C02F 1/20  
 B01D 61/00

# Meddelade europeiska patent 46/2019

<p>(21) <b>16857879.7</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2015-10-22 (33) SE (31) 1551369-0</p> <p>(54) Method for degassing liquid mixtures with low boiling points in closed systems</p> <p>(73) QTF Sweden AB, Slöjdaregatan 5, 393 53 Kalmar, SE</p>	<p>(73) CMI Defence S.A., Rue Alfred Deponthière, 44, 4431 Loncin, BE</p>	<p>(51) <b>F41G 1/38</b> (11) <b>3 303 976</b></p> <p>F41G 1/30 F41G 11/00</p> <p>G02B 23/02</p>
<p>(51) <b>F25D 29/00</b> (11) <b>2 047 192</b></p> <p>F25B 49/00 F25B 29/00</p> <p>F25B 1/00 F04B 53/00</p> <p>F04B 39/00 F16K 3/36</p> <p>F16K 31/02</p> <p>(21) <b>06789039.2</b> (45) 2019-10-02</p> <p>(54) Modulär design för kompressorventil för kylsystem</p> <p>(73) Carrier Corporation, Carrier Parkway P.O. Box 4800, Syracuse, NY 13221, US</p>	<p>(21) <b>16731040.8</b> (45) 2019-07-31</p> <p>(32) 2015-06-05 (33) US (31) 201514732524</p> <p>(32) 2015-09-30 (33) US (31) 201514872126</p> <p>(54) Kombinationsvapensikte med individuellt ögonavstånd</p> <p>(73) Theisinger, Hermann, Hetzendorfer Str. 136/11, 1120 Vienna, AT</p>	<p>(51) <b>G01B 11/24</b> (11) <b>3 270 102</b></p> <p>G01B 11/25 G01B 11/30</p> <p>G06T 7/00</p>
<p>(51) <b>F26B 17/30</b> (11) <b>2 200 458</b></p> <p>F26B 15/14 A23B 7/01</p> <p>A23B 7/02 A23B 7/148</p> <p>A23L 3/01 A23L 3/3418</p> <p>F26B 3/347 F26B 5/04</p> <p>A23L 3/54</p> <p>(21) <b>08838608.1</b> (45) 2019-08-14</p> <p>(32) 2007-10-15 (33) US (31) 980070 P</p> <p>(54) Anordning och förfarande för mikrovågsvakuuvtorkning av organiskt material</p> <p>(73) Enwave Corporation, No. 1 - 1668 Derwent Way, Delta, BC V3M 6R9, CA</p>	<p>(21) <b>16792779.7</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2015-05-13 (33) JP (31) 2015098031</p> <p>(54) Forminspektionsförfarande, forminspektionsanordning och program</p> <p>(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP</p>	<p>(51) <b>G01C 21/34</b> (11) <b>3 244 166</b></p> <p>G01C 21/36</p>
<p>(51) <b>F27B 3/18</b> (11) <b>3 350 526</b></p> <p>C21C 5/52 F27D 3/18</p> <p>F27D 19/00 F27D 21/00</p> <p>(21) <b>16778075.8</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2015-09-15 (33) FI (31) 20155660</p> <p>(54) Förfarande och anordning för justering av egenskaper för en ugnprocess i ett ugnsutrymme och insprutningsenhet</p> <p>(73) Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI</p>	<p>(21) <b>17161868.9</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2016-05-12 (33) IN (31) 201621016625</p> <p>(54) System och förfarande för identifiering av socialt relevanta landmärken</p> <p>(73) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building 9th Floor Nairman Point, Mumbai, Maharashtra 400021, IN</p>	<p>(51) <b>G01F 23/284</b> (11) <b>3 467 448</b></p> <p>G01S 13/38</p>
<p>(51) <b>F28D 11/02</b> (11) <b>3 218 663</b></p> <p>(21) <b>15828812.6</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2014-11-12 (33) DE (31) 202014105449 U</p> <p>(54) Rotationsvärmväxlaranordning</p> <p>(73) tbn GmbH, Gassau 7, 84155 Bodenkirchen, DE</p> <p>Brandmeier, Thomas, Gassau 7, 84155 Bodenkirchen, DE</p>	<p>(21) <b>17195226.0</b> (45) 2019-09-18</p> <p>(54) Radarfyllnadsnivåmätapparat med radarchips på olika plan på ett kretskort</p> <p>(73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE</p>	<p>(51) <b>G01K 7/38</b> (11) <b>2 420 808</b></p> <p>B22D 2/00 G01K 13/00</p>
<p>(51) <b>F28F 5/00</b> (11) <b>3 240 986</b></p> <p>B01D 1/06 C02F 1/04</p> <p>F16B 7/00 F28F 21/06</p> <p>F28D 7/16 F28D 21/00</p> <p>(21) <b>15820508.8</b> (45) 2019-07-17</p> <p>(32) 2014-12-30 (33) FR (31) 1463463</p> <p>(54) Värmeväxlare med flexibla hylsor</p> <p>(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Btiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR</p>	<p>(21) <b>10764181.3</b> (45) 2019-08-28</p> <p>(32) 2009-04-16 (33) JP (31) 2009099994</p> <p>(54) Anordning och förfarande för mätning av yttemperaturen för ett gjutalster</p> <p>(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP</p>	<p>(51) <b>G01L 1/16</b> (11) <b>3 129 184</b></p> <p>G01L 1/26 B23K 20/12</p>
<p>(51) <b>F41A 9/30</b> (11) <b>3 374 720</b></p> <p>F41A 9/55 F41A 9/79</p> <p>F41A 9/86</p> <p>(21) <b>16790540.5</b> (45) 2019-08-07</p> <p>(32) 2015-11-10 (33) US (31) 201562253236 P</p> <p>(32) 2015-12-17 (33) BE (31) 201505827</p> <p>(54) Anordning för tillförsel av ammunition med medelkaliber med en roterande skiva</p>	<p>(21) <b>15725985.4</b> (45) 2019-08-21</p> <p>(32) 2014-04-10 (33) DE (31) 102014005315</p> <p>(54) Förfarande och anordning för att registrera de mekaniska krafterna vid spetsen av ett svetsstift under förfarandet med friktionörningssvetsning</p> <p>(73) Grenzebach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1-3, 86663 Asbach-Baemenheim, DE</p>	<p>(51) <b>G01M 99/00</b> (11) <b>3 051 269</b></p> <p>B66C 1/40 G01G 13/14</p> <p>G01L 5/10</p>
<p>(21) <b>16151815.4</b> (45) 2019-07-24</p> <p>(32) 2015-01-27 (33) NL (31) 2014194</p> <p>(54) Test av övertrycksskydd</p>	<p>(51) <b>G01N 13/00</b> (11) <b>3 051 269</b></p> <p>G01N 13/00</p>	<p>(51) <b>G01N 13/00</b> (11) <b>3 051 269</b></p> <p>G01N 13/00</p>

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(73) Energie Consult Holland B.V., Hertzstraat 14, 6716 BT Ede, NL	(73) SphingoTec GmbH, Neuendorfstrasse 15a, 16761 Hennigsdorf, DE
(51) <b>G01N 31/12</b> G01N 33/18	(51) <b>G01N 33/68</b> G01N 33/72
(11) <b>3 230 731</b>	(11) <b>3 186 640</b>
(21) <b>15834790.6</b>	(21) <b>15760235.0</b>
(45) 2019-08-07	(45) 2019-07-24
(32) 2014-12-08 (33) DE (31) 102014118138	(32) 2014-08-29 (33) GB (31) 201415367
(54) Analysanordning för vatten- och avloppsvattenanalys	(54) Förfaranden för att upptäcka avvikelser hos hemoglobin
(73) LAR Process Analysers AG, Neuköllnische Allee 134, 12057 Berlin, DE	(73) MAP IP HOLDING LIMITED, 28 Morley Drive, Ely CB6 3FQ, GB
(51) <b>G01N 33/46</b> G01N 23/046	(51) <b>G01N 33/68</b> G01N 33/72
(11) <b>3 396 374</b>	(11) <b>3 086 120</b>
(21) <b>18167064.7</b>	(21) <b>15001186.4</b>
(45) 2019-09-11	(45) 2019-07-31
(32) 2017-04-26 (33) IT (31) 201700045342	(54) Diagnos av en ny autoimmun sjukdom
(54) Förfarande och apparat för icke-förstörande inspektion av en timmerstock för identifiering av innerzoner som är fria från blånad	(73) Euroimmun Medizinische Labordiagnostika AG, Seekamp 31, 23560 Lübeck, DE
(73) MICROTEC S.r.l., Via Julius Durst 98, 39042 Bressanone (Bolzano), IT	
(51) <b>G01N 33/487</b> G01N 22/00 A61B 5/05 A61B 5/157	(51) <b>G01N 33/74</b> G01N 33/72 A47F 7/00 B01L 9/06
(11) <b>3 152 568</b>	(11) <b>2 419 741</b>
A61B 5/145	(45) 2019-07-31
A61B 5/15	(32) 2009-04-14 (33) EP (31) 09157886.4
(21) <b>14731403.3</b>	(54) Riskbedömning för antibiotikabehandling genom bestämning av nivån av procalcitonin hos patienter med en primär ej smittsam sjukdom
(45) 2019-07-31	(73) B.R.A.H.M.S GmbH, Neuendorfstrasse 25, 16761 Hennigsdorf, DE
(54) Mikrofabricerad sensor och förfarande för detektering av en komponent i en kroppsvätska	
(73) Ascilion AB, Box 1070 Isafjordsgatan 22, Electum (B, vån. 5), 164 40 Kista, SE	(51) <b>G01N 35/04</b> A47F 7/00 B01L 9/06
	(11) <b>3 253 261</b>
	G01N 35/02
	(45) 2019-08-14
	(32) 2015-02-06 (33) DK (31) 201500065
	(54) Vridsäkert stativ
	(73) Brooks Automation, Inc., 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US
(51) <b>G01N 33/50</b> G01N 33/569	(51) <b>G01R 29/08</b> G01R 29/10
(11) <b>2 828 656</b>	(11) <b>2 721 424</b>
(21) <b>13711681.0</b>	(21) <b>11728217.8</b>
(45) 2019-09-18	(45) 2019-07-24
(32) 2012-03-23 (33) US (31) 201261615038 P	(54) Förbättrad metod och anordning för mätande av prestanda hos antenner, mobiltelefoner och andra trådlösa terminaler
(32) 2012-03-23 (33) EP (31) 12382109.2	(73) Bluetest AB, Götaverksgatan 1, 417 55 Göteborg, SE
(54) Förfarande för övervakning av HIV-specifika T-cellsvar	
(73) Fundació Privada Institut de Recerca de la SIDA-Caixa, Hospital Universitari Germans Trias i Pujol Carretera de Canyet, s/n, 08916 Badalona, ES	(51) <b>G01S 7/40</b> G01S 13/93
	(11) <b>2 936 191</b>
	G01S 7/35
	(45) 2019-08-14
	(54) Diagnostiskt fordonsradarsystem
	(73) Veoneer Sweden AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
(51) <b>G01N 33/543</b> B01L 3/00 G06T 7/00	(51) <b>G01S 7/481</b> G02B 26/10
(11) <b>3 100 050</b>	(11) <b>2 860 546</b>
(21) <b>15709372.5</b>	(21) <b>13187890.2</b>
(45) 2019-08-28	(45) 2019-08-07
(32) 2014-07-02 (33) SE (31) 1450822-0	(54) Mätanordning med en rotationsspegel för optisk avkänning av en omgivning
(32) 2014-01-31 (33) SE (31) 1450105-0	(73) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(54) Immobiliserade proteiner och användning därav	
(73) EnginZyme AB, Tomtebodavägen 6, 171 65 Solna, SE	(51) <b>G01S 17/42</b> G01S 17/89
	(11) <b>3 206 047</b>
	G01S 7/481
	(45) 2019-07-31
	(32) 2016-02-15 (33) DE (31) 102016102610
	(54) Laserskanner
	(73) Zoller & Fröhlich GmbH, Simoniusstr. 22, 88239 Wangen im Allgäu, DE
(51) <b>G01N 33/543</b> B01L 3/00 G06T 7/00	
(11) <b>3 227 684</b>	
(21) <b>15831012.8</b>	
(45) 2019-10-02	
(32) 2014-12-03 (33) US (31) 201462087147 P	
(54) Analysis and screening of cell secretion profiles	
(73) Isoplexis Corporation, 35 North East Industrial Road, Branford, CT 06405, GB	
(51) <b>G01N 33/574</b> G01N 33/74	
(11) <b>2 823 313</b>	
(21) <b>13710342.0</b>	
(45) 2019-09-18	
(32) 2012-04-20 (33) EP (31) 12165054.3	
(32) 2012-03-08 (33) US (31) 201261608346 P	
(32) 2012-03-08 (33) EP (31) 12158679.6	
(54) Förfarande för att förutse risken att få bröstcancer hos en kvinnlig patient	



CH

(51) <b>G01S 19/09</b> G01S 19/14	(11) <b>3 004 913</b> G01S 19/21	(51) <b>G06F 3/041</b> (11) <b>2 413 221</b>
(21) <b>14716036.0</b>	(45) 2019-08-14	(21) <b>10755564.1</b> (45) 2019-08-21
(32) 2013-05-29 (33) NL	(31) 2010886	(32) 2009-03-25 (33) JP (31) 2009073590
(54) Metod och system för att hämta lokaliseringsdata för ett objekt över tid genom användning av en GNSS mottagare för anti-bedrageri, en signaler-i-rymden mottagare och en läsare för sådan metod och system		(54) Koordinatinmatningsanordning (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(73) Folkers, Willem, 4, Mezenhof, 1933 Sterrebeek, BE		
(51) <b>G01T 1/202</b> G01T 1/20	(11) <b>3 043 193</b>	(51) <b>G06F 3/0483</b> G06F 1/32 G06F 9/4401 H04M 1/725
(21) <b>13893179.5</b>	(45) 2019-07-17	(21) <b>17205386.0</b> (45) 2019-07-24
(32) 2013-09-08 (33) CN	(31) 201310426359	(32) 2009-07-20 (33) US (31) 505541
(54) Kristallgittermodul och tillverkningsförfarande för densamma		(54) Selective hibernation of activities in an electronic device (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
(73) Raycan Technology Co., Ltd. (Su Zhou), Building 17, No.8 Jinfeng Road Suzhou New District, Suzhou, Jiangsu 215163, CN		
(51) <b>G02B 1/02</b> C01B 19/04 G02B 3/00	(11) <b>2 674 792</b> C23C 16/30 C04B 35/547	(51) <b>G06F 9/44</b> (11) <b>3 120 239</b> (21) <b>15705333.1</b> (45) 2019-08-21 (32) 2014-11-26 (33) US (31) 201414554313 (32) 2014-03-18 (33) US (31) 201414217800
(21) <b>12869587.1</b>	(45) 2019-09-18	(54) Gemensam startsekvens för styrverktyg som kan initieras i flera arkitekturer (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
(32) 2012-03-09 (33) JP	(31) 2012053013	
(54) Optisk komponent och förfarande för tillverkning av densamma		
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, 664-0016, JP		
(51) <b>G02F 1/167</b> (21) <b>14851685.9</b>	(11) <b>3 055 732</b> (45) 2019-07-31	(51) <b>G06F 15/16</b> (11) <b>2 479 680</b> H04N 7/24 H04N 21/643 H04N 21/84
(32) 2013-10-11 (33) US	(31) 201361890106 P	(21) <b>12154559.4</b> (45) 2019-08-28 (32) 2004-04-30 (33) US (31) 566831 P (32) 2005-04-28 (33) US (31) 116783
(54) Färgdisplayanordning		(54) Förfarande för framställning av hastighetsanpassade strömmar (73) DISH Technologies L.L.C., 9601 S. Meridian Boulevard, Englewood, CO 80112, US
(73) E Ink California, LLC, 47485 Seabridge Drive, Fremont CA 94538, US		
(51) <b>G03B 17/56</b> G03B 15/00	(11) <b>3 352 009</b> H04N 5/222	(51) <b>G06F 16/957</b> (11) <b>3 336 722</b> G06F 16/958
(21) <b>16845912.1</b>	(45) 2019-09-04	(21) <b>17204738.3</b> (45) 2019-10-02
(32) 2015-09-18 (33) JP	(31) 2015185735	(32) 2016-12-14 (33) US (31) 201662434358 P
(54) Hållstruktur och elektrisk anordning		(54) User interfaces and parameterized dashboards (73) Palantir Technologies Inc., 100 Hamilton Avenue, Suite 300, Palo Alto, CA 94301, US
(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP		
(51) <b>G05B 19/402</b> B23Q 15/22 B25J 19/02 B23K 11/11 B21J 15/10 B23K 11/25	(11) <b>3 045 989</b> B23Q 17/24 B21J 15/28 B23K 11/31 B25J 13/08	(51) <b>G06F 21/62</b> (11) <b>3 067 817</b> H04L 29/06
(21) <b>15151387.6</b>	(45) 2019-08-07	(21) <b>16159308.2</b> (45) 2019-07-24
(54) Nitningsanordning		(32) 2015-03-13 (33) IN (31) 829MU2015
(73) Comau S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT		(54) Dynamisk datamaskning för stordatorprogram (73) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building 9th Floor Nairman Point, Mumbai, Maharashtra 400021, IN
(51) <b>G05B 19/418</b> G06F 16/25	(11) <b>3 377 950</b>	(51) <b>G06Q 10/08</b> G06K 7/10
(21) <b>15794917.3</b>	(45) 2019-08-14	(21) <b>17701795.1</b> (45) 2019-07-31
(54) Konfigureringsprocessmoduler för operation i anläggningar		(32) 2016-01-05 (33) EP (31) 16382002.0
(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden,		(54) Radiofrekvensbaserat kontrollsystem för att förebygga yrkesmässiga risker (73) Tisular Safety, S.L.U., C/ San Juan de Sahagn, 4 Bajo, 24007 León, ES

