



# Svensk Patenttidning

Nr 12/2020

2020-03-17

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	15
Avslagna invändningar	16
Patent i ändrad lydelse	17
Ansökan om tilläggsskydd	18
Meddelade tilläggsskydd	19
Europeiska patentansökningar	20
Meddelade europeiska patent	21
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	49
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	50
Tillägg	51
Rättelser	52
Meddelanden	53
Namnregister	54

**Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3**

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

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

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

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

## **Inkomna patentansökningar**

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

## **Allmänt tillgängliga patentansökningar**

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

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

## **Utlagda patentansökningar**

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

## **Meddelade patent I**

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

## **Meddelade patent II**

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

## **Upphävda patent**

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

## **Avslagna invändningar**

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

## **Patent i ändrad lydelse**

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

## **Ansökan om tilläggsskydd**

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

## **Meddelade tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

## **Europeiska patentansökningar**

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

## **Meddelade europeiska patent**

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

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

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

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

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

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

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

## **Tillägg**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

## **Rättelser**

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

## **Meddelande**

Upplysningar från PRV.

## **Namnregister**

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

# Inkomna patentansökningar 12/2020

(21) <b>2000041-0</b>	(22) 2020-02-25	(71) Charlotte Ling, Högerudsgatan 26b, 216 14 Limhamn, SE
(71) Brilliance Center B.V., Keizergracht 482, 1017EG Amsterdam, NL		Sonia García-Calzón, Av/Gran Vía de les Corts Catalanes 940, 7-3., 08018 Barcelona, ES
(21) <b>2000042-8</b>	(22) 2020-02-25	Alexander Perfilyev, Föreningsgatan 20, 211 52 Malmö, SE
(71) Roger Asplund, Bruksgatan 11C, 155 33 Nykvarn, SE		(74) HØIBERG P/S, Adelgade 12, 1304 Copenhagen K, DK
(74) Tommy Asplund, Kyrkogatan 11C, 647 30 Mariefred, SE		
(21) <b>2000043-6</b>	(22) 2020-02-27	(21) <b>2050208-4</b>
(71) Filippo Sangiorgio, Södergatan 15/c, 195 47 Märsta, SE		(22) 2020-02-25
		(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH
		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(21) <b>2030057-0</b>	(22) 2020-02-26	(21) <b>2050209-2</b>
(71) Christoffer Furubom, Kungsgatan 5, 826 30 Söderhamn, SE		(22) 2020-02-25
(74) Odd Job AB, Kungsgatan 5, 826 30 Söderhamn, SE		(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH
		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(21) <b>2030058-8</b>	(22) 2020-02-27	(21) <b>2050210-0</b>
(71) Perstorp AB, Bruksvägen 1, 284 80 Perstorp, SE		(22) 2020-02-25
(74) Ingvar Sylegård, Perstorp AB, Bruksvägen 1, 284 80 Perstorp, SE		(71) BROKK AKTIEBOLAG, Box 730, 931 27 SKELLEFTEÅ, SE
		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE
(21) <b>2030059-6</b>	(22) 2020-02-27	(21) <b>2050211-8</b>
(71) Abtery AB, Lindholmspiren 7, 417 56 Göteborg, SE		(22) 2020-02-25
(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 Göteborg, SE		(71) KYOCERA Fineceramics Solutions GmbH, Steinzeugstrae 92, 68229 Mannheim, DE
		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(21) <b>2030060-4</b>	(22) 2020-02-28	(21) <b>2050212-6</b>
(71) Vilhelm Gustav Henrik Järnefors von Platen, Björnstigen 125, 17072 Solna, SE		(22) 2020-02-25
		(71) FMT INTERNATIONAL TRADE AB, Dalaslingan 8, 231 32 TRELLEBORG, SE
		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2050200-1</b>	(22) 2020-02-24	(21) <b>2050213-4</b>
(32) 2019-12-04 (33) SE	(31) 1951389-4	(22) 2018-09-21
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE		(32) 2017-09-22 (33) SE
		(31) 1751181-7
		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(86) 2018-09-21 PCT/SE2018/050964
(21) <b>2050201-9</b>	(22) 2020-02-24	(21) <b>2050214-2</b>
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(22) 2020-02-26
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(71) NKT HV Cables AB, Verkövägen 102, 371 60 Lyckeby, SE
		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
(21) <b>2050202-7</b>	(22) 2020-02-24	(21) <b>2050215-9</b>
(71) LASER INSTITUTE OF SHANDONG ACADEMY OF SCIENCE, B part, A3 building, Production, Education and Research Base of High-te, 272071 SHANDONG, CN		(22) 2020-02-26
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE		(71) Lantmännen Medical AB, Box 30192, 104 25 Stockholm, SE
		(74) Aera A/S, Gammel Kongevej 60, 18th floor, DK-1850 Frederiksberg C, DK
(21) <b>2050203-5</b>	(22) 2020-02-24	(21) <b>2050216-7</b>
(71) Mikael SOLBERG, Amiralsvägen 7, 133 36 Saltsjöbaden, SE		(22) 2020-02-27
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE
(21) <b>2050204-3</b>	(22) 2020-02-24	(21) <b>2050217-5</b>
(71) Oboe IPR AB, Box 1891, 581 18 Linköping, SE		(22) 2020-02-27
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE		(71) Guangzhou Baiyun Shijing Xingchen Ltd, 18 Xianguangling, Tangge, Baiyunhu, Baiyun Guangzhou, CN
		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
(21) <b>2050205-0</b>	(22) 2020-