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(51) <b>G06T 15/50</b>	(11) <b>2 336 978</b>	(21) <b>16801152.6</b>	(45) 2019-09-04
G06T 5/50		(32) 2015-11-09 (33) DK	(31) 201570723
(21) <b>09306256.0</b>	(45) 2019-07-24	(54) Förfarande och system för ljudundertryckning	
(54) Förfarande, anordning och program för visning av ett objekt på en datorskärm		(73) Nextlink IPR AB, Box 151, 201 21 Malmö, SE	
(73) Dassault Systèmes, 10, rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR			
(51) <b>G06T 19/00</b>	(11) <b>2 672 456</b>	(51) <b>G10L 25/90</b>	(11) <b>3 385 950</b>
(21) <b>12305654.1</b>	(45) 2019-07-24	G10L 19/09	G10L 19/02
(54) Förfarande och system för att dynamiskt manipulera en uppsättning objekt i en tredimensionell scen i ett system för datorstödd konstruktion		G10L 19/032	G10L 19/00
(73) Dassault Systèmes, 10, rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR		(21) <b>18173806.3</b>	(45) 2019-09-25
		(32) 2012-05-23 (33) JP	(31) 2012117172
		(32) 2012-08-01 (33) JP	(31) 2012171155
		(54) Ljudavkodningsförfaranden, ljudavkodare och motsvarande program och inspelningsmedium	
		(73) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 5-1 Otemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP	
(51) <b>G08B 13/19</b>	(11) <b>3 369 079</b>	(51) <b>G16B 20/10</b>	(11) <b>3 247 806</b>
G08B 13/191		G16B 20/20	C12Q 1/6883
(21) <b>16781717.0</b>	(45) 2019-08-14	(21) <b>16739780.1</b>	(45) 2019-09-25
(32) 2015-10-26 (33) US	(31) 201514922804	(32) 2015-01-23 (33) US	(31) 201562107227 P
(54) Detektorhusenhet		(54) Kombinerad storleks- och antalsbaserad analys av moderplasma för detektion av subkromosomala avvikelser hos foster	
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		(73) The Chinese University Of Hong Kong, Office of Research and Knowledge Transfer Services (ORKTS) Room 301Pi C, Hong Kong 999077, CN	
(51) <b>G08B 13/193</b>	(11) <b>3 369 080</b>	(51) <b>G21B 3/00</b>	(11) <b>3 286 764</b>
(21) <b>16785384.5</b>	(45) 2019-08-14	(21) <b>16714358.5</b>	(45) 2019-09-25
(32) 2015-10-26 (33) US	(31) 201514922834	(32) 2015-04-21 (33) EP	(31) 15162307.1
(54) Detektorobjektiv		(54) Metod för användning vid kraftalstring och en associerad apparat	
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		(73) RIToN Holding Ltd, Vanterpool Plaza 2nd Floor Wickhamns Cay 1, Tortola, VG	
(51) <b>G08B 13/193</b>	(11) <b>2 920 774</b>	(51) <b>G21C 17/017</b>	(11) <b>2 862 179</b>
G01J 5/08		G01N 27/90	
(21) <b>13792944.4</b>	(45) 2019-09-11	(21) <b>13806825.9</b>	(45) 2019-07-31
(32) 2012-11-13 (33) GB	(31) 201220410	(32) 2012-06-19 (33) US	(31) 201261661441 P
(54) Infrared detection device and masking section		(32) 2013-03-12 (33) US	(31) 201313795109
(73) Pyronix Limited, Pyronix House Braithwell Way Hellaby, Rotherham S66 8QY, GB		(54) Virvelströms-inspektionssond	
(73) Pyronix Limited, Pyronix House Braithwell Way Hellaby, Rotherham S66 8QY, GB		(73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US	
(51) <b>G08B 21/22</b>	(11) <b>3 360 378</b>	(51) <b>G21C 19/07</b>	(11) <b>3 347 901</b>
H04L 12/44	H04L 27/10	G21C 19/40	G21F 5/012
H04W 8/00	H04W 52/02	(21) <b>16769895.0</b>	(45) 2019-07-24
(21) <b>16801301.9</b>	(45) 2019-07-31	(32) 2015-09-11 (33) FR	(31) 1558461
(32) 2015-10-07 (33) BE	(31) 201505639	(54) Förbättrad lagringsanordning för lagring och/eller transport av kärnbränsleenheter	
(54) Trådlöst övervakningssystem		(73) TN International, 1, rue des Hérons, 78180 Montigny Le Bretonneux, FR	
(73) Senso2me NV., Zandhoef 16, 2460 Kasterlee, BE			
(51) <b>G10H 1/00</b>	(11) <b>3 352 165</b>	(51) <b>G21C 19/105</b>	(11) <b>3 133 610</b>
G10H 3/18	H05K 13/00	G21C 19/10	G21C 1/02
G10D 1/08	H04R 1/02	G21C 15/247	G21C 19/19
(21) <b>18382004.2</b>	(45) 2019-08-21	G21C 19/20	
(32) 2017-01-19 (33) ES	(31) 201730062	(21) <b>15780420.4</b>	(45) 2019-10-09
(54) Utbytbart pickup-stöd för strängat musikinstrument		(32) 2014-04-18 (33) RU	(31) 2014115600
(73) Llevinac, S.L., Consell de Cent 201, 08011 Barcelona, ES		(54) Förfarande för att extrahera plugg och borttagande enhet vid återfyllnad av kärnkraftsreaktor	
(73) Llevinac, S.L., Consell de Cent 201, 08011 Barcelona, ES		(73) Joint Stock Company "Akme-Engineering", Ul. Pyatnitskaya 13 Str. 1, Moscow 115035, RU	
(51) <b>G10L 19/002</b>	(11) <b>3 109 859</b>	(51) <b>G21F 7/015</b>	(11) <b>2 800 627</b>
(21) <b>14885915.0</b>	(45) 2019-08-07		
(32) 2014-03-19 (33) CN	(31) 201410101859		
(54) Signalbearbetningsförfarande och anordning			
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN			
(51) <b>G10L 21/0208</b>	(11) <b>3 374 990</b>		

# Meddelade europeiska patent 46/2019

G21F 7/04	B01L 3/04		
B25J 21/00		(51) <b>H01M 2/10</b>	(11) <b>2 174 366</b>
(21) <b>12864425.9</b>	(45) 2019-08-07	H01M 10/42	H01G 11/82
(32) 2012-01-05 (33) SE	(31) 1250005-4	H01M 2/20	
(54) System för styrning av omgivningen i en reaktionslåda	(21) <b>08717076.7</b>	(45) 2019-08-07	
(73) P M B, Route des Michels Lieudit la Cornereille, 13790 Peynier, FR	(32) 2007-05-15 (33) FR	(31) 0755089	
	(54) Modul för enheter för lagring av elektrisk energi som möjliggör detekteringen av åldrandet hos nämnda enheter		
(51) <b>H01F 1/18</b>	(11) <b>2 366 810</b>	(73) Blue Solutions, Odet, 29500 Ergué Gabéric, FR	
C22C 38/02	C22C 38/06		
C22C 38/04			
(21) <b>09828970.5</b>	(45) 2019-08-21	(51) <b>H01M 4/505</b>	(11) <b>3 155 680</b>
(32) 2008-11-27 (33) JP	(31) 2008302233	H01M 4/525	H01M 10/0525
(54) Elektrostålplåt och tillverkningsförfarande för den		C01G 53/00	C01D 15/00
(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,, Tokyo, JP		H01M 4/02	H01M 4/131
		H01M 4/1391	H01M 10/052
(51) <b>H01F 17/04</b>	(11) <b>2 705 519</b>	(21) <b>15806939.3</b>	(45) 2019-08-07
(21) <b>12717755.8</b>	(45) 2019-08-07	(32) 2014-06-10 (33) EP	(31) 14171694.4
(32) 2011-05-09 (33) US	(31) 201161483838 P	(54) Positiva elektrodmaterial som har en överlägsen hårdhetsstyrka	
(32) 2011-05-05 (33) EP	(31) 11164949.7	(73) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Brussels, BE Umicore Korea Ltd., 410 Chaam-dong, Cheonan, Chungnam 330-200, KR	
(54) Induktorkärna, anordning för en press och framställningsförfarande			
(73) Höganäs AB, Bruksgatan 35, 263 83 Höganäs, SE			
(51) <b>H01F 38/02</b>	(11) <b>2 962 314</b>	(51) <b>H01M 8/12</b>	(11) <b>2 647 077</b>
H02H 9/02		H01M 8/04	G01N 27/72
(21) <b>14709741.4</b>	(45) 2019-07-31	G01N 29/07	G01N 27/82
(32) 2013-02-28 (33) GB	(31) 201303569	G01N 29/24	G01N 21/95
(54) Felströmsbegränsare		H01M 8/02	H01M 8/0202
(73) Faultcurrent Limited, Unit 17, Greenway, Bedwas, Caerphilly CF83 3YG, GB		(21) <b>11845420.6</b>	(45) 2019-10-02
		(32) 2010-11-30 (33) US	(31) 418043 P
(51) <b>H01H 50/20</b>	(11) <b>3 163 523</b>	(54) Icke-förstörande testmetoder för framställning av bränslecellsammankoppling	
H02J 7/35	H04W 4/029	(73) Bloom Energy Corporation, 1299 Orleans Drive, Sunnyvale, CA 94089-1137, US	
H04W 4/33	G07G 1/00		
G07F 7/06		(51) <b>H01M 10/06</b>	(11) <b>3 130 029</b>
(21) <b>15777077.7</b>	(45) 2019-07-24	G01N 21/552	H01M 10/48
(32) 2014-04-09 (33) ES	(31) 201430531	(21) <b>15711144.4</b>	(45) 2019-07-24
(54) Kundvagnsstyrnings- och hanteringssystem		(32) 2014-04-08 (33) SE	(31) 1450436-9
(73) Quintero Traverso, José Antonio, C1/ Colombia n 8., 11519 Puerto Real (Cadiz), ES		(54) Batteri med sensor	
Quintero Traverso, Enrique Alfonso, C1/ Colombia n 8., 11519 Puerto Real (Cadiz), ES		(73) Insplorion Sensor Systems AB, Medicinaregatan 8A, 413 90 Göteborg, SE	
Reina Rodríguez, José Manuel, C1/ Colombia n 8., 11519 Puerto Real (Cadiz), ES			
(51) <b>H01L 29/812</b>	(11) <b>2 599 125</b>	(51) <b>H01M 10/653</b>	(11) <b>3 105 813</b>
H01L 29/808	H01L 29/78	H01M 10/657	H01M 10/6567
H01L 29/10	H01L 29/872	H01M 10/613	H01M 10/659
H01L 29/06	H01L 29/16	H01M 2/10	H01M 10/625
(21) <b>11741671.9</b>	(45) 2019-09-11	(21) <b>15708636.4</b>	(45) 2019-07-31
(32) 2010-07-29 (33) FR	(31) 1056285	(32) 2014-02-14 (33) US	(31) 201461940105 P
(54) Halvledarstruktur för elektronisk effektomkopplare		(32) 2014-03-04 (33) US	(31) 201461947695 P
(73) Institut National des Sciences Appliquées de Lyon, 20, avenue Albert Einstein, 69621 Villeurbanne, FR		(32) 2014-03-24 (33) US	(31) 201461969401 P
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR		(32) 2014-04-14 (33) US	(31) 201461979293 P
		(54) Termiska hanteringssystem för energilagringceller med hög laddnings-/urladdningsström samt förfaranden för tillverkning och användning därav	
(51) <b>H01L 31/09</b>	(11) <b>3 332 428</b>	(73) Intramicon, Inc., 368 Industry Drive, Auburn, AL 36832, US	
H01Q 1/36	G02F 2/02		
(21) <b>16760813.2</b>	(45) 2019-10-09	(51) <b>H01M 14/00</b>	(11) <b>2 530 779</b>
(32) 2015-08-04 (33) NL	(31) 2015262	H01L 31/04	H01G 9/20
(54) Photoconductive antenna array		(21) <b>11736966.0</b>	(45) 2019-08-14
(73) Technische Universiteit Delft, Stevinweg 1, 2628 CN Delft, NL		(32) 2010-01-28 (33) JP	(31) 2010017118
		(54) Elektrolytlösning för färgämnes-sensiterad solcell, och färgämnes-sensiterad solcell användandes densamma	
		(73) Japan Carlit Co., Ltd., 1, Kanda-Izumi-cho, Chiyoda-	

# Meddelade europeiska patent 46/2019

ku, Tokyo 101-0024, JP	523860, CN
Sumitomo Seika Chemicals Co. Ltd., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP	
(51) <b>H01P 1/20</b> (11) <b>3 120 409</b>	(51) <b>H01R 43/048</b> (11) <b>3 281 260</b>
(21) <b>15708728.9</b> (45) 2019-08-07	H01R 43/05 H01R 24/40
(32) 2014-03-20 (33) DE (31) 102014004008	H01R 9/05
(54) Balun, i synnerhet DC och/eller ljudfrekvensutsignal till en HF-gång med hjälp av en balun	(21) <b>16722523.4</b> (45) 2019-07-24
(73) KATHREIN Mobilcom Austria GmbH, Prof.-Dr.-Anton-Kathrein-Strae 1, AT-6342 Niederndorf, AT	(32) 2015-04-07 (33) DE (31) 102015004485
(51) <b>H01Q 1/12</b> (11) <b>2 580 807</b>	(54) Förfarande för framställning av en stickkontaktnordning
H01Q 1/44 H01Q 1/50	(73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(21) <b>11733603.2</b> (45) 2019-07-24	(51) <b>H02J 3/00</b> (11) <b>2 757 648</b>
(32) 2010-06-14 (33) EP (31) 10165892.0	H02J 3/14 G06F 1/30
(54) Antennanordning med förbättrat signal/brusförhållande	(21) <b>14151137.8</b> (45) 2019-10-02
(73) Saint-Gobain Glass France, 18 avenue d Alsace, 92400 Courbevoie, FR	(32) 2013-01-18 (33) US (31) 201313745000
(51) <b>H01Q 1/12</b> (11) <b>3 172 795</b>	(54) Förfarande och system för att återställa energi baserat på prognostiserade belastningar
H01Q 21/28 H04W 84/00	(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(21) <b>15825254.4</b> (45) 2019-07-24	(51) <b>H02J 7/00</b> (11) <b>2 577 840</b>
(32) 2014-07-24 (33) SE (31) 1450915-2	(21) <b>11787063.4</b> (45) 2019-08-07
(54) Trådlöst tågkommunikationssystem	(32) 2010-05-24 (33) US (31) 785536
(73) Icomera AB, Torsgatan 5B, 411 04 Göteborg, SE	(54) Avancerat uppladdningsbart batterisystem
(51) <b>H01R 4/30</b> (11) <b>2 997 626</b>	(73) Chang, Chun-Chieh, 302 Salem Drive, Ithaca, NY 14850, US
H01R 13/447 H01R 4/26 H01R 11/26	Chang, Tsun-Yu, 231 Chin Hua N. Road, Taichung 404, TW
(21) <b>14885063.9</b> (45) 2019-07-24	(51) <b>H02K 1/20</b> (11) <b>3 308 449</b>
(54) Multikabel sockelkontaktdon	H02K 9/22 H02K 7/18
(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	(21) <b>16726603.0</b> (45) 2019-08-07
(51) <b>H01R 13/502</b> (11) <b>2 975 700</b>	(32) 2015-06-11 (33) DE (31) 102015210662
H01R 13/58 G02B 6/38	(54) Statorring för en elektrisk generator, samt generator och vindenergianläggning med nämnda statorring
(21) <b>14177612.0</b> (45) 2019-08-21	(73) Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 26, 26607 Aurich, DE
(54) Höljesanordning	(51) <b>H02M 1/02</b> (11) <b>3 364 533</b>
(73) TE Connectivity Nederland B.V., Rietveldeweg 32, 5222 AR s Hertogenbosch, NL	H02M 1/06 H02M 1/32
(51) <b>H01R 13/6582</b> (11) <b>3 086 416</b>	(21) <b>17156735.7</b> (45) 2019-09-18
H01R 13/6585 H01R 13/6583 H01R 12/72	(54) Förbättringar i eller relaterade till styrdrivenheten för gasrör
(21) <b>16165423.1</b> (45) 2019-07-24	(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(32) 2015-04-21 (33) JP (31) 2015086740	(51) <b>H03H 17/02</b> (11) <b>2 399 338</b>
(54) Anslutningsdon	(21) <b>10703908.3</b> (45) 2019-09-18
(73) Japan Aviation Electronics Industry, Ltd., 10-8, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP	(32) 2009-11-02 (33) US (31) 257105 P
(51) <b>H01R 24/58</b> (11) <b>3 309 909</b>	(32) 2009-02-18 (33) SE (31) 0900217-1
H04R 1/10 H01R 13/40	(54) Modular filterbank med låg fördröjning
(21) <b>17178464.8</b> (45) 2019-09-04	(73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuid-Oost, NL
(32) 2016-10-13 (33) CN (31) 201610893613	(51) <b>H03K 17/082</b> (11) <b>3 300 253</b>
(32) 2016-10-13 (33) CN (31) 201621119904 U	H03K 17/16
(54) Mobilterminal, hörlursanslutning och förfarande för tillverkning av hörlursanslutning	(21) <b>17192721.3</b> (45) 2019-08-14
(73) Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd, No.18 Haibin Road Wusha, Changan, Dongguan, Guangdong	(32) 2016-09-23 (33) FR (31) 1658986
(51) <b>H01R 24/58</b> (11) <b>3 309 909</b>	(54) Förfarande för styrning av en transistor av IGBT-typ och tillhörande styrningsanordning
H04R 1/10 H01R 13/40	(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR
(21) <b>17178464.8</b> (45) 2019-09-04	(51) <b>H03M 7/30</b> (11) <b>2 727 106</b>
(32) 2016-10-13 (33) CN (31) 201610893613	G10L 19/038
(32) 2016-10-13 (33) CN (31) 201621119904 U	
(54) Mobilterminal, hörlursanslutning och förfarande för tillverkning av hörlursanslutning	
(73) Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd, No.18 Haibin Road Wusha, Changan, Dongguan, Guangdong	

# Meddelade europeiska patent 46/2019

(21) <b>11868944.7</b>	(45) 2019-08-21	(21) <b>16739452.7</b>	(45) 2019-09-04
(54) Flerskalig kodbokssökning		(32) 2015-07-16 (33) EP	(31) 15177097.1
(73) Nokia Technologies Oy, Karakaari 7, 02610 Espoo, FI		(54) Krypteringsschema genom användning av flera parter	
		(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	
(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>2 171 876</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>	(11) <b>2 597 815</b>
H04B 7/08	H04B 7/26	H04L 29/12	H04L 29/08
H01Q 3/26	H01Q 21/08	(21) <b>11190245.8</b>	(45) 2019-07-24
(21) <b>07788773.5</b>	(45) 2019-09-04	(54) Förfarande för identifikation av i ett kommunikationsnätverk sammanfattade apparater	
(54) Sändtagare hos telekommunikationssystem med flera antenner		(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH	
(73) Bittium Wireless Oy, Ritaharjuntie 1, 90590 Oulu, FI			
(51) <b>H04B 7/155</b>	(11) <b>2 406 893</b>	(51) <b>H04L 12/26</b>	(11) <b>3 160 089</b>
H04W 28/00		H04L 12/24	
(21) <b>10709630.7</b>	(45) 2019-07-24	(21) <b>16195009.2</b>	(45) 2019-08-07
(32) 2009-03-13 (33) US	(31) 160156 P	(32) 2015-10-22 (33) US	(31) 201514920557
(32) 2009-03-13 (33) US	(31) 160158 P	(54) Förfarande och apparatur för generering av nätverksberoenden	
(32) 2009-03-13 (33) US	(31) 160163 P	(73) Solarwinds Worldwide, LLC, 7171 Southwest Parkway Building 400, Austin, TX 78735, US	
(54) Överföringslänk kontrollkanalsdesign			
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA			
(51) <b>H04B 7/195</b>	(11) <b>3 416 303</b>	(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>3 419 278</b>
H04B 7/185	H04B 7/024	H04N 5/225	H04N 5/272
(21) <b>17192639.7</b>	(45) 2019-09-04	(21) <b>17176772.6</b>	(45) 2019-09-25
(32) 2017-06-12 (33) IN	(31) 201711020428	(54) Multisensorvideokamera, och en metod och en bearbetningspipeline för densamma	
(32) 2017-08-11 (33) US	(31) 201715675155	(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE	
(54) System and method for high throughput fractionated satellites (HTFS) for direct connectivity to and from end user devices and terminals using flight formations of small or very small satellites			
(73) AST & Science, LLC, 1111 Brickell Avenue, Suite 1100, Miami, FL 37125, US		(51) <b>H04N 5/232</b>	(11) <b>2 448 246</b>
		G03B 13/36	G03B 7/28
		G06T 7/00	
(51) <b>H04B 15/00</b>	(11) <b>2 974 085</b>	(21) <b>10189216.4</b>	(45) 2019-10-09
H04B 1/52		(54) Metod för fokusering	
(21) <b>14764805.9</b>	(45) 2019-07-31	(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE	
(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201361798521 P		
(32) 2014-03-14 (33) US	(31) 201414214579	(51) <b>H04N 19/11</b>	(11) <b>3 343 915</b>
(54) Kombination av styrande antenner, CPL antenn(er) och en eller flera mottagningslogaritmiska detektorförstärkare för SISO och MIMO applikationer		H04N 19/159	H04N 19/176
(73) Dockon AG, Gartenstrasse 10, 8002 Zurich, CH		H04N 19/593	H04N 19/463
		H04N 19/129	H04N 19/61
		H04N 19/157	H04N 19/18
(51) <b>H04J 14/02</b>	(11) <b>3 136 633</b>	(21) <b>18150710.4</b>	(45) 2019-07-31
H04L 12/437	H04L 29/08	(32) 2011-11-04 (33) KR	(31) 20110114608
H04L 12/46	H04L 12/933	(54) Metod för att generera ett kvantiserat block	
H04L 29/06	H04L 29/12	(73) Infobridge Pte. Ltd., 10 Anson Road 23-140 International Plaza, Singapore 079903, SG	
(21) <b>16185101.9</b>	(45) 2019-08-14	(51) <b>H04N 19/119</b>	(11) <b>3 503 548</b>
(32) 2015-08-26 (33) DE	(31) 102015010969	H04N 19/136	H04N 19/172
(54) Nätmodul för sändning och/eller mottagning av datapaket från ett nätarrangemang och förfarande		H04N 19/174	H04N 19/137
(73) Airbus Defence and Space GmbH, Willy-Messerschmitt-Strae 1, 85521 Ottobrunn, DE		H04N 19/176	
		(21) <b>17208292.7</b>	(45) 2019-10-23
		(54) Metod och system för videokodning	
		(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE	
(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>3 111 577</b>	(51) <b>H04N 19/52</b>	(11) <b>2 947 884</b>
H04B 1/00	H04B 7/155	H04N 19/46	H04N 19/96
(21) <b>15705755.5</b>	(45) 2019-10-02	H04N 19/53	
(32) 2014-02-27 (33) US	(31) 201461945652 P	(21) <b>15174132.9</b>	(45) 2019-07-24
(32) 2014-10-08 (33) US	(31) 201414509710	(32) 2010-04-13 (33) WO	(31) PCT/EP2010/054843
(54) Transportsystem för radiofrekvens per paket		(32) 2010-04-13 (33) EP	(31) 10159819.1
(73) Kratos Integral Holdings, LLC., 10680 Treena Street 6th Floor, San Diego, CA 92131, US		(54) Videokodning med hjälp av multi-trådunderdelningar av bilder	
		(73) GE Video Compression, LLC, 8 Southwoods Boulevard, Albany, NY 12211, US	
(51) <b>H04L 9/00</b>	(11) <b>3 323 220</b>		
H04L 9/08	H04L 9/14		

<p>(51) <b>H04N 19/70</b> (11) <b>2 839 642</b>                      (21) <b>13717688.9</b> (45) 2019-07-24                      (32) 2012-04-20 (33) US (31) 201261636566 P                      (32) 2012-05-04 (33) US (31) 201261643100 P                      (32) 2012-07-02 (33) US (31) 201261667371 P                      (32) 2013-03-12 (33) US (31) 201313797458                      (54) Video coding with enhanced support for stream adaptation and splicing                      (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(51) <b>H04W 76/12</b> (11) <b>3 158 816</b>                      H04W 80/04 H04W 84/04                      H04L 29/12 H04L 29/06                      (21) <b>15809487.0</b> (45) 2019-10-02                      (32) 2014-06-19 (33) CN (31) 201410276702                      (54) Metod och apparat för att etablera en användarplanbärare                      (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR</p>
<p>(51) <b>H04N 19/70</b> (11) <b>2 628 299</b>                      H04N 19/46 H04N 19/13                      H04N 19/61 H03M 7/40                      (21) <b>11770644.0</b> (45) 2019-08-07                      (32) 2010-10-14 (33) US (31) 393195 P                      (54) Förfarande och anordning för förbättrad entropikodning och -avkodning                      (73) InterDigital VC Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US</p>	<p>(51) <b>H04W 76/14</b> (11) <b>3 319 393</b>                      (21) <b>16197546.1</b> (45) 2019-08-07                      (54) Etablering av en anslutning mellan en fjärrstyrd användarutrustning, UE, och ett telekommunikationsnät via en UE i stånd att vidarebefodra                      (73) Koninklijke KPN N.V., Wilhelminakade 123, 3072 AP Rotterdam, NL                      Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Anna van Buerenplein 1, 2595 DA s-Gravenhage, NL</p>
<p>(51) <b>H04N 21/242</b> (11) <b>2 795 910</b>                      H04J 3/06                      (21) <b>12816659.2</b> (45) 2019-08-14                      (32) 2012-03-15 (33) DE (31) 102012204084                      (32) 2011-12-23 (33) DE (31) 102011089721                      (54) Förfarande och system för optimering av en korttidsstabilitet av en takt                      (73) Rohde &amp; Schwarz GmbH &amp; Co. KG, Mühldorfstrasse 15, 81671 München, DE</p>	<p>(51) <b>H04W 76/19</b> (11) <b>2 557 890</b>                      H04W 76/28                      (21) <b>12161619.7</b> (45) 2019-07-17                      (32) 2011-08-12 (33) US (31) 201161523021 P                      (54) Förenklad UE+ENB-meddelandeöverföring                      (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA</p>
<p>(51) <b>H04W 8/26</b> (11) <b>2 897 396</b>                      G08B 17/00 G08B 25/10                      H04W 84/18                      (21) <b>13837597.7</b> (45) 2019-10-02                      (32) 2012-09-11 (33) JP (31) 2012199890                      (54) Trådlöst kommunikationssystem                      (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP</p>	<p>(51) <b>H04W 84/18</b> (11) <b>3 202 225</b>                      H04W 40/24 H04W 84/20                      H04W 84/22 H04J 3/06                      H04W 56/00 H04L 12/751                      H04M 3/56 H04W 72/04                      H04L 12/24                      (21) <b>15847894.1</b> (45) 2019-09-25                      (32) 2014-09-29 (33) IL (31) 23488814                      (32) 2014-11-06 (33) IL (31) 23555214                      (54) Ad-hoc kommunikationsnätverk och kommunikationsförfarande                      (73) Cardo Systems, Ltd., P.O. Box 4442 13 Zarhin St., Raanana 4366241, IL</p>
<p>(51) <b>H04W 12/04</b> (11) <b>3 351 031</b>                      H04W 76/28 H04W 52/02                      H04L 29/06                      (21) <b>16754335.4</b> (45) 2019-10-09                      (32) 2015-09-14 (33) US (31) 201562218166 P                      (54) Radioaccessnoder och terminalenheter i ett kommunikationsnätverk                      (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>H04W 88/00</b> (11) <b>3 086 620</b>                      H04B 1/00 H01Q 1/24                      H01Q 3/00                      (21) <b>16165629.3</b> (45) 2019-07-24                      (32) 2015-04-21 (33) KR (31) 20150056165                      (54) Antennstyrssystem samt dess driftsförfarande                      (73) KMW Inc., 183-6, Yeongcheon-ro, Dongtan-myeon Hwaseong-, Hwaseong-s, Gyeonggi-do 445-813, KR</p>
<p>(51) <b>H04W 56/00</b> (11) <b>3 002 979</b>                      H04B 7/26 H04W 36/00                      (21) <b>14187616.9</b> (45) 2019-08-21                      (54) TDMA-luckstruktur                      (73) Airbus Defence and Space Oy, Hiomotie 32, 00380 Helsinki, FI</p>	<p>(51) <b>H04W 88/06</b> (11) <b>3 113 374</b>                      H04W 84/18 H04W 52/02                      H04B 1/40 H04Q 1/28                      H04W 4/70                      (21) <b>15751791.3</b> (45) 2019-09-11                      (32) 2014-02-24 (33) JP (31) 2014033189                      (54) Minskning av tiden för att starta upp en andra kommunikationsenhet                      (73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 570-6207, JP</p>
<p>(51) <b>H04W 74/08</b> (11) <b>3 314 971</b>                      H04W 84/12                      (21) <b>16729592.2</b> (45) 2019-08-07                      (32) 2015-06-24 (33) GB (31) 201511149                      (54) Emittering av en signal i oanvända resursenheter för att öka energidetektionen i en 802.11-kanal                      (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome</p>	

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 550 845**  
(21) **11714432.9** (45) 2019-07-24  
(32) 2010-03-25 (33) EP (31) 10157696.5  
(54) Förfarande för styrning av ett utomhusbelysningssystem, en datorprogramprodukt, en styranordning samt ett utomhusbelysningssystem  
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL
- 

- (51) **H05H 1/14** (11) **3 213 608**  
H05H 1/16 H05H 3/00  
H05H 1/08  
(21) **15854636.6** (45) 2019-07-24  
(32) 2014-10-30 (33) US (31) 201462072611 P  
(54) System och förfaranden för att forma och bibehålla ett plasma i högeffekts-FRC  
(73) TAE Technologies, Inc., 19631 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610, US
-

(51) **A24B 13/00** (11) **2 205 105**  
A24B 15/28 A23L 27/00  
(21) **08844115.9** (45) 2019-08-14  
(32) 2007-11-02 (33) SE (31) 0702434-2  
(54) Rökfri oral tobakskomposition och förfarande för att framställa densamma  
(73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB

---

(51) **A47L 9/14** (11) **2 359 730**  
B31B 41/00  
(21) **10001717.7** (45) 2019-08-14  
(54) En dammsugarfilterpåse med ett sidoveck  
(73) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE

---

(51) **A61B 17/12** (11) **2 856 949**  
A61B 17/00  
(21) **14196658.0** (45) 2019-09-11  
(32) 2004-04-08 (33) US (31) 560825 P  
(54) Flänsförsedda ocklusionsanordningar  
(73) Aga Medical Corporation, 5050 Nathan Lane North, Plymouth MN 55442-2204, US

---

(51) **A61K 9/24** (11) **1 753 406**  
A61K 31/403  
(21) **05756474.2** (45) 2019-08-21  
(32) 2004-05-28 (33) US (31) 575319 P  
(54) Formulering och förfarande för dragerad tablett  
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61K 51/04** (11) **2 579 902**  
A61K 51/12 C07B 59/00  
C07C 213/08 A61K 101/02  
(21) **11723431.0** (45) 2019-08-14  
(32) 2010-06-04 (33) EP (31) 10164949.9  
(54) Förfarande för framställning av F-18-märkta amyloid beta-ligander  
(73) Life Molecular Imaging SA, Route de l'Ecole 13, c/o Pascale Nguyen, 1763 Matran, CH

---

(51) **A61M 5/20** (11) **2 173 413**  
(21) **08776083.1** (45) 2019-08-07  
(32) 2007-08-08 (33) GB (31) 0715461  
(54) Injection device  
(73) Cilag GmbH International, Gubelstrasse 34, 6300 Zug, CH

---

(51) **B23K 26/00** (11) **2 576 127**  
(21) **11720772.0** (45) 2019-07-24  
(32) 2010-05-25 (33) EP (31) 10163787.4  
(54) Förfarande för gravering av minst ett spår som bildar avbrytningsställen med hjälp av en laseranordning med optofiber  
(73) Coherent Switzerland AG, Aemmenmattstrasse 43, 3123 Belp, CH

---

(51) **F41H 5/007** (11) **2 877 807**  
F41H 11/02  
(21) **13744954.2** (45) 2019-09-25  
(32) 2012-07-25 (33) DE (31) 102012106746  
(54) Skyddsutrustning, fordon liksom förfarande för skydd av ett objekt  
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE



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.

### Förlaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket (PRV) har i beslut den 22 oktober 2019 förklarat årsavgiften inkommen i tid beträffande patentansökan 1400560-7. Därmed fortsätter handläggningen av patentansökan.

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>4</b>			-	-	G01N 33/24
4D Pharma Research Limited	16731639.7	A61K 35/74	-	-	G01R 27/02
-	-	C12N 1/20	-	-	G01V 3/20
-	-	A61P 1/00	-	-	G01V 3/30
-	-	A61P 11/06	Airbus Defence and Space GmbH	16185101.9	H04J 14/02
-	-	A61P 29/00	-	-	H04L 12/437
-	-	A61P 19/02	-	-	H04L 29/08
-	-	A61P 25/28	-	-	H04L 12/46
-	-	A61P 35/00	-	-	H04L 12/933
-	-	A61K 35/745	-	-	H04L 29/06
-	16731642.1	A61K 35/74	-	-	H04L 29/12
-	-	A61P 1/00	Airbus Defence and Space Oy	14187616.9	H04W 56/00
-	-	A61P 11/06	-	-	H04B 7/26
-	-	A61P 29/00	-	-	H04W 36/00
-	-	A61P 19/02	Alfa Laval Corporate AB	1650241-1	F28F 3/04
-	-	A61P 25/28	-	-	F28F 3/08
-	-	C12N 1/20	-	-	F28D 9/00
<b>A</b>			ALLERGAN, INC.	13723356.5	A61P 27/02
ABB Schweiz AG	15794917.3	G05B 19/418	-	-	A61K 47/60
-	-	G06F 16/25	-	-	A61K 38/17
-	14885063.9	H01R 4/30	-	16153819.4	C07K 16/12
-	-	H01R 13/447	-	-	G01N 33/569
-	-	H01R 13/50	-	-	C12Q 1/37
-	-	H01R 4/26	-	-	G01N 33/50
-	-	H01R 101/00	-	-	G01N 33/566
-	-	H01R 11/26	-	-	G01N 33/68
-	16739452.7	H04L 9/00	ALLIED MOTION STOCKHOLM AB	1750866-4	B62D 15/02
-	-	H04L 9/08	-	-	B62D 6/00
-	-	H04L 9/14	-	-	G01B 7/30
AB Fastex Fästteknik	1750814-4	E04D 3/362	-	-	G01D 5/14
Abiomed Europe GmbH	17186897.9	A61M 1/10	-	-	G01D 5/20
ABS Infradvies B.V.	16716708.9	E04D 13/00	ALSTOM Transport Technologies	17192721.3	H03K 17/082
-	-	G01M 3/16	-	-	H03K 17/16
Absolicon Solar Collector AB	1751489-4	F24S 23/74	Altop Patents II B.V.	17208932.8	F04D 9/04
-	-	B21D 11/20	-	-	F16K 31/30
-	-	F24S 10/40	-	-	F16K 47/08
-	-	F24S 20/20	-	-	F16K 3/02
-	-	G02B 5/10	-	-	F16K 24/04
ABUS August Bremicker Söhne KG	15202566.4	E05B 21/06	Amaechi Sydney	1651373-1	B60K 15/067
ACB	17306795.0	B21D 25/04	-	-	F01N 13/18
ADOLFSSON Mathias	1651234-5	H04N 21/40	-	-	F16B 2/06
-	-	H04N 21/41	Amorizzo, Ezio	16812822.1	A61B 17/34
-	-	H04N 21/414	-	-	A61B 17/00
-	-	G06F 3/01	-	-	A61B 5/06
-	-	G06F 13/10	-	-	G02B 6/02
-	-	G06F 13/38	-	-	A61M 25/01
AdrenoMed AG	12784632.7	C07K 16/26	-	-	A61B 34/20
-	-	A61K 39/395	Andersen Line Irene	1850402-7	A61F 2/00
-	-	A61P 31/00	ANDERSSON Jonny	1551055-5	G01C 21/28
-	-	A61P 9/00	-	-	B60W 30/12
-	-	A61P 13/12	-	-	B60W 50/029
Advanced Osteotomy Tools - AOT AG	16181542.8	A61B 18/20	-	-	G06K 9/00
-	-	A61B 34/20	Andersson Ulrika	1850402-7	A61F 2/00
-	-	A61B 34/30	Andreas Stihl AG & Co. KG	15000837.3	B23D 57/02
-	-	A61B 90/00	-	-	B23D 59/00
-	-	A61B 17/16	-	-	B27B 17/02
-	-	A61B 17/00	-	-	B25F 5/02
Aga Medical Corporation	14196658.0	A61B 17/12	Andritz Oy	1951194-8	-
-	-	A61B 17/00	Anesteasy AB	1951198-9	-
Aid Graham	1830002-0	G01S 13/88	-	1951197-1	-
			Antacor Ltd.	09827256.0	C10L 9/08

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C10L 5/44	-	-	C07D 471/10
-	-	B01J 3/00	-	-	C07D 487/20
-	-	C10G 1/00	-	16833012.4	C07D 401/14
-	-	C04B 35/565	-	-	A61K 31/496
APD Schlauchtechnik GmbH	17165005.4	F16L 11/24	-	-	A61K 31/501
-	-	F16L 11/11	-	-	A61P 13/10
Apogenix AG	16725774.0	C07K 14/705	-	-	C07D 403/06
ArcelorMittal	13899075.9	C22C 38/40	-	-	C07D 403/14
-	-	C21D 9/46	-	-	C07D 405/14
-	-	C22C 38/02	-	-	C07D 409/14
-	-	C22C 38/04	-	-	C07D 417/14
-	-	C22C 38/06	-	14757377.8	C07D 417/14
-	-	C22C 38/08	-	-	A61K 31/497
-	-	C22C 38/12	-	-	A61K 31/5377
-	-	C22C 38/14	-	-	A61P 13/10
-	-	C22C 38/16	-	-	A61P 43/00
-	-	C22C 38/26	-	-	C07D 491/107
-	-	C22C 38/28	-	-	C07D 491/08
-	-	C22C 38/32	-	16811742.2	C07D 487/04
-	-	C22C 38/34	-	-	A61K 31/551
-	-	C21D 8/02	-	-	A61P 25/14
-	-	C22C 38/00	-	-	A61P 25/16
ArcelorMittal Commercial RPS S.à r.l.	10170446.8	E02D 5/04	-	-	A61P 25/18
-	-	-	-	-	A61P 25/28
-	-	-	-	-	A61P 25/36
Archroma IP GmbH	13750267.0	C08G 63/672	-	-	A61P 43/00
-	-	D21C 9/08	-	-	A61P 25/24
-	-	D21H 17/53	-	-	A61P 25/30
ARELJUNG Daniel	1830122-6	A47L 15/42	Astrazeneca AB	17783857.0	C07D 471/04
-	-	A47L 15/00	-	-	A61K 31/4738
ArianeGroup SAS	15804911.4	C06B 21/00	-	-	A61K 31/497
-	-	C06B 45/12	-	-	A61P 35/00
-	-	C06B 45/10	-	05756474.2	A61K 9/24
Arkema France	16815585.1	C09D 127/16	-	-	A61K 31/403
-	-	H01M 4/62	AST & Science, LLC	17192639.7	H04B 7/195
-	-	C08L 27/16	-	-	H04B 7/185
-	-	C08L 33/12	-	-	H04B 7/024
-	-	C08K 3/04	Athmer oHG	16175523.6	E05B 17/00
-	-	C08K 3/22	-	17191933.5	E06B 7/215
-	-	H01M 4/13	Autostore Technology AS	15152835.3	B65G 1/04
Asana BioSciences, LLC	14802528.1	A61K 47/59	AVINTIV Specialty Materials Inc.	13847097.6	B29D 19/08
-	-	A61K 47/68	-	-	D01D 4/02
-	-	A61P 35/00	Axelsson Niklas	1950071-9	C02F 1/40
-	-	C07K 16/18	-	-	B01D 17/02
Ascilion AB	14731403.3	G01N 33/487	-	-	E03F 5/16
-	-	G01N 22/00	-	1850401-9	E03F 5/16
-	-	A61B 5/145	-	-	C02F 3/02
-	-	A61B 5/05	-	-	C02F 3/34
-	-	A61B 5/15	Axinger Jan	1700277-5	F42B 10/14
-	-	A61B 5/157	-	-	F42B 10/16
Aseptconn AG	17780013.3	F16L 33/22	Axis AB	17176772.6	H04N 5/232
-	-	A61M 39/12	-	-	H04N 5/225
ASSA ABLOY AB	1951220-1	-	-	-	H04N 5/272
Astellas Pharma Inc.	13754501.8	C07D 239/42	-	10189216.4	H04N 5/232
-	-	A61K 31/4545	-	-	G03B 13/36
-	-	A61K 31/506	-	-	G03B 7/28
-	-	A61P 35/00	-	-	G06T 7/00
-	-	A61P 43/00	-	17208292.7	H04N 19/119
-	-	C07D 239/47	-	-	H04N 19/136
-	-	C07D 401/12	-	-	H04N 19/172
-	-	C07D 401/14	-	-	H04N 19/174
-	-	C07D 403/12	-	-	H04N 19/137
-	-	C07D 405/14	-	-	H04N 19/176
-	-	C07D 413/12	AZADRAD Pedram	1850406-8	F04D 29/12

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F16J 15/34	-	-	D21H 27/10
<b>B</b>			-	-	B32B 29/00
Backfolk Kaj	1850414-2	D21H 19/00	-	-	B32B 23/02
-	-	B32B 29/02	-	-	D21H 27/30
-	-	C08J 5/18	-	-	D21H 11/20
-	-	D21C 9/18	-	-	D21H 19/34
-	-	D21F 5/00	-	-	D21H 19/52
-	-	D21H 11/18	BioGaia AB	1951223-5	-
-	-	D21H 19/34	-	1951222-7	-
-	-	D21H 23/26	Biohaven Therapeutics Ltd.	15823415.3	A61K 9/00
BAE Systems Bofors AB	1700277-5	F42B 10/14	-	-	A61K 9/08
-	-	F42B 10/16	-	-	A61K 9/20
BAE Systems Bofors Aktiebolag	1700079-5	F42B 10/66	-	-	A61K 31/428
-	-	F02K 9/70	BIO.LO.GA. S.r.l.	16157592.3	A61K 9/08
-	-	F42B 10/06	-	-	A61K 47/24
-	-	F42B 12/20	-	-	A61K 9/12
BAE Systems Bofors AB	1630224-2	F42B 12/36	-	-	A61K 31/355
-	-	F42B 10/56	-	-	A61P 17/02
BANQUE DE FRANCE	16192287.7	B42D 25/387	BioNTech RNA Pharmaceuticals GmbH	16778784.5	C12N 15/67
Bark Johan	1950071-9	C02F 1/40	Biosense Webster (Israel) Ltd.	17151629.7	A61B 5/042
-	-	B01D 17/02	-	-	A61B 5/00
-	-	E03F 5/16	-	-	A61B 5/046
-	1850401-9	E03F 5/16	-	-	A61B 5/0456
-	-	C02F 3/02	-	-	A61B 5/0472
-	-	C02F 3/34	Bioservo Technologies Aktiebolag	16721110.1	B25J 9/00
Bartos Elias	1750084-4	F16H 63/30	-	-	A61H 1/02
-	-	F16H 3/083	Biotechnology Institute, I MAS D, S.L.	14756084.1	A61K 35/14
-	-	F16D 11/14	-	-	A61K 35/16
-	-	F16D 23/12	Bioteria Technologies AB	1950071-9	C02F 1/40
BASF SE	12719145.0	B01J 31/18	-	-	B01D 17/02
-	-	C07C 45/50	-	-	E03F 5/16
-	-	C07C 45/80	-	1850401-9	E03F 5/16
-	-	C07F 9/02	-	-	C02F 3/02
Baxalta GmbH	13709675.6	C07K 16/06	-	-	C02F 3/34
-	-	A61P 25/00	Biotome Pty Ltd	1750203-0	C07K 14/205
-	-	A61K 39/395	-	-	G01N 33/569
-	-	A61K 45/06	Bittium Wireless Oy	07788773.5	H04B 7/06
-	-	A61K 39/00	-	-	H04B 7/08
Baxalta Incorporated	13709675.6	C07K 16/06	-	-	H04B 7/26
-	-	A61P 25/00	-	-	H01Q 3/26
-	-	A61K 39/395	-	-	H01Q 21/08
-	-	A61K 45/06	BlackBerry Limited	10709630.7	H04B 7/155
-	-	A61K 39/00	-	-	H04W 28/00
Bayer Oy	16701276.4	A61K 9/00	-	12161619.7	H04W 76/19
-	-	B29C 67/00	-	-	H04W 76/28
Bed To A Sofa Conversion Company, LLC	11751025.5	A47C 17/14	Bloom Energy Corporation	11845420.6	H01M 8/12
-	-	A47C 17/00	-	-	H01M 8/04
-	-	A47C 13/00	-	-	G01N 27/72
-	-	A47C 17/02	-	-	G01N 29/07
BERGQUIST Mikael	1750550-4	F16H 57/04	-	-	G01N 27/82
-	-	B60K 6/20	-	-	G01N 29/24
-	-	F16N 7/14	-	-	G01N 21/95
-	-	F16N 7/40	-	-	H01M 8/02
Berndorf Band GmbH	14796657.6	F16G 1/20	-	-	H01M 8/0202
-	-	B21C 37/00	Bluebird Bio, Inc.	15868392.0	C07K 16/28
-	-	B65G 15/48	-	-	A61K 39/00
BillerudKorsnäs AB	16739595.3	C08B 15/02	-	-	C07K 14/005
-	-	C08L 1/00	-	-	C07K 14/725
-	-	C08L 1/04	-	-	A61K 48/00
-	-	B32B 23/04	-	-	
-	-	C08J 5/18	-	-	

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C12N 15/86	-	-	F16B 39/02
-	-	C12N 15/62	Brilliance Center B.V.	1900174-2	-
-	-	C12N 5/0783	British American Tobacco (Investments) Limited	08844115.9	A24B 13/00
Blue Solutions	08717076.7	H01M 2/10	-	-	A24B 15/28
-	-	H01M 10/42	-	-	A23L 27/00
-	-	H01G 11/82	Brooks Automation, Inc.	16703753.0	G01N 35/04
-	-	H01M 2/20	-	-	A47F 7/00
Bluetest AB	11728217.8	G01R 29/08	-	-	G01N 35/02
-	-	G01R 29/10	-	-	B01L 9/06
-	-	H04B 17/15	Brunswick Corporation	16735779.7	B63H 20/10
Board of Supervisors of Louisiana State University and Agricultural and Mechanical College	12841563.5	A23G 9/00	-	-	G05D 1/02
BOGEBLAD Mattias	1750190-9	G06Q 30/02	Bryder Karin	1850402-7	A61F 2/00
-	-	G06Q 30/06	BVT Sweden AB	1930345-2	-
Borealis AG	15732751.1	C08L 23/12	-	1930340-3	-
-	-	D01F 6/06	Byström Joakim	1751489-4	F24S 23/74
-	-	C08J 3/22	-	-	B21D 11/20
-	-	C08K 5/00	-	-	F24S 10/40
-	-	D04H 1/42	-	-	F24S 20/20
-	-	D04H 1/4291	-	-	G02B 5/10
-	-	D04H 1/54	<b>C</b>		
-	-	D04H 1/56	Caffitaly System S.P.A.	18715809.2	B65D 85/804
-	-	D01D 5/098	Cament Limited	11790062.1	A01K 11/00
-	-	D01F 1/10	-	-	A01K 29/00
-	16774922.5	C08L 23/14	-	-	G06K 19/00
-	-	C08L 23/12	-	-	A61D 17/00
-	-	C08L 23/08	Camro A/S	16190038.6	A01M 23/30
-	16173182.3	D04H 1/4291	Canon Kabushiki Kaisha	16729592.2	H04W 74/08
-	-	C08L 23/12	-	-	H04W 84/12
-	-	D04H 1/544	Cardioxyl Pharmaceuticals, Inc.	17195759.0	A61K 31/18
-	-	D04H 1/56	-	-	C07D 307/64
-	-	D04H 3/007	-	-	A61P 9/04
-	-	D04H 3/16	-	-	C07C 317/14
-	-	D01D 5/098	Cardo Systems, Ltd.	15847894.1	H04W 84/18
-	-	D01F 6/46	-	-	H04W 40/24
BorgWarner Sweden AB	1850419-1	B60K 17/34	-	-	H04W 84/20
-	-	F16H 25/06	-	-	H04W 84/22
-	-	B60K 23/06	-	-	H04J 3/06
-	-	F16H 63/30	-	-	H04W 56/00
-	15808637.1	F16D 11/14	-	-	H04L 12/751
-	16727461.2	F16D 25/0638	-	-	H04M 3/56
Robert Bosch GmbH	12703472.6	B01L 3/00	-	-	H04W 72/04
-	-	B01D 27/10	-	-	H04L 12/24
-	-	B01D 35/30	Carmel Pharma AB	03717852.2	A61M 39/20
-	-	B01D 36/00	-	-	A61J 1/20
-	16781717.0	G08B 13/19	-	-	A61M 5/32
-	-	G08B 13/191	-	-	A61J 1/10
-	16785384.5	G08B 13/193	-	-	A61J 1/14
-	16173027.0	B21J 15/02	Carrier Corporation	06789039.2	F25D 29/00
-	-	B21J 15/36	-	-	F25B 49/00
-	16173030.4	F16B 19/08	-	-	F25B 29/00
-	-	B21J 15/02	-	-	F25B 1/00
-	-	B21J 15/12	-	-	F04B 53/00
B.R.A.H.M.S GmbH	10717531.7	G01N 33/74	-	-	F04B 39/00
Brandmeier, Thomas	15828812.6	F28D 11/02	-	-	F16K 3/36
BREDBERG Linus	1551055-5	G01C 21/28	-	-	F16K 31/02
-	-	B60W 30/12	Carvalho Tiago	1950071-9	C02F 1/40
-	-	B60W 50/029	-	-	B01D 17/02
-	-	G06K 9/00	-	-	E03F 5/16
Brian Investments Pty Ltd	12820172.0	F16B 39/12	-	-	
-	-	F16B 39/22			
-	-	F16B 39/34			



# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	1850401-9	E03F 5/16	-	-	B21J 15/28
-	-	C02F 3/02	-	-	B23K 11/11
-	-	C02F 3/34	-	-	B23K 11/31
Cellink AB	1850409-2	B29C 64/10	-	-	B21J 15/10
-	-	A61K 35/12	-	-	B25J 13/08
-	-	B29C 64/20	-	-	B23K 11/25
-	-	A61L 27/50	Cometo S.r.l.	14738615.5	B21C 51/00
-	-	B33Y 10/00	-	-	B23D 15/00
-	-	B33Y 30/00	-	-	B21F 11/00
Centocor Research & Development, Inc.	17153336.7	C12N 15/13	-	-	B44B 5/00
-	-	C07K 16/24	Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives	15820508.8	F28F 5/00
-	-	C12N 15/79	-	-	B01D 1/06
-	-	C12N 5/10	-	-	C02F 1/04
-	-	A61K 39/395	-	-	F16B 7/00
-	-	C07K 16/42	-	-	F28F 21/06
-	-	A61P 37/00	-	-	F28D 7/16
-	-	G01N 33/50	-	-	F28D 21/00
-	-	G01N 33/577	-	-	F28D 21/00
Centre Léon Bérard	16774659.3	A61B 8/00	Compass Minerals Manitoba Inc.	14884553.0	C05G 1/00
-	-	A61N 7/02	-	-	C05B 7/00
-	-	A61B 90/00	-	-	C05D 9/00
-	-	A61N 7/00	-	-	C05G 3/00
Centre National de la Recherche Scientifique	11741671.9	H01L 29/812	-	-	G05G 5/00
-	-	H01L 29/808	Consejo Superior De Investigaciones Científicas	08865088.2	A23K 20/158
-	-	H01L 29/78	-	-	A23D 9/00
-	-	H01L 29/10	-	-	C11B 5/00
-	-	H01L 29/872	-	-	A01H 5/10
-	-	H01L 29/06	Consiglio Nazionale Delle Ricerche, National Research Council	14741377.7	A61K 39/39
-	-	H01L 29/16	Continental Reifen Deutschland GmbH	16705788.4	B60C 11/01
Chang, Chun-Chieh	11787063.4	H02J 7/00	Corbion Biotech, Inc.	14711947.3	A21D 13/068
Chang, Tsun-Yu	11787063.4	H02J 7/00	-	-	A23L 3/3463
CHARLES L. STRAND ENSKILD FIRMA	1850399-5	E03C 1/04	-	-	A21D 2/16
CHEVALLEY Martin	1651234-5	H04N 21/40	-	-	A21D 13/066
-	-	H04N 21/41	-	-	A23P 10/20
-	-	H04N 21/414	-	-	A23P 10/22
-	-	G06F 3/01	-	-	A23P 10/40
-	-	G06F 13/10	-	-	A23L 17/10
-	-	G06F 13/38	-	-	A23L 35/00
Chris-Marine AB	1751259-1	G01N 21/954	-	-	A21D 13/40
-	-	F02B 77/00	-	-	A21D 2/18
-	-	G06T 7/00	-	-	A21D 2/36
-	-	H04N 13/10	-	-	A23L 29/212
Cilag GmbH International	08776083.1	A61M 5/20	-	-	A23L 33/00
City of Hope	14765454.5	A61K 35/14	-	-	A23L 17/60
-	-	A61K 39/00	-	-	A23D 7/005
Cleanspace IP Pty Ltd.	16736992.5	A62B 7/10	-	-	A23L 3/46
-	-	A62B 18/08	-	-	A21D 13/06
-	-	A62B 23/02	-	-	A23L 33/20
-	-	A62B 18/00	-	-	A23G 9/00
-	-	A62B 18/02	-	-	A23L 33/10
-	-	B01D 46/00	-	-	A23L 33/17
CMI Defence S.A.	16790540.5	F41A 9/30	-	-	A23L 33/21
-	-	F41A 9/55	-	-	A23L 17/60
-	-	F41A 9/79	-	-	A23L 7/117
-	-	F41A 9/86	-	-	A23L 7/117
Coherent Switzerland AG	11720772.0	B23K 26/00	Cornell University	13797778.1	C12N 5/0735
Collani Silvio	1951192-2	-	-	-	C12N 15/63
Comau S.p.A.	15151387.6	G05B 19/402	-	-	C12N 5/10
-	-	B23Q 15/22	-	-	A61P 35/00
-	-	B23Q 17/24	-	-	A61K 48/00
-	-	B25J 19/02	-	-	

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 35/12	Design Blue Ltd.	04743132.5	C08L 83/14
-	-	A61K 35/44	-	-	C08J 9/00
-	-	C12N 5/071	-	-	A41D 31/00
Couto, Dnio	16732007.6	A01K 1/01	-	-	D01F 9/00
Crofford Milli	1900169-2	-	Diehl Defence GmbH & Co. KG	17000967.4	C07C 257/14
Cryostar SAS	08864167.5	F17C 9/04	-	-	C07C 209/52
-	-	F17C 9/02	-	-	C07C 211/15
-	-	F17C 13/02	Dirhoussi Achraf	1850430-8	G08G 1/00
CSL Behring AG	13708786.2	C07K 16/06	-	-	G08C 25/02
-	-	C07K 14/435	DISH Technologies L.L.C.	12154559.4	G06F 15/16
-	-	A61K 39/395	-	-	H04N 7/24
-	-	A61P 31/04	-	-	H04N 21/647
Cusano, Andrea	16812822.1	A61B 17/34	-	-	H04N 21/643
-	-	A61B 17/00	-	-	H04N 21/2662
-	-	A61B 5/06	-	-	H04N 21/84
-	-	G02B 6/02	-	-	H04N 21/845
-	-	A61M 25/01	Dockon AG	14764805.9	H04B 15/00
-	-	A61B 34/20	-	-	H04B 1/52
Cutolo, Antonello	16812822.1	A61B 17/34	Dolby International AB	10703908.3	H03H 17/02
-	-	A61B 17/00	Dolk-Petersson Bo	1600129-9	B01L 1/04
-	-	A61B 5/06	-	-	B08B 15/02
-	-	G02B 6/02	-	-	F24F 3/16
-	-	A61M 25/01	-	-	1600098-6
-	-	A61B 34/20	-	-	B08B 15/02
<b>D</b>			-	-	F24F 7/10
Daikin Industries, Ltd.	15873157.0	B01D 39/16	-	-	F24F 13/068
-	-	B01D 46/52	-	-	B01L 1/00
-	-	B01D 69/10	-	-	F24F 3/16
-	-	B01D 69/12	Dow Global Technologies LLC	12735989.1	B29C 48/30
-	-	B01D 71/32	-	-	B29C 48/92
-	-	B01D 71/36	-	-	B29C 48/21
-	-	B32B 5/24	-	-	B29L 7/00
-	-	D04H 3/16	-	-	B29L 9/00
Dassault Systèmes	09306256.0	G06T 15/50	-	13836898.0	C08K 5/00
-	-	G06T 5/50	-	-	C08K 5/14
-	12305654.1	G06T 19/00	-	-	C08K 5/3492
Datalase Limited	14750793.3	C09D 11/037	-	-	H01B 13/06
-	-	B41J 2/00	-	-	C08F 255/00
-	-	C09D 11/50	-	14738963.9	C08K 5/10
-	-	G03G 15/00	-	-	H01B 3/44
-	-	B41M 5/00	-	-	C08L 23/08
Delcath Systems, Inc.	17176952.4	A61M 1/34	Dow Global Technologies, LLC	15774048.1	C08L 23/00
-	-	A61M 1/36	-	-	C08F 255/02
-	-	B01J 20/28	-	-	C08K 5/3492
-	-	B01J 20/20	Dow Technology Investments LLC	12719145.0	B01J 31/18
-	-	B01J 20/26	-	-	C07C 45/50
-	-	B01J 20/30	-	-	C07C 45/80
-	-	B01J 20/32	-	-	C07F 9/02
-	-	C01B 32/354	DRILLCO TOOLS S.A.	1951218-5	-
-	-	C01B 32/372	DSM IP Assets B.V.	09729091.0	C08F 2/24
Dellner Couplers AB	11798446.8	B61G 7/14	-	-	C08F 293/00
-	-	B61D 15/06	-	-	C08L 53/00
-	-	B61G 3/16	-	-	C09D 153/00
-	-	B61G 11/16	DuPont Nutrition Biosciences ApS	12737237.3	C10L 1/32
Denovx LLC	14768350.2	B01D 9/02	-	-	C10L 1/198
-	-	B01D 9/00	-	-	C10L 1/19
-	-	C30B 7/00	"DURABLE" HUNKE & JOCHHEIM GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT	17151636.2	A47B 88/90
-	-	C30B 29/16	-	-	A47B 88/969
-	-	C30B 29/54	-	-	
-	-	C07C 67/52			
-	-	C07C 69/157			
DENSO CORPORATION	1950374-7	H01F 1/24			
-	-	B22F 1/02			
-	-	C23C 18/00			

**E**

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
EagleBurgmann Germany GmbH & Co. KG	15794506.4	F16K 17/00	-	-	C06B 45/12
-	-	F16K 31/00	-	-	C06B 45/10
Easy Sanitary Solutions B.V.	15201858.6	E03F 5/04	Eurofilters Holding N.V.	10001717.7	A47L 9/14
-	-	E04B 1/66	-	-	B31B 41/00
Eberspächer Climate Control Systems GmbH & Co. KG	16182129.3	F23D 3/40	Euroimmun Medizinische Labordiagnostika AG	15001186.4	G01N 33/68
-	-	B60H 1/22	Evonik Degussa GmbH	17204866.2	C07C 5/333
-	-	F23D 5/12	-	-	C07C 11/02
-	-	F23D 5/18	-	16197717.8	C07F 15/00
-	-	F23D 11/44	-	-	C07C 45/50
Efaf Jafar	1830123-4	G06Q 30/02	Exelixis, Inc.	11764655.4	A61K 31/47
-	-	G06Q 30/04	-	-	A61K 31/517
E Ink California, LLC	14851685.9	G02F 1/167	-	-	A61P 35/00
EJ EMEA	12179523.1	E05B 65/00	-	-	A61P 35/04
-	-	E02D 29/14	exodraft a/s	14200538.8	F23J 13/08
Ekvall Johan	1830122-6	A47L 15/42	-	-	F23J 3/02
-	-	A47L 15/00	-	-	F23J 11/12
ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG	1830122-6	A47L 15/42	-	-	F23L 17/00
-	-	A47L 15/00	-	-	F23L 17/02
Eltek S.p.A.	13737391.6	F23N 5/10	Expander System Sweden AB	10817519.1	F16B 5/02
-	-	F23N 5/20	-	-	F16B 3/06
-	-	G05G 1/10	<b>F</b>		
-	-	H01H 19/02	Faultcurrent Limited	14709741.4	H01F 38/02
-	-	F24C 3/12	-	-	H02H 9/02
Elwha LLC	13775331.5	A61M 35/00	Federal-Mogul Burscheid GmbH	16751157.5	F16J 9/20
-	-	A61B 5/00	Feldmann, Wolfgang	17191883.2	E01B 7/24
Encapson B.V.	15720959.4	A61L 31/08	-	-	E01B 19/00
-	-	A61L 31/18	Fibercore Limited	15725858.3	C03B 37/018
ENEA - Agenzia Nazionale per le Nuove Tecnologie, lEnergia e lo Sviluppo Economico Sostenibile	16747629.0	C07K 14/005	-	-	G02B 6/02
-	-	C07K 14/47	Fliegl Abda Gépgyártó Kft.	17181065.8	A01D 90/08
-	-	C12N 7/04	Folkers, Willem	14716036.0	G01S 19/09
-	-	C07K 14/08	-	-	G01S 19/14
Energie Consult Holland B.V.	16151815.4	G01M 99/00	-	-	G01S 19/21
-	-	B66C 1/40	Forsberg Jörgen	1750084-4	F16H 63/30
-	-	G01G 13/14	-	-	F16H 3/083
-	-	G01L 5/10	-	-	F16D 11/14
EnginZyme AB	15709372.5	G01N 33/543	-	-	F16D 23/12
Enorama Pharma AB	1951203-7	-	Fraunhofer- Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	15700558.8	B23K 26/00
EnviGas AB	1750648-6	C10B 53/02	-	-	B23K 26/067
-	-	C10B 21/18	Fresenius Medical Care Deutschland GmbH	15766050.7	A61K 9/08
-	-	C10B 1/04	-	-	A61K 9/19
-	-	C10B 51/00	-	-	A61K 33/10
Enwave Corporation	08838608.1	F26B 17/30	-	-	A61K 33/14
-	-	F26B 15/14	-	-	A61K 33/42
-	-	A23B 7/01	-	15739286.1	A61M 1/16
-	-	A23B 7/02	-	-	A61M 1/36
-	-	A23B 7/148	-	16194248.7	A61M 1/36
-	-	A23L 3/01	Fritz Egger GmbH & Co. OG	07110440.0	F25B 27/02
-	-	A23L 3/3418	-	-	F01K 17/02
-	-	F26B 3/347	-	-	F01K 19/04
-	-	F26B 5/04	FRUTH-OPRISAN Victor	1850403-5	A61K 31/05
-	-	A23L 3/54	-	-	A61P 29/00
Essential Medical, Inc.	16177200.9	A61B 17/04	-	-	A61K 31/12
-	-	A61B 17/22	Fränninge Björn Georg	1900173-4	-
-	-	A61B 17/00	FTE automotive GmbH	15744484.5	F16H 61/30
Eurengo	15804911.4	C06B 21/00			

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F16H 59/38	-	17196350.7	C07K 1/00
-	-	F16H 59/70	-	-	C07K 14/00
-	-	F16H 61/00	General Electric	14151137.8	H02J 3/00
-	-	F16H 63/30	Company	-	-
Fu, Li	14861789.7	C07D 493/04	-	-	H02J 3/14
-	-	A61K 31/34	-	-	G06F 1/30
-	-	A61P 31/16	General Electric	17156735.7	H02M 1/02
-	-	A61P 31/14	Technology GmbH	-	-
-	-	A61P 31/22	-	-	H02M 1/06
Fundació Privada	13711681.0	G01N 33/50	-	-	H02M 1/32
Institut de Recerca	-	G01N 33/569	Geneuro SA	15725326.1	C07K 16/10
de la SIDA-Caixa	-	B64C 39/00	-	-	A61K 39/42
-	-	B64C 15/02	-	-	A61K 45/06
Försvarets	1300448-6	B64C 21/04	-	-	A61K 31/70
materielverk	-	-	-	-	A61P 31/14
-	-	-	-	-	A61P 25/00
-	-	-	Gerolymatos	14805880.3	A61K 9/00
<b>G</b>			International S.A.	-	-
G21 S.r.l.	17170113.9	A61F 2/30	-	-	A61K 45/06
-	-	A61F 2/38	-	-	A61K 47/02
-	-	B29C 33/38	-	-	A61K 9/08
-	-	B29C 33/44	-	-	A61K 31/164
-	-	B29C 33/50	-	-	A61K 31/197
-	-	B29C 43/36	-	-	A61K 31/737
-	-	B29C 45/26	-	-	A61K 35/747
-	-	B29C 33/40	-	-	A61K 35/748
G4 Insights Inc.	10748278.8	C10G 69/06	-	-	A61K 36/03
-	-	C07B 35/02	-	-	A61K 36/04
-	-	C10L 3/08	-	-	A61K 36/53
-	-	C01B 3/38	Gestamp Hardtech AB	1651522-3	B60R 19/34
-	-	B01J 23/755	GE Video	15174132.9	H04N 19/52
-	-	C01B 3/56	Compression, LLC	-	-
-	-	C10K 3/02	-	-	H04N 19/46
-	-	C10B 49/16	-	-	H04N 19/96
-	-	C10B 53/02	-	-	H04N 19/53
-	-	C10G 2/00	GFM GmbH	15825907.7	B21J 1/02
Gamag ApS	12169438.4	E04D 13/10	-	-	B21J 7/14
-	-	E06C 1/34	-	-	B21J 13/02
-	-	F24S 25/613	-	-	C21D 7/02
GAMBRO LUNDIA AB	1951217-7	-	Glaswerke Arnold	17822547.0	C03C 21/00
Ganeden Biotech,	08795624.9	A21D 2/00	GmbH & Co. KG	-	-
Inc.	-	A21D 8/04	-	-	C03C 23/00
-	-	A21D 13/00	GlaxoSmithKline	10177832.2	A61K 39/00
-	-	C12R 1/07	Biologicals SA	-	-
-	-	A23P 10/30	-	-	A61K 39/145
-	-	A23L 7/13	-	-	A61K 39/385
-	-	A23L 19/18	-	-	C07H 3/00
-	-	A23L 33/135	-	-	C12N 7/00
-	-	A23L 7/104	-	-	A61K 39/095
Gapwaves AB	1930346-0	-	-	-	A61K 39/102
GARO Aktiebolag	1951219-3	-	Glykos Finland Oy	14725209.2	A61P 35/00
GATENHOLM Erik	1850409-2	B29C 64/10	-	-	C07H 13/00
-	-	A61K 35/12	GRANSTRÖM Magnus	1650745-1	B60W 10/20
-	-	B29C 64/20	-	-	B60W 10/04
-	-	A61L 27/50	-	-	B60W 30/045
-	-	B33Y 10/00	-	-	B60W 40/06
-	-	B33Y 30/00	-	-	B60W 50/08
GAUFFIN Joakim	1651720-3	F01N 3/20	-	-	B62D 6/00
-	-	B01D 53/94	-	-	G05D 1/02
-	-	B01J 4/02	GREEN Jonas	1750814-4	E04D 3/362
Geiger Benjamin	1750084-4	F16H 63/30	Grenzebach	15725985.4	G01L 1/16
-	-	F16H 3/083	Maschinenbau GmbH	-	-
-	-	F16D 11/14	-	-	G01L 1/26
-	-	F16D 23/12	-	-	B23K 20/12
Genentech, Inc.	15782120.8	C07D 239/70	Grillo, Francesco	17002048.1	B29C 39/10
-	-	-	-	-	B29C 70/68
-	-	-	GROU Robert	1850422-5	A45C 13/10
-	-	-	-	-	A45C 5/00

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Grundfos Holding A/S	15158651.8	C02F 3/30	-	-	B60K 13/02
-	-	C02F 101/38	-	-	F01P 1/06
-	-	C02F 3/34	-	1750677-5	F01N 5/02
-	-	C02F 3/26	-	-	F02G 5/02
Grunditz Daniel	1751259-1	G01N 21/954	-	-	F16H 59/74
-	-	F02B 77/00	-	-	B60W 50/00
-	-	G06T 7/00	-	-	F16H 59/68
-	-	H04N 13/10	-	-	F16H 61/02
Grünenthal GmbH	09840521.0	A61K 31/137	Halozyme, Inc.	15797486.6	C12N 9/78
-	-	A61K 31/135	-	-	A61K 38/00
-	-	A61K 31/35	Hamm AG	16195791.5	E01C 19/27
-	-	A61K 31/485	Hanmi Pharm. Co., Ltd.	12861811.3	C07D 495/04
-	-	A61P 25/04	-	-	A61K 31/519
-	-	A61K 45/06	-	-	A61P 35/00
-	-	A61K 9/107	-	-	C07D 519/00
-	-	A61K 9/16	-	-	A61K 45/06
-	-	A61K 9/20	-	-	A61K 31/5377
-	-	A61K 9/24	HARTMAN Antti	1950413-3	F24D 11/02
-	-	A61K 9/28	-	-	F24D 3/00
-	-	A61K 9/50	-	-	F24D 10/00
Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd	17178464.8	H01R 24/58	-	-	F24D 17/02
-	-	H04R 1/10	-	-	F25B 6/02
-	-	H01R 13/40	-	-	F25B 40/02
Gustafsson Birgitta	1900176-7	-	Hegla Boraident GmbH & Co. KG	17822547.0	C03C 21/00
Gustafsson Anders	1751259-1	G01N 21/954	-	-	C03C 23/00
-	-	F02B 77/00	Heiche Ulf	1630224-2	F42B 12/36
-	-	G06T 7/00	-	-	F42B 10/56
-	-	H04N 13/10	Heimbach GmbH	18169648.5	D21F 3/02
Gutavsson Roger	1830120-0	A01M 23/02	-	-	D21F 7/08
-	-	A01M 23/10	-	-	D21F 11/00
-	-	A01M 23/18	Heiskanen Isto	1850414-2	D21H 19/00
Gutierrez, Enrique G.	15769049.6	A61K 33/24	-	-	B32B 29/02
-	-	A61K 31/64	-	-	C08J 5/18
-	-	A61P 31/18	-	-	D21C 9/18
-	-	A01N 47/34	-	-	D21F 5/00
GW Pharma Limited	12780523.2	A61K 31/05	-	-	D21H 11/18
-	-	A61K 31/352	-	-	D21H 19/34
-	-	A61P 35/00	-	-	D21H 23/26
GÖRANSSON Carr	1750089-3	A47F 9/04	Hemstedt GmbH	12004055.5	F24D 13/02
<b>H</b>			-	-	F24D 19/10
H4X e.U.	17196888.6	F21S 8/04	HENRIKSEN Christian	1830122-6	A47L 15/42
-	-	F21V 3/02	-	-	A47L 15/00
-	-	F21V 3/04	Heraeus Medical GmbH	13189552.6	B01F 11/00
-	-	F21V 21/02	-	-	B01F 13/00
-	-	G02B 6/00	-	-	B01F 15/00
Habasit AG	16820195.2	B32B 5/02	-	-	B01F 15/02
-	-	B32B 5/26	Hero AG	16205569.3	A23L 33/10
-	-	B32B 27/12	-	-	A23L 33/17
-	-	B26D 7/00	-	-	A23L 33/00
-	-	B26F 1/38	HERRENKNECHT AKTIENGESELLSCHAFT	16754459.2	B28D 1/18
-	-	B32B 37/04	HESSE Johan	1651249-3	B60W 50/04
Hagberg Anders	1700277-5	F42B 10/14	-	-	B60T 7/16
-	-	F42B 10/16	-	-	B60W 50/14
Haldor Topsøe A/S	13171027.9	F23D 14/22	Hexagon Technology Center GmbH	13187890.2	G01S 7/481
-	-	F23D 99/00	-	-	G02B 26/10
-	-	F23D 14/08	-	-	G02B 7/182
-	-	F23D 14/58	Hilliard, Jack Keith	07716243.6	A61C 7/02
HALLBERG Martin	1750190-9	G06Q 30/02	-	-	A61C 7/20
-	-	G06Q 30/06	HILTI Aktiengesellschaft	11189271.7	B23Q 11/00
Hall Ola	1650510-9	B60K 11/08			
-	-	F01P 11/10			
-	-	B60K 11/04			

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Hitachi Construction Machinery Co., Ltd	10837608.8	F16D 48/02	-	-	B07C 5/00
Hitachi Metals, Ltd.	18151173.4	C21D 6/00	-	-	B07C 5/34
-	-	C21D 8/02	-	-	C22C 21/00
-	-	C21D 9/56	Hydro-Québec	12833047.9	B07C 5/346
-	-	C21D 1/25	-	-	B22F 9/04
-	-	F27B 9/28	-	-	C01B 33/113
-	-	C21D 9/46	-	-	C25B 11/04
-	-	C21D 1/74	-	-	H01M 4/139
-	-	C21D 9/52	-	-	H01M 4/36
-	-	C21D 1/18	-	-	H01M 4/04
-	-	C22C 38/02	-	-	H01M 4/48
-	-	C22C 38/04	-	-	H01M 4/62
-	-	C22C 38/22	-	-	H01M 4/38
-	-	F27B 9/12	-	-	H01M 4/38
Hjorth Lars	1750546-2	B60W 40/10	-	-	H01M 10/052
-	-	G01S 17/58	-	-	H01M 4/1391
-	-	B60W 30/02	-	-	H01M 4/1395
-	-	B60W 30/12	-	-	H01M 4/02
-	-	B62D 6/00	HÄGGSTRÖM Daniel	1750473-9	H01M 4/131
-	-	B62D 15/02	-	-	H01M 4/134
-	-	G01P 3/00	-	-	B60K 17/28
F. Hoffmann-La Roche AG	11730149.9	A61K 9/107	-	-	F16H 3/12
-	-	A61K 9/51	-	-	B60T 1/06
-	-	A61K 31/7024	-	-	B60W 10/18
-	-	A61K 31/7028	-	-	B60W 30/18
-	-	C07K 16/28	Häusler, Peter	13164414.8	F16H 61/04
-	15782120.8	C07D 239/70	-	-	F24F 12/00
Hokuetsu Corporation	12868878.5	B82B 1/00	-	-	F24F 13/20
-	-	B01D 39/18	Höckerdal Erik	1750677-5	F01N 5/02
-	-	B01D 69/10	-	-	F02G 5/02
-	-	B01D 71/10	-	-	F16H 59/74
-	-	B82Y 30/00	-	-	B60W 50/00
Honeywell International Inc.	10011592.2	C08J 9/14	-	-	F16H 59/68
Huawei Technologies Co., Ltd.	14885915.0	G10L 19/002	-	-	F16H 61/02
Hueck Folien Gesellschaft m.b.H.	16192287.7	B42D 25/387	Höganäs AB	12717755.8	H01F 17/04
HULTKVIST Jakob	1651522-3	B60R 19/34	HögforsGST Oy	1950413-3	F24D 11/02
Hummingbird Diagnostics GmbH	16188545.4	C12Q 1/6886	-	-	F24D 3/00
Hunter Douglas Industries B.V.	08252095.8	E06B 9/323	-	-	F24D 10/00
-	-	E06B 9/50	-	-	F24D 17/02
Hunting Titan, Inc.	14889619.4	E21B 43/117	-	-	F25B 6/02
-	-	F42B 1/02	-	-	F25B 40/02
-	-	F42B 39/20	<b>I</b>		
HUSMARK Sven-Olof	1750190-9	G06Q 30/02	Icomera AB	15825254.4	H01Q 1/12
-	-	G06Q 30/06	-	-	H01Q 21/28
Husqvarna AB	1951175-7	B60L 50/53	-	-	H01Q 1/32
-	-	E21B 7/02	-	-	H04W 84/00
HWANG Jung Hwan	1950374-7	H01F 1/24	ifoodbag AB	1900172-6	-
-	-	B22F 1/02	-	1900171-8	-
-	-	C23C 18/00	IHI Corporation	12768226.8	F01D 9/06
Hydro Aluminium Rolled Products GmbH	16823270.0	B09B 3/00	-	15895561.7	F02K 3/10
-	-	B09B 5/00	-	-	F23R 3/18
-	-	C22B 1/00	IKEA Supply AG	1951191-4	-
-	-	C22B 7/00	-	-	illumina, Inc.
-	-	C22B 21/00	-	17180583.1	C12Q 1/6874
-	-	G01N 23/222	IMERTECH SAS	13290284.2	C04B 28/00
-	-	G01N 23/223	-	-	C04B 28/04
-	-	G01N 21/71	-	-	C04B 41/45
-	-		-	-	C04B 111/00
			-	-	C04B 111/54
			-	-	C04B 111/80
			-	-	C04B 111/82
			-	12767019.8	C09C 1/02
			-	-	C01F 11/18
			-	-	D21H 19/38
			-	-	D21H 21/52
			-	-	C09D 7/61
			-	-	C09D 7/62

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C09D 5/02	Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)	16774659.3	A61B 8/00
-	-	D21H 17/67	-	-	A61N 7/02
-	-	C09D 7/42	-	-	A61B 90/00
-	-	B82Y 30/00	-	-	A61N 7/00
-	14815840.5	C09C 1/02	Institut National des Sciences Appliquées de Lyon	11741671.9	H01L 29/812
-	-	C09C 3/08	-	-	H01L 29/808
-	-	A01N 33/08	-	-	H01L 29/78
-	-	C09K 15/20	-	-	H01L 29/10
Indus Biotech Private Limited	13850286.9	A61K 31/455	-	-	H01L 29/872
-	-	A61K 31/198	-	-	H01L 29/06
-	-	A61P 13/04	-	-	H01L 29/16
InFirst Healthcare Limited	14702460.8	A61K 9/14	InterDigital VC Holdings, Inc.	11770644.0	H04N 19/70
-	-	A61K 31/12	-	-	H04N 19/46
-	-	A61K 31/137	-	-	H04N 19/13
-	-	A61K 31/167	-	-	H04N 19/61
-	-	A61K 31/192	-	-	H03M 7/40
-	-	A61K 31/196	International Business Machines Corporation	15705333.1	G06F 9/44
-	-	A61K 31/216	Intervet International B.V.	14776856.8	A61K 39/29
-	-	A61K 31/366	Intra-Cellular Therapies, Inc.	15829416.5	C07D 487/14
-	-	A61K 31/357	-	-	A61K 31/519
-	-	A61K 31/4178	-	-	A61P 9/00
-	-	A61K 31/4184	-	-	A61K 45/06
-	-	A61K 31/522	Intramicon, Inc.	15708636.4	H01M 10/653
-	-	A61K 31/616	-	-	H01M 10/6557
Infobridge Pte. Ltd.	18150710.4	H04N 19/11	-	-	H01M 10/6567
-	-	H04N 19/159	-	-	H01M 10/613
-	-	H04N 19/176	-	-	H01M 10/659
-	-	H04N 19/176	-	-	H01M 2/10
-	-	H04N 19/593	-	-	H01M 10/625
-	-	H04N 19/463	Invent Medic Sweden AB	1850402-7	A61F 2/00
-	-	H04N 19/129	Isocar Ltd.	14716030.3	B23B 27/16
-	-	H04N 19/61	-	-	B23C 5/20
-	-	H04N 19/157	Islambegovic Amila	1650397-1	F16B 47/00
-	-	H04N 19/18	-	-	B25B 11/00
Inframodulen AB	1951208-6	-	-	-	B65G 47/91
-	1951207-8	-	-	-	B65G 49/06
-	1951206-0	-	-	-	B66C 1/02
INGESSON Mattias	1750550-4	F16H 57/04	-	-	B66F 9/18
-	-	B60K 6/20	Isoplexis Corporation	15831012.8	G01N 33/543
-	-	F16N 7/14	-	-	B01L 3/00
-	-	F16N 7/40	-	-	G01N 21/64
Ing. Sumetzberger GmbH	11192399.1	B65G 51/30	Ivoclar Vivadent AG	16174997.3	A61C 13/15
-	-	B65G 51/32	<b>J</b>		
-	-	G01N 35/04	Jansen AG	16172881.1	F16L 47/02
-	-	G01N 35/00	-	-	B29C 65/00
InnSpire Intelligent Hotels AB	1651234-5	H04N 21/40	Jansson Per	1700080-3	F41A 21/10
-	-	H04N 21/41	-	-	F41A 33/00
-	-	H04N 21/414	Japan Aviation Electronics Industry, Ltd.	16165423.1	H01R 13/6582
-	-	G06F 3/01	-	-	H01R 13/6585
-	-	G06F 13/10	-	-	H01R 13/6594
-	-	G06F 13/38	-	-	H01R 13/6583
Insplorion Sensor Systems AB	15711144.4	H01M 10/06	-	-	H01R 13/6597
-	-	G01N 21/552	-	-	H01R 12/72
-	-	H01M 10/48	Japan Carlit Co., Ltd.	11736966.0	H01M 14/00
Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge (IDIBELL)	15751042.1	A61P 31/04	-	-	
-	-	A61K 31/785	-	-	
-	-	A61K 31/7028	-	-	
-	-	A61K 38/14	-	-	
-	-	A61K 45/06	-	-	

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01L 31/04	-	-	B60W 50/00
-	-	H01G 9/20	-	-	F16H 59/68
Jazz Pharmaceuticals Research LLC	12841616.1	A61K 9/127	-	-	F16H 61/02
-	-	A61K 9/19	Karlsruher Institut für Technologie	16754459.2	B28D 1/18
-	-	A61K 31/4745	KARLSSON Ulric	1651523-1	B60K 15/067
-	-	A61K 31/704	-	-	F01N 13/18
-	-	A61K 47/26	-	-	F16B 2/06
-	-	A61K 31/7072	KATHREIN Mobilcom Austria GmbH	15708728.9	H01P 1/20
-	-	A61K 31/7068	KEBA AG	13727796.8	B60L 50/50
-	-	A61K 45/06	Keronen Erkki	1900175-9	-
Jensen, Gemma	12808876.2	A47C 27/08	K-fee System GmbH	16728307.6	B65D 85/804
-	-	A47C 7/38	Kind Consumer Limited	10744709.6	A61M 15/06
Jeti Services AB	1951225-0	-	-	-	A24F 47/00
JIANG Qian	1830122-6	A47L 15/42	-	-	A61M 15/00
-	-	A47L 15/00	-	-	F16K 7/06
Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd.	14868918.5	C07K 16/28	-	-	F16K 7/07
-	-	C12N 15/13	-	-	A61M 16/20
-	-	C12N 15/70	Klin, Ami	13821539.7	A61B 5/16
-	-	C12N 15/81	Klose Helmut	1751259-1	G01N 21/954
-	-	C12N 1/21	-	-	F02B 77/00
-	-	C12N 1/19	-	-	G06T 7/00
-	-	A61K 39/395	-	-	H04N 13/10
-	-	A61P 35/00	KMW Inc.	16165629.3	H04W 88/00
Johansson Erik	1900177-5	-	-	-	H04B 1/00
JOHANSSON Harry	1750648-6	C10B 53/02	-	-	H01Q 1/24
-	-	C10B 21/18	-	-	H01Q 3/00
-	-	C10B 1/04	KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	16730683.6	B60T 8/1766
-	-	C10B 51/00	-	-	B60T 8/26
Joh. Friedrich Behrens AG	17171988.3	B27F 7/09	-	-	16727628.6 F16D 55/226
-	-	B25C 1/04	-	-	15810667.4 F16D 65/097
John Deere Forestry Oy	12397518.7	B60K 28/14	Koch, Detlef	16769903.2	C23F 13/06
Johnson & Johnson Consumer Inc.	13758036.1	A61C 17/02	-	-	C23F 13/16
-	15701619.7	A61K 9/20	-	-	C23F 13/20
-	-	A61K 9/50	Kolecki Robert	1951193-0	-
-	-	A61K 31/137	Komatsu Ltd.	14817157.2	B60W 10/08
-	-	A61K 31/138	-	-	B60K 6/485
-	-	A61K 31/167	-	-	B60K 6/547
-	-	B01J 2/18	-	-	B60L 15/20
-	-	B01J 2/00	-	-	B60W 10/10
Joint Stock Company "Akme-Engineering"	15780420.4	G21C 19/105	-	-	B60W 20/00
-	-	G21C 19/10	-	-	F16H 3/66
-	-	G21C 1/02	-	-	F16H 3/72
-	-	G21C 15/247	-	-	B60W 20/11
-	-	G21C 19/19	-	-	B60W 50/00
-	-	G21C 19/20	-	-	B60W 30/18
Jones, Warren	13821539.7	A61B 5/16	-	-	B60W 30/188
JÖNSSON Mikael	1651361-6	B01D 17/025	Kongsberg Actuation Systems II, Inc.	13799444.8	B29D 23/00
-	-	B01D 17/032	-	-	B29K 105/08
<b>K</b>			-	-	F16L 11/08
Kankkunen Jukka	1850414-2	D21H 19/00	Koninklijke KPN N.V.	16197546.1	H04W 76/14
-	-	B32B 29/02	Kotecki Gwénaëlle	1830122-6	A47L 15/42
-	-	C08J 5/18	-	-	A47L 15/00
-	-	D21C 9/18	Kotobuki Pharmaceutical Co., Ltd.	13754501.8	C07D 239/42
-	-	D21F 5/00	-	-	A61K 31/4545
-	-	D21H 11/18	-	-	A61K 31/506
-	-	D21H 19/34	-	-	A61P 35/00
-	-	D21H 23/26	-	-	A61P 43/00
Kardos Zoltan	1750677-5	F01N 5/02	-	-	C07D 239/47
-	-	F02G 5/02	-	-	C07D 401/12
-	-	F16H 59/74	-	-	



# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C07D 401/14	LILLJEBJÖRN Erik	1651421-8	B60T 10/02
-	-	C07D 403/12	Gustaf	-	F16D 57/00
-	-	C07D 405/14	-	-	G05D 16/20
-	-	C07D 413/12	Lima Pedro	1750546-2	B60W 40/10
-	-	C07D 471/10	-	-	G01S 17/58
-	-	C07D 487/20	-	-	B60W 30/02
Kraftanlagen Heidelberg GmbH	16754459.2	B28D 1/18	-	-	B60W 30/12
Kratos Integral Holdings, LLC.	15705755.5	H04L 1/00	-	-	B62D 6/00
-	-	H04B 1/00	-	-	B62D 15/02
-	-	H04B 7/155	LINDBERG Peter	1650207-2	G01P 3/00
Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG	13744954.2	F41H 5/007	-	-	E04C 2/04
-	-	F41H 11/02	-	-	E04C 2/26
Kulish Yuliya	1830122-6	A47L 15/42	-	-	B28B 11/00
-	-	A47L 15/00	-	-	E04B 2/72
Kylefors Björn	1650510-9	B60K 11/08	LINDBLÖM Thommy	1850420-9	E04B 2/74
-	-	F01P 11/10	-	-	B02C 7/12
-	-	B60K 11/04	-	-	D21D 1/30
-	-	B60K 13/02	LINDSTRÖM Oskar	1750550-4	F16H 57/04
-	-	F01P 1/06	-	-	B60K 6/20
Kyushu University, National University Corporation	12841435.6	C12N 15/09	-	-	F16N 7/14
-	-	C12Q 1/68	Liporegena GmbH	17718958.6	F16N 7/40
-	-	C07K 14/00	-	-	C12M 1/33
<b>L</b>			-	-	C12M 1/00
Compagnie Laitiere Europeenne	17700227.6	A23C 9/13	Llevinac, S.L.	18382004.2	G10H 1/00
-	-	A23C 9/152	-	-	G10H 3/18
-	-	A23C 21/06	-	-	H05K 13/00
-	-	A23C 21/10	-	-	G10D 1/08
-	-	A61K 33/06	-	-	H04R 1/02
-	-	A23L 33/16	The Lubrizol Corporation	11707048.2	C10M 141/06
LAR Process Analysers AG	15834790.6	G01N 31/12	-	-	C10M 129/02
-	-	G01N 33/18	-	-	C10M 141/08
LARSSON Jonas	1850405-0	C12Q 1/6809	-	-	C10M 163/00
-	-	C12Q 1/6827	-	-	C10N 10/02
-	-	G16B 30/10	-	-	C10N 10/04
-	-	G06F 17/18	Lummus Technology LLC	14740475.0	C10N 10/08
Larsson-Hytte Olle	1950071-9	C02F 1/40	-	-	C10N 10/12
-	-	B01D 17/02	-	-	C10N 30/04
-	-	E03F 5/16	-	-	C10N 40/25
-	1850401-9	E03F 5/16	-	-	C10G 47/00
-	-	C02F 3/02	-	-	C10G 49/22
-	-	C02F 3/34	-	-	C10G 65/10
Larsson Mats	1700079-5	F42B 10/66	-	-	C10G 65/12
-	-	F02K 9/70	-	-	C10G 67/02
-	-	F42B 10/06	-	-	C10G 47/26
-	-	F42B 12/20	LUNDIN Bror Samuel	1750203-0	C10G 1/08
LETAVIS AB	1850403-5	A61K 31/05	-	-	B01J 8/18
-	-	A61P 29/00	-	-	B01J 19/24
-	-	A61K 31/12	LUNDSTRÖM Bo	1850419-1	C10G 67/04
Levi, Benzion	16738869.3	A46B 15/00	-	-	C07K 14/205
Liang Kuo-Yun	1750585-0	G01M 17/00	-	-	G01N 33/569
-	-	G07C 5/00	-	-	B60K 17/34
Life Lift (Medical Products) Limited	16153612.3	A61G 7/12	-	-	F16H 25/06
-	-	A61G 7/10	-	-	B60K 23/06
Life Molecular Imaging SA	11723431.0	A61K 51/04	<b>M</b>		F16H 63/30
-	-	A61K 51/12	Magnusson Christian	1930342-9	-
-	-	C07B 59/00	Malinen Samuel	1750546-2	B60W 40/10
-	-	C07C 213/08	-	-	G01S 17/58
-	-	A61K 101/02	-	-	B60W 30/02
			-	-	B60W 30/12
			-	-	B62D 6/00
			-	-	B62D 15/02
			-	-	G01P 3/00

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
MANITOU BF	16819130.2	B66F 9/075	-	-	A61K 38/00
-	-	B66F 9/065	-	-	C07K 16/28
Manitou Italia S.r.l.	14178746.5	E02F 5/10	-	-	C07K 16/30
-	-	B66F 9/065	-	-	C07K 16/32
-	-	B66F 9/14	-	-	C12N 9/16
-	-	B66F 9/18	Merck Sharp & Dohme Corp.	06802592.3	C07K 16/24
MAN Truck & Bus SE	17194928.2	B60H 1/00	-	-	C12N 15/13
-	-	B60H 1/24	-	-	A61K 39/395
-	15001659.0	B60J 5/04	-	-	A61P 35/00
-	-	E05B 83/44	-	-	A61P 37/00
-	14004419.9	B60N 2/75	Micco, Alberto	16812822.1	A61B 17/34
-	-	B60N 2/68	-	-	A61B 17/00
-	13001183.6	B62D 21/06	-	-	A61B 5/06
-	-	B62D 21/05	-	-	G02B 6/02
-	16001437.9	B62D 35/00	-	-	A61M 25/01
-	-	B60K 11/02	-	-	A61B 34/20
-	-	B60K 11/04	MICROTEC S.r.l.	18167064.7	G01N 33/46
-	-	B60K 11/08	-	-	G01N 23/046
-	-	B60K 15/063	Millennium Pharmaceuticals, Inc.	15815330.4	A61K 31/44
-	17178584.3	B62D 35/00	-	-	A61K 31/506
-	-	B62D 37/02	-	-	C07D 239/24
-	16002088.9	F01N 3/20	-	-	C07F 9/535
-	-	F01N 9/00	-	-	A61K 31/34
-	-	F01N 13/00	-	-	A61K 31/505
-	-	F01N 3/035	-	-	C07F 9/54
-	15003587.1	F02B 37/10	-	-	C07F 9/655
-	-	F02B 37/14	-	-	C07F 9/6558
-	-	F02B 39/10	-	-	C07D 405/06
-	-	F02D 9/06	-	-	C07D 409/06
-	-	F02D 41/12	-	-	C07D 409/14
-	-	F02D 9/08	-	-	C07D 471/04
-	-	F02D 41/00	-	-	C07D 487/04
-	16000448.7	F16L 27/04	-	-	C07D 491/052
-	-	F01N 13/18	-	-	C07D 493/04
-	-	F16L 27/12	-	-	C07D 495/04
MAP IP HOLDING LIMITED	15760235.0	G01N 33/68	-	-	C07D 498/04
-	-	G01N 33/72	-	-	C07D 513/04
MARTINEZ Hector	1850409-2	B29C 64/10	MITRAN Raul-Augustin	1850403-5	A61K 31/05
-	-	A61K 35/12	-	-	A61P 29/00
-	-	B29C 64/20	-	-	A61K 31/12
-	-	A61L 27/50	Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd.	15877960.3	B31B 50/22
-	-	B33Y 10/00	-	-	B26D 7/26
-	-	B33Y 30/00	-	-	B26D 1/28
MATSUBARA Ken	1950374-7	H01F 1/24	-	-	B26D 1/29
-	-	B22F 1/02	-	-	B26D 1/00
-	-	C23C 18/00	-	-	B31B 50/83
Mattsson, Jonas	15705570.8	C07K 16/28	-	-	B31B 50/88
Maxcyte, Inc.	14763369.7	C12N 5/10	-	-	B31B 50/14
McClure Wightwick Scott	1750798-9	D21F 7/00	-	-	B31B 50/25
-	-	B08B 17/02	-	-	B31B 50/62
-	-	B26D 7/00	-	-	B31B 110/35
-	-	B26F 3/00	-	-	B31B 100/00
-	-	D21F 1/34	-	-	B31B 120/30
MEHMEDOVIC Rifet	1850406-8	F04D 29/12	-	-	B31B 50/26
-	-	F16J 15/34	-	-	B26D 3/08
Mercieri, Marco	16812822.1	A61B 17/34	Mitsubishi Hitachi Power Systems, Ltd.	12767255.8	C10B 53/02
-	-	A61B 17/00	-	-	B09B 3/00
-	-	A61B 5/06	-	-	C10L 5/44
-	-	G02B 6/02	-	-	
-	-	A61M 25/01	Mitsubishi Electric Corporation	14779889.6	F16L 59/065
-	-	A61B 34/20	-	-	
Merck Patent GmbH	15750744.3	C07K 16/46	-	-	
-	-	C07K 14/705	-	-	

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C03B 37/16	Nextlink IPR AB	16801152.6	G10L 21/0208
-	-	D04H 1/4391	-	-	G10L 21/0216
-	-	F24D 11/02	NGM	12807786.4	C07K 19/00
-	-	F24D 17/02	Biopharmaceuticals, Inc.	-	-
-	06730067.3	F25B 13/00	-	-	C07K 14/50
-	-	F25B 40/00	-	-	C12N 15/62
-	-	F25B 1/10	-	-	A61K 38/18
-	-	F25B 9/00	-	-	A61P 3/10
-	10755564.1	G06F 3/041	NHK Spring Co., Ltd.	11812228.2	F16F 1/20
Miyama, Inc.	18154177.2	F02P 15/08	-	-	B60G 11/02
-	-	F02P 13/00	Nienstedt GmbH	16809282.3	B26F 3/00
-	-	F02P 15/02	NILSSON Jesper	1750947-2	B60N 2/28
-	-	H01T 13/46	Nippon Steel Corporation	14810534.9	C22C 38/00
-	-	F02F 11/00	-	-	B21D 22/20
-	-	H01T 13/40	-	-	C21D 1/18
-	-	F02B 23/08	-	-	C21D 9/00
MMX-MECCANOPLAST S.r.l.	16812852.8	B62D 1/184	-	-	C21D 9/46
-	-	B62D 1/189	-	-	C22C 38/58
MODER AB	1750947-2	B60N 2/28	-	-	C25D 5/26
Mont Blanc Industri AB	16205990.1	B60R 9/10	-	15758268.5	C22C 38/00
MUCOCORT AB	1951224-3	-	-	-	C21D 9/48
Multiphoton Optics GmbH	15160153.1	B29C 64/135	-	-	C22C 38/60
-	-	B33Y 10/00	-	-	C21D 8/02
-	-	B33Y 50/02	-	-	C21D 8/04
-	-	B29C 64/386	-	-	C21D 9/46
-	-	B29C 64/273	-	-	C21D 1/32
-	-	B33Y 30/00	-	-	C22C 38/02
Möller, Christoph	17173705.9	B42D 5/04	-	-	C22C 38/04
<b>N</b>					
Nashed Atef	1951193-0	-	-	-	C22C 38/06
National University Corporation Kobe University	15758734.6	C12N 15/09	-	-	C22C 38/08
-	-	C07K 19/00	-	-	C22C 38/12
-	-	C12N 9/78	-	16792779.7	G01B 11/24
Nederlandse Organisatie voor toegepast- natuurwetenschappel ijk onderzoek TNO	16197546.1	H04W 76/14	-	-	G01B 11/25
NeRRe Therapeutics Limited	13774189.8	A61K 31/495	-	-	G01B 11/30
-	-	A61P 17/04	-	-	G06T 7/00
NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.R.L.	17192138.0	C07D 405/12	-	10764181.3	G01K 7/38
-	-	A61K 31/496	-	-	B22D 2/00
-	-	A61P 35/00	-	-	G01K 13/00
New Gluten World S.r.l.	16823236.1	A23L 5/30	-	09828970.5	H01F 1/18
-	-	A21D 13/06	-	-	C22C 38/02
-	-	C12C 1/02	-	-	C22C 38/06
-	-	A23L 5/20	-	-	C22C 38/04
-	-	A23L 7/10	Nippon Telegraph and Telephone Corporation	18173806.3	G10L 25/90
-	-	A23L 7/196	-	-	G10L 19/09
-	-	A21D 13/066	-	-	G10L 19/02
-	-	A23L 3/3463	-	-	G10L 19/032
-	-	A23L 3/3472	-	-	G10L 19/00
-	-	A23B 9/04	Nokia Technologies Oy	11868944.7	H03M 7/30
-	-	A23L 33/00	-	-	G10L 19/038
NEXTER Systems	15744271.6	B60N 2/24	NORBERG Peer	1750473-9	B60K 17/28
-	-	B60N 2/42	-	-	F16H 3/12
-	-	B60N 2/30	-	-	B60T 1/06
-	-	F41H 7/00	-	-	B60W 10/18
-	-	B60R 22/12	-	-	B60W 30/18
-	-	B60R 22/26	-	-	F16H 61/04
-	-	B60N 2/90	Nordic Light Group Development AB	1951209-4	-
-	-	-	Nord-Lock International AB	13773430.7	F16B 2/00

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F16B 39/24	-	-	D21C 9/06
Norén Tage	1930341-1	-	-	-	D21D 1/40
Nova Chemicals (International) S.A.	14802198.3	C08L 23/08	Oticon Medical A/S	17200095.2	A61N 1/05
-	-	B29C 41/04	-	-	A61N 1/36
-	-	B29C 41/00	-	-	H04R 25/00
Novartis AG	16801318.3	B29D 11/00	Outotec (Finland) Oy	16778075.8	F27B 3/18
-	-	B65B 25/00	-	-	C21C 5/52
-	-	A61L 12/04	-	-	F27D 3/18
-	-	A61L 2/07	-	-	F27D 19/00
-	-	B65B 55/06	-	-	F27D 21/00
-	-	B65B 55/14	Oxy Vinyls LP	15744396.1	B01J 21/10
-	-	B65B 5/04	-	-	B01J 23/76
NovImmune SA	16715820.3	C12N 15/67	-	-	C07C 17/156
-	-	C07K 16/46	-	-	C07C 19/045
-	-	C12P 21/02	-	-	B01J 37/02
Novozymes North America, Inc.	05745664.2	D21C 3/18	-	-	B01J 23/889
-	-	D21C 3/20	-	-	B01J 35/00
-	-	D21C 9/14	-	-	B01J 21/04
-	-	C02F 1/00	-	-	B01J 23/72
-	-	C02F 1/76	-	-	B01J 23/78
-	-	C02F 3/00	-	-	B01J 35/02
-	-	C02F 3/34	-	-	B01J 35/10
-	-	C02F 11/00	<b>P</b>		
-	-	D21C 5/00	Palantir Technologies Inc.	17204738.3	G06F 16/957
-	-	C02F 103/28	-	-	G06F 16/958
-	-	D21H 11/04	Palfinger AG	13709727.5	F15B 15/16
-	-	D21H 17/00	-	-	F15B 20/00
-	-	D21H 17/67	-	-	B66C 23/80
Novozymes A/S	05745664.2	D21C 3/18	-	-	B66C 23/90
-	-	D21C 3/20	-	-	G01L 1/02
-	-	D21C 9/14	-	-	B60S 9/12
-	-	C02F 1/00	-	-	G01L 11/02
-	-	C02F 1/76	Palosaari Jorma	1950071-9	C02F 1/40
-	-	C02F 3/00	-	-	B01D 17/02
-	-	C02F 3/34	-	-	E03F 5/16
-	-	C02F 11/00	-	1850401-9	E03F 5/16
-	-	D21C 5/00	-	-	C02F 3/02
-	-	C02F 103/28	-	-	C02F 3/34
-	-	D21H 11/04	Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd.	16845912.1	G03B 17/56
-	-	D21H 17/00	-	-	G03B 15/00
-	-	D21H 17/67	-	-	H04N 5/222
<b>O</b>			-	13837597.7	H04W 8/26
Oceaneering International Services Limited	17181225.8	E02F 5/10	-	-	G08B 17/00
-	-	E02F 5/12	-	-	G08B 25/10
-	-	E02F 5/02	-	-	H04W 84/18
-	-	E02F 5/14	-	15751791.3	H04W 88/06
-	-	H02G 1/10	-	-	H04W 84/18
-	-	B63B 27/16	-	-	H04W 52/02
Olsen Erik	1750866-4	B62D 15/02	-	-	H04B 1/40
-	-	B62D 6/00	-	-	H04Q 1/28
-	-	G01B 7/30	-	-	H04W 4/70
-	-	G01D 5/14	Pelsis Limited	16196107.3	A01M 1/14
-	-	G01D 5/20	Per Aarsleff A/S	09811136.2	B29B 15/12
Olsson Tommy	1951175-7	B60L 50/53	Per Englesson med firma E3 engineering	1951202-9	-
-	-	E21B 7/02	PERSSON Morgan	1750814-4	E04D 3/362
Oneday Wall AB	1650207-2	E04C 2/04	PETRENN Anna	1651720-3	F01N 3/20
-	-	E04C 2/26	-	-	B01D 53/94
-	-	B28B 11/00	-	-	B01J 4/02
-	-	E04B 2/72	Petro-Pack AB	1951210-2	-
-	-	E04B 2/74	Pettersson Thomas	1700079-5	F42B 10/66
Orgård Jonas	1751200-5	D21C 9/18			
-	-	B01D 33/067			

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F02K 9/70	-	-	C09J 181/02
-	-	F42B 10/06	-	-	C08L 71/00
-	-	F42B 12/20	-	-	C08L 81/00
Pfizer Inc.	11708094.5	A61K 45/06	-	-	C08L 81/02
-	-	C07C 309/19	Principle Power, Inc.	15856048.2	B63B 22/00
-	-	C07D 487/06	-	-	B63B 35/44
-	-	C07C 57/145	-	-	B63B 22/18
-	-	A61K 31/55	-	-	F03D 13/25
-	09786960.6	C07D 493/10	-	-	F03D 9/25
-	-	C07H 15/18	-	-	F03D 80/50
-	-	A61K 31/357	PRINOTH S.p.A.	08845799.9	E01H 4/02
-	-	A61P 3/10	Prisell Erik	1300448-6	B64C 39/00
Philip Morris Products S.A.	13792599.6	B65D 85/10	-	-	B64C 15/02
Philogen S.p.A.	17723272.5	C07K 14/54	-	-	B64C 21/04
-	-	A61K 38/17	PROBI AB	09176668.3	A61K 31/35
-	-	A61K 39/395	-	-	A61K 31/7032
-	-	C07K 16/28	-	-	A61K 35/74
-	-	C07K 16/30	-	-	A23L 2/52
Picote Oy Ltd	15822236.4	F16L 55/165	PROXIMAGEN, LLC	16745493.3	C07D 471/04
-	-	F16L 55/18	-	-	A61K 31/437
-	-	F16L 11/08	-	-	A61P 29/00
-	-	B32B 1/08	Pure Technologies Ltd.	15152055.8	F16L 55/40
-	-	B32B 5/22	-	-	G01M 3/24
-	-	B32B 27/12	-	-	G01N 27/82
-	-	B32B 27/36	-	-	F16L 55/48
-	-	B29D 23/00	-	-	F16L 55/38
-	-	B29C 63/34	-	-	F16L 55/46
-	-	B29C 63/28	-	-	G01M 3/00
-	-	B32B 3/02	-	-	F16L 101/30
Piech, Gregor Anton	16713897.3	B65D 17/40	-	-	F17D 3/00
-	-	B65D 17/50	-	-	F17D 3/08
Plastika Kritis S.A.	12738104.4	B29C 48/335	-	-	F17D 5/00
-	-	B29C 48/70	-	-	F17D 5/06
-	-	B29C 48/21	Pyronix Limited	13792944.4	G08B 13/193
-	-	B29C 48/49	-	-	G01J 5/08
P M B	12864425.9	G21F 7/015	<b>Q</b>		
-	-	G21F 7/04	QleanAir Scandinavia AB	1600129-9	B01L 1/04
-	-	B01L 3/04	-	-	B08B 15/02
-	-	B25J 21/00	-	-	F24F 3/16
Polyphor AG	14714670.8	C07K 7/08	-	1600098-6	B08B 15/02
-	-	C07K 7/64	-	-	F24F 7/10
PONGRATZ Ingemar	1850403-5	A61K 31/05	-	-	F24F 13/068
-	-	A61P 29/00	-	-	B01L 1/00
-	-	A61K 31/12	-	-	F24F 3/16
POP Mihaela Maria	1850403-5	A61K 31/05	Q-Matic AB	1750190-9	G06Q 30/02
-	-	A61P 29/00	-	-	G06Q 30/06
-	-	A61K 31/12	QTF Sweden AB	16857879.7	F25B 43/04
Portola Pharmaceuticals, Inc.	08834136.7	A61K 38/48	-	-	B01D 3/06
-	-	C12N 9/64	-	-	B01D 3/10
-	-	A61P 7/04	-	-	B01D 19/00
Praxair Technology, Inc.	14709861.0	C01B 23/00	-	-	F24D 19/08
-	-	B01D 53/04	-	-	F25J 3/06
-	-	F25J 3/04	-	-	C02F 1/20
PRC-Desoto International, Inc.	15826216.2	C08G 75/00	-	-	B01D 61/00
-	-	B05D 3/06	Qualcomm Incorporated	17205386.0	G06F 3/0483
-	-	C08F 2/50	-	-	G06F 1/32
-	-	C08J 7/04	-	-	G06F 3/14
-	-	C08K 3/00	-	-	G06F 9/4401
-	-	C08G 65/00	-	-	H04W 52/02
-	-	C08K 5/3492	-	-	H04M 1/725
-	-	C08G 75/12	-	13717688.9	H04N 19/70
-	-		Quintero Traverso, José Antonio	15777077.7	H01H 50/20

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H02J 7/35	-	-	H04J 3/06
-	-	H04W 4/029	ROMLUND Jens	1650241-1	F28F 3/04
-	-	H04W 4/33	-	-	F28F 3/08
-	-	G07G 1/00	-	-	F28D 9/00
-	-	G07F 7/06	ROOS Per	1651249-3	B60W 50/04
Quintero Traverso, Enrique Alfonso	15777077.7	H01H 50/20	-	-	B60T 7/16
-	-	H02J 7/35	-	-	B60W 50/14
-	-	H04W 4/029	Roplan Holding AB	1850406-8	F04D 29/12
-	-	H04W 4/33	-	-	F16J 15/34
-	-	G07G 1/00	Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG	16722523.4	H01R 43/048
-	-	G07F 7/06	-	-	H01R 43/05
<b>R</b>			-	-	H01R 24/40
Ragn-Sells AB	1830002-0	G01S 13/88	-	-	H01R 9/05
-	-	G01N 33/24	ROTHHÄMEL Malte	1751262-5	B62D 5/06
-	-	G01R 27/02	-	-	B60W 50/14
-	-	G01V 3/20	Roxtec AB	1951215-1	-
-	-	G01V 3/30	-	1951204-5	-
Ramezani Mitra	1830123-4	G06Q 30/02	Rumblestrip AB	1951200-3	-
-	-	G06Q 30/04	RYDSTRÖM Björn	1750089-3	A47F 9/04
Raycan Technology Co., Ltd. (Su Zhou)	13893179.5	G01T 1/202	Rytec Corporation	12845427.9	E06B 9/68
-	-	G01T 1/20	-	-	E06B 9/13
RealThingks GmbH	17157062.5	B60N 2/00	-	-	E06B 9/70
-	-	A47C 31/12	-	-	E06B 9/90
Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	13704329.5	A01K 67/027	Röhm GmbH	17188466.1	B32B 27/18
-	-	C07K 16/46	-	-	B32B 27/30
-	-	C12N 9/64	-	-	G09F 3/00
-	12746246.3	C12N 15/85	-	-	G09F 3/10
-	-	A01K 67/027	-	-	C09J 7/24
-	-	C12N 9/64	<b>S</b>		
-	-	C07K 16/46	SAAB AB	1700080-3	F41A 21/10
Reina Rodríguez, José Manuel	15777077.7	H01H 50/20	-	-	F41A 33/00
-	-	H02J 7/35	Safran Aircraft Engines	16733144.6	B22D 29/00
-	-	H04W 4/029	-	16726368.0	F01D 11/08
-	-	H04W 4/33	-	-	F01D 25/24
-	-	G07G 1/00	-	12810339.7	F02K 1/00
-	-	G07F 7/06	-	-	F02K 1/82
-	-	G07F 7/06	-	-	F02K 3/06
Rempex Pharmaceuticals, Inc.	15788682.1	C07F 5/04	-	15714857.8	F16J 15/32
-	-	C07F 5/02	Safran Ceramics	16726368.0	F01D 11/08
-	-	A01N 55/08	-	-	F01D 25/24
Republic Technologies (NA) LLC	17151226.2	B65D 5/72	Saint-Gobain Glass France	15753402.5	C03B 33/023
-	-	B65D 83/02	-	-	C03B 33/03
-	-	B65D 85/10	-	-	C03B 33/033
ReVibe Energy AB	1930344-5	-	-	-	C03B 33/04
Ricciardi, Armando	16812822.1	A61B 17/34	-	-	C03B 33/037
-	-	A61B 17/00	-	-	C03B 33/02
-	-	A61B 5/06	-	16734419.1	C03C 17/36
-	-	G02B 6/02	-	-	C03C 17/38
-	-	A61M 25/01	-	-	G02B 1/14
-	-	A61B 34/20	-	-	G02B 5/08
RISE Innventia AB	1951199-7	-	-	11733603.2	H01Q 1/12
RIToN Holding Ltd	16714358.5	G21B 3/00	-	-	H01Q 1/44
Robert L. Rowan & Associates, Inc.	05793113.1	F16M 11/00	-	-	H01Q 1/48
-	-	F16M 7/00	-	-	H01Q 1/50
ROCCO Slop AB	1651361-6	B01D 17/025	Saluja, Angad	15835020.7	A45B 7/00
-	-	B01D 17/032	-	-	A61H 3/02
Rogstadius Jakob	1750585-0	G01M 17/00	-	-	A45B 3/00
-	-	G07C 5/00	Samsung Electronics Co., Ltd.	15809487.0	H04W 76/12
Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG	12816659.2	H04N 21/242	-	-	H04W 80/04
			-	-	H04W 84/04
			-	-	H04L 29/12
			-	-	H04L 29/06

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Samumed, LLC	13784942.8	A61K 31/4162	-	-	B60W 50/14
-	-	C07D 471/04	-	1751262-5	B62D 5/06
Sandvik Mining and Construction Oy	15700307.0	E21B 7/02	-	-	B60W 50/14
-	-	G01C 7/06	-	1651720-3	F01N 3/20
-	-	G01C 21/16	-	-	B01D 53/94
-	-	E21D 9/00	-	-	B01J 4/02
-	-	G05D 1/02	-	1750677-5	F01N 5/02
Santoku Corporation	11798266.0	C22C 1/02	-	-	F02G 5/02
-	-	C22C 19/00	-	-	F16H 59/74
-	-	H01M 4/38	-	-	B60W 50/00
-	-	B22F 9/04	-	-	F16H 59/68
-	-	H01M 10/34	-	-	F16H 61/02
-	-	C22F 1/10	-	1651510-8	F01P 11/00
-	-	C22C 19/03	-	-	B65D 90/52
-	-	C01B 3/00	-	-	F04D 29/66
SAPPEI Stefan	1651249-3	B60W 50/04	-	-	B01D 19/00
-	-	B60T 7/16	-	-	B60K 11/02
-	-	B60W 50/14	-	-	F01P 11/02
SCANDINAVIAN TRAVEL INNOVATION AB	1850422-5	A45C 13/10	-	1750550-4	F16H 57/04
-	-	A45C 5/00	-	-	B60K 6/20
Scania CV AB	1951201-1	-	-	-	F16N 7/14
-	1851287-1	F02M 47/02	-	-	F16N 7/40
-	1850430-8	G08G 1/00	-	1750084-4	F16H 63/30
-	-	G08C 25/02	-	-	F16H 3/083
-	1650510-9	B60K 11/08	-	-	F16D 11/14
-	-	F01P 11/10	-	-	F16D 23/12
-	-	B60K 11/04	-	1551055-5	G01C 21/28
-	-	B60K 13/02	-	-	B60W 30/12
-	-	F01P 1/06	-	-	B60W 50/029
-	1651373-1	B60K 15/067	-	-	G06K 9/00
-	-	F01N 13/18	-	1750585-0	G01M 17/00
-	-	F16B 2/06	-	-	G07C 5/00
-	1651523-1	B60K 15/067	Schmid Markus	1951192-2	-
-	-	F01N 13/18	Schnyder, Hermann	13723397.9	F02F 3/28
-	-	F16B 2/06	-	-	F02B 53/02
-	1750473-9	B60K 17/28	-	-	F01C 1/32
-	-	F16H 3/12	-	-	F01C 1/344
-	-	B60T 1/06	-	-	F01C 19/00
-	-	B60W 10/18	-	-	F01C 9/00
-	-	B60W 30/18	Schoeller Allibert GmbH	15180964.7	B65D 21/02
-	-	F16H 61/04	-	-	B65D 21/06
-	1651421-8	B60T 10/02	Schröder Silvano	1751259-1	G01N 21/954
-	-	F16D 57/00	-	-	F02B 77/00
-	-	G05D 16/20	-	-	G06T 7/00
-	1650745-1	B60W 10/20	-	-	H04N 13/10
-	-	B60W 10/04	Senso2me NV.	16801301.9	G08B 21/22
-	-	B60W 30/045	-	-	H04L 12/44
-	-	B60W 40/06	-	-	H04L 27/10
-	-	B60W 50/08	-	-	H04W 8/00
-	-	B62D 6/00	-	-	H04W 52/02
-	-	G05D 1/02	Seraxis, Inc.	13733516.2	A61K 35/39
-	1750592-6	B60W 30/165	-	-	C12N 5/071
-	-	G05D 1/02	Serge Ferrari SAS	17205051.0	D03D 1/00
-	-	G08G 1/16	-	-	D03D 13/00
-	-	G01C 21/20	-	-	D03D 15/00
-	1750546-2	B60W 40/10	SEVERINSSON Lars	1850419-1	B60K 17/34
-	-	G01S 17/58	-	-	F16H 25/06
-	-	B60W 30/02	-	-	B60K 23/06
-	-	B60W 30/12	-	-	F16H 63/30
-	-	B62D 6/00	Shabena Holding ApS	11794631.9	A61K 8/04
-	-	B62D 15/02	-	-	A61K 8/43
-	-	G01P 3/00	-	-	A61K 8/44
-	1651249-3	B60W 50/04	-	-	A61Q 9/02
-	-	B60T 7/16	-	-	A61Q 19/00

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Shanghai Hengrui Pharmaceutical Co., Ltd.	14868918.5	C07K 16/28	S.P.C.M. SA	14181277.6	C08F 271/00
-	-	C12N 15/13	-	-	C08L 39/00
-	-	C12N 15/70	-	-	D21H 21/10
-	-	C12N 15/81	SphingoTec GmbH	13710342.0	G01N 33/574
-	-	C12N 1/21	-	-	G01N 33/74
-	-	C12N 1/19	Sprick GmbH	15787471.0	B66F 9/065
-	-	A61K 39/395	Bielefelder Papier- und Wellpappenwerke & Co.	-	-
-	-	A61P 35/00	-	-	B66F 9/12
Shark Wheel LLC	13854414.3	B60B 19/00	-	-	B62B 3/06
-	-	B60B 5/00	Sterna Biologicals GmbH & Co. KG	15001472.8	A61K 31/7088
ShawCor Ltd.	11782830.1	F16L 47/03	-	-	C12N 15/113
-	-	F16L 13/10	-	-	A61P 11/06
-	-	F16L 47/22	Stetler Gustaf	1950071-9	C02F 1/40
-	-	F16L 59/18	-	-	B01D 17/02
-	-	B29C 65/00	-	-	E03F 5/16
-	-	B29C 65/34	-	1850401-9	E03F 5/16
-	-	B29C 65/36	-	-	C02F 3/02
Shell Internationale Research Maatschappij B.V.	13735542.6	C07C 29/132	-	-	C02F 3/34
-	-	D21C 3/22	Stevanovic Bozidar	1651510-8	F01P 11/00
-	-	C13K 1/02	-	-	B65D 90/52
-	-	C10L 1/02	-	-	F04D 29/66
-	-	C10L 9/08	-	-	B01D 19/00
-	-	C10G 3/00	-	-	B60K 11/02
-	-	C10G 1/06	-	-	F01P 11/02
-	-	C10G 1/08	Sthengel Elisabeth	1850402-7	A61F 2/00
Shultz, Sarah	13821539.7	A61B 5/16	Stora Enso OYJ	1951195-5	-
Siemens Schweiz AG	11190245.8	H04L 12/24	-	1951190-6	-
-	-	H04L 29/12	-	1951189-8	-
-	-	H04L 29/08	-	1850414-2	D21H 19/00
Sigma-Aldrich Co. LLC	18156734.8	C12N 15/10	-	-	B32B 29/02
-	-	C12N 15/63	-	-	C08J 5/18
-	-	C12N 9/22	-	-	D21C 9/18
Sigma Engineering AB	15712971.9	C23F 1/18	-	-	D21F 5/00
-	-	C23F 1/46	-	-	D21H 11/18
-	-	H05K 3/06	-	-	D21H 19/34
Signify Holding B.V.	11714432.9	H05B 37/02	-	-	D21H 23/26
Signode International IP Holdings LLC	13821914.2	B65B 13/22	-	16770091.3	D21H 11/18
-	-	B65B 13/32	-	-	D21H 17/24
-	-	B65B 13/18	-	-	D21H 17/28
-	-	B65B 13/02	-	-	D21H 17/31
SJÖBERG Mattias	1830122-6	A47L 15/42	-	-	D21H 17/32
-	-	A47L 15/00	-	-	D21H 21/10
Slater, Charles R.	10778444.9	A61B 17/32	-	-	D21H 17/22
Société des Produits Nestlé S.A.	15704317.5	B65D 85/804	Stowe Woodward Licensco LLC	15770697.9	B30B 15/00
The Society of Japanese Aerospace Companies, Inc.	12768226.8	F01D 9/06	-	-	B30B 3/04
Solarwinds Worldwide, LLC	16195009.2	H04L 12/26	-	-	G01K 13/08
-	-	H04L 12/24	-	-	D21F 3/08
Solystic	18156040.0	B07C 3/06	-	-	D21F 3/10
-	-	B65G 47/64	-	-	D21G 1/02
-	-	B65G 47/96	-	-	G01L 5/00
-	-	B65H 29/16	-	-	G01L 5/04
-	-	B07C 1/16	STRAND Peter	1850399-5	E03C 1/04
-	-	B65H 29/58	Ström Tommy	1700277-5	F42B 10/14
-	-	B07C 3/08	-	-	F42B 10/16
SONY CORPORATION	1951221-9	-	STW S.r.l.	16744522.0	A01D 57/02
-	-	-	Ståsåker AB	17189727.5	E06C 1/39
-	-	-	-	-	E06C 7/18
-	-	-	-	-	E06C 7/16
-	-	-	-	-	E06C 1/12
-	-	-	-	-	E06C 7/42
-	-	-	-	-	E06C 7/44
-	-	-	Sumitomo Electric Industries, Ltd.	12869587.1	G02B 1/02



# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C01B 19/04	tbm GmbH	15828812.6	F28D 11/02
-	-	C23C 16/30	TECE GmbH	16188453.1	E03D 1/00
-	-	G02B 3/00	-	-	E03D 1/012
-	-	C04B 35/547	Technische Universiteit Delft	16760813.2	H01L 31/09
Sumitomo Electric Hardmetal Corp.	12869587.1	G02B 1/02	-	-	H01Q 1/36
-	-	C01B 19/04	-	-	G02F 2/02
-	-	C23C 16/30	TE Connectivity Nederland B.V.	14177612.0	H01R 13/502
-	-	G02B 3/00	-	-	H01R 13/58
-	-	C04B 35/547	-	-	H01R 13/625
Sumitomo Seika Chemicals Co. Ltd.	11736966.0	H01M 14/00	-	-	G02B 6/38
-	-	H01L 31/04	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	16754335.4	H04W 12/04
-	-	H01G 9/20	-	-	H04W 76/28
SUNDSTRÖM Fred	1651361-6	B01D 17/025	-	-	H04W 52/02
-	-	B01D 17/032	-	-	H04L 29/06
Supervawt Limited	13814443.1	F03D 7/06	Telezygology Inc.	11819201.2	E05B 47/00
-	-	F03D 3/06	-	-	E05B 65/02
Suven Life Sciences Limited	16750259.0	C07D 401/14	Terbrant Oscar	1850418-3	B66F 9/10
-	-	C07D 401/06	The Chemours Company FC, LLC	18169944.8	C09K 5/04
-	-	C07D 401/12	-	-	C10M 171/00
-	-	C07D 403/06	The Chinese University Of Hong Kong	16739780.1	G16B 20/10
-	-	C07D 403/14	-	-	G16B 20/20
-	-	C07D 417/06	-	-	C12Q 1/6883
-	-	C07D 417/14	The Exone Company	14873782.8	B29C 64/165
-	-	A61K 31/4155	-	-	B33Y 70/00
-	-	A61K 31/4439	-	-	B33Y 10/00
-	-	A61K 31/416	-	-	B28B 1/00
-	-	A61K 31/427	-	-	B29K 105/16
-	-	A61K 31/428	The Government of The United States of America as represented by The Secretary of The Department of Health	17205518.8	C12N 5/10
-	-	A61K 31/4545	-	-	A61K 39/00
-	-	A61P 25/00	-	-	C12N 7/00
SWIMC LLC	14808165.6	C09D 175/04	-	-	A61K 39/108
-	-	C08G 18/48	-	-	C12N 15/67
Syk Svante	1930343-7	-	Theisinger, Hermann	16731040.8	C07K 14/245
SYNERGIA MEDICAL	17758875.3	A61N 1/05	-	-	F41G 1/38
-	-	A61N 1/36	-	-	F41G 1/30
-	-	A61B 5/0428	-	-	F41G 11/00
Syngenta Participations AG	07703317.3	A01N 43/56	-	-	G02B 23/02
-	-	A01N 43/78	The Regents of the University of California	11820625.9	A61K 9/16
-	-	A01N 43/653	-	-	A61K 9/08
-	-	A01N 43/54	-	-	A61K 47/38
-	-	A01N 43/36	-	-	A61K 31/498
-	-	A01N 37/36	-	-	A61K 38/43
-	-	A01P 3/00	-	-	A61K 35/12
SÖDERBERG Pehr	1651523-1	B60K 15/067	-	-	A61P 9/00
-	-	F01N 13/18	-	-	A61L 27/36
-	-	F16B 2/06	-	-	A61L 27/50
<b>T</b>			-	-	A61L 27/20
TAE Technologies, Inc.	15854636.6	H05H 1/14	-	-	A61K 35/34
-	-	H05H 1/16	-	-	A61L 27/56
-	-	H05H 3/00	-	-	A61K 38/48
-	-	H05H 1/08	Thordab Industri Innovation AB	1830120-0	A01M 23/02
Takeda Pharmaceutical Company Limited	08790686.3	A61K 47/42	-	-	A01M 23/10
-	-	A61K 9/48	-	-	A01M 23/18
-	-	A61K 31/232	Thuman Christer	1700079-5	F42B 10/66
-	-	A61K 47/10	-	-	F02K 9/70
-	-	A61P 9/00	-	-	
Tata Consultancy Services Limited	17161868.9	G01C 21/34	-	-	
-	-	G01C 21/36	-	-	
-	16159308.2	G06F 21/62	-	-	
-	-	H04L 29/06	-	-	

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F42B 10/06	-	-	H01M 4/525
-	-	F42B 12/20	-	-	H01M 10/0525
TIGER Coatings GmbH & Co. KG	15181389.6	C09D 167/00	-	-	C01G 53/00
-	-	C09D 163/00	-	-	C01D 15/00
Tisular Safety, S.L.U.	17701795.1	G06Q 10/08	-	-	H01M 4/02
-	-	G06K 7/10	-	-	H01M 4/131
-	-	G06K 17/00	-	-	H01M 4/1391
Tjus Emil	1700080-3	F41A 21/10	Umicore Korea Ltd.	15806939.3	H01M 10/052
-	-	F41A 33/00	-	-	H01M 4/505
TNG Limited	11782755.0	C22B 3/10	-	-	H01M 4/525
-	-	C22B 34/22	-	-	H01M 10/0525
TN International	16769895.0	G21C 19/07	-	-	C01G 53/00
-	-	G21C 19/40	-	-	C01D 15/00
-	-	G21F 5/012	-	-	H01M 4/02
Tokushu Tokai Paper Co., Ltd.	13867979.0	D21H 17/59	-	-	H01M 4/131
-	-	D21C 9/02	-	-	H01M 4/1391
-	-	B65D 57/00	-	-	H01M 10/052
-	-	B65D 85/48	Uni&Forma d.o.o.	13156159.9	A42B 1/04
-	-	C03B 40/033	Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC	10760168.4	C08L 23/08
-	-	D21H 27/00	-	-	C08L 23/16
-	-	D21H 27/10	-	-	C08L 75/04
-	-	D21H 21/12	-	-	C08L 83/04
Toray Industries, Inc.	10746311.9	A61K 39/39	Universita Degli Studi DellAquila	15732387.4	A61K 48/00
Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	16841477.9	D03D 1/00	-	-	C12N 15/113
-	-	D02G 3/38	Università Degli Studi Di Verona	16747629.0	C07K 14/005
-	-	D03D 15/00	-	-	C07K 14/47
-	-	D03D 23/00	-	-	C12N 7/04
-	-	D03D 11/00	-	-	C07K 14/08
-	-	D03D 13/00	Université Claude Bernard Lyon 1	16774659.3	A61B 8/00
-	-	B29C 70/22	-	-	A61N 7/02
-	-	B29C 70/24	-	-	A61B 90/00
-	16864030.8	D03D 11/00	-	-	A61N 7/00
Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB	1850418-3	B66F 9/10	Universiteit Gent	17178121.4	C07H 15/04
Treffler Maschinenbau GmbH & Co. KG	17202975.3	A01B 63/111	-	-	A61K 31/7032
-	-	A01B 63/114	-	-	A61P 31/00
Trincavelli Marco	1750546-2	B60W 40/10	-	-	A61P 35/00
-	-	G01S 17/58	The University of Chicago	12817792.0	A61K 38/30
-	-	B60W 30/02	-	-	A61P 25/06
-	-	B60W 30/12	THE UNIVERSITY OF TOKYO	12868878.5	B82B 1/00
-	-	B62D 6/00	-	-	B01D 39/18
-	-	B62D 15/02	-	-	B01D 69/10
-	-	G01P 3/00	-	-	B01D 71/10
TRON - Translazionale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein	16778784.5	C12N 15/67	-	-	B82Y 30/00
TUULIAINEN Peter	1750947-2	B60N 2/28	Upfield Europe B.V.	17171953.7	A23D 7/00
Tyco Fire Products LP	07871640.4	A62C 37/12	-	-	A23D 7/005
-	-	A62C 35/68	-	-	A23D 7/01
-	-	A62C 31/02	<b>V</b>		
-	-	B05B 1/02	VALMET AB	1850420-9	B02C 7/12
-	-	B05B 12/08	-	-	D21D 1/30
<b>U</b>			-	1751200-5	D21C 9/18
UCB Biopharma SPRL	15732228.0	C07K 16/46	-	-	B01D 33/067
Uhlin, Michael	15705570.8	C07K 16/28	-	-	D21C 9/06
Umicore	15806939.3	H01M 4/505	-	-	D21D 1/40
			Valmet Aktiebolag	1750798-9	D21F 7/00
			-	-	B08B 17/02
			-	-	B26D 7/00
			-	-	B26F 3/00
			-	-	D21F 1/34
			VASILESCU Eduard	1830122-6	A47L 15/42
			-	-	A47L 15/00

# Namnregister 46/2019

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
VASILICHIA BULIERIS Paula	1850403-5	A61K 31/05	-	1951196-3	-
-	-	A61P 29/00	<b>W</b>		
-	-	A61K 31/12	WABCO Europe BVBA	16706522.6	B01D 53/04
VEGA Grieshaber KG	17195226.0	G01F 23/284	-	-	B01D 53/26
-	-	G01S 13/38	-	-	F15B 21/04
Veitola Antti	1850414-2	D21H 19/00	-	-	B60T 17/00
-	-	B32B 29/02	WANG Zhan	1750592-6	B60W 30/165
-	-	C08J 5/18	-	-	G05D 1/02
-	-	D21C 9/18	-	-	G08G 1/16
-	-	D21F 5/00	-	-	G01C 21/20
-	-	D21H 11/18	Westerholm Peter	1951193-0	-
-	-	D21H 19/34	Westinghouse Electric Company LLC	13806825.9	G21C 17/017
-	-	D21H 23/26	-	-	G01N 27/90
Ventrix, Inc.	11820625.9	A61K 9/16	-	-	G01N 27/90
-	-	A61K 9/08	Winteria AB	1951205-2	-
-	-	A61K 47/38	Wirtgen GmbH	17202991.0	E01C 23/088
-	-	A61K 31/498	-	-	G06Q 10/08
-	-	A61K 38/43	-	-	B65G 67/22
-	-	A61K 35/12	Wobben Properties GmbH	16797538.2	F03D 1/06
-	-	A61P 9/00	-	-	F03D 13/10
-	-	A61L 27/36	-	16726603.0	H02K 1/20
-	-	A61L 27/50	-	-	H02K 9/22
-	-	A61L 27/20	-	-	H02K 7/18
-	-	A61K 35/34	Würth International AG	16184445.1	B25H 3/02
-	-	A61L 27/56	Wyeth LLC	17198364.6	C01B 25/36
-	-	A61K 38/48	-	-	A61K 33/06
Veolia Water Solutions & Technologies Support	10846316.7	C02F 11/00	-	-	A61K 33/42
-	-	C02F 1/52	WÄHLIN Fredrik	1851287-1	F02M 47/02
-	-	C02F 11/12	<b>X</b>		
Veoneer Sweden AB	12890436.4	G01S 7/40	XVIVO Perfusion AB	17700817.4	A01N 1/02
-	-	G01S 13/93	<b>Y</b>		
-	-	G01S 7/35	Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha	15903018.8	A61G 5/04
VERPERS Joel	1750947-2	B60N 2/28	-	-	B62D 11/04
Viega Technology GmbH & Co. KG	05101285.4	F16L 5/04	You Bed AB	16730416.1	A47C 23/043
-	-	E03C 1/20	-	-	A47C 27/06
Viridia, Inc.	14791180.4	C07G 1/00	Young Microbrush LLC	15755360.3	A61C 17/02
-	-	D21C 3/20	-	-	A61C 17/00
Vistakon Pharmaceuticals, LLC	16176695.1	A61K 31/55	-	-	A61C 3/00
-	-	A61P 27/14	YUDOVICH David	1850405-0	C12Q 1/6809
Vita Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG	13728223.2	A61C 13/00	-	-	C12Q 1/6827
-	-	A61C 13/01	-	-	G16B 30/10
-	-	A61C 13/08	Yuyama Mfg. Co., Ltd.	17161837.4	G06F 17/18
-	14708575.7	C08K 5/00	-	-	B65B 1/04
-	-	C09J 4/06	-	-	B65B 1/30
-	-	C09J 133/00	-	-	B65B 1/40
-	-	C08L 33/00	-	-	B65B 5/10
Vlaar Innovations B.V.	14717507.9	F16M 11/04	-	-	B65B 9/073
-	-	F16M 11/14	-	-	B65B 37/02
-	-	F16M 11/20	-	-	B65B 39/00
V-Zug AG	16174507.0	B65B 31/02	-	-	B65B 57/10
-	-	B65B 51/14	-	-	B65B 57/14
-	-	B65B 59/00	-	-	B65B 61/02
-	-	B65B 59/04	<b>Z</b>		
Väderstad Holding AB	1951216-9	-	ZeoSys Medical GmbH	15162339.4	B01J 20/34
-	1951213-6	-	Zoller & Fröhlich GmbH	17155999.0	G01S 17/42
-	1951212-8	-	-	-	G01S 17/89
-	1951211-0	-	-	-	G01S 7/481
-	1951214-4	-	-	-	

## Namnregister 46/2019

---

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Zound Industries International AB	1951188-0	-
Zumex Group S.A.	13786430.2	A23N 1/00
-	-	A47J 19/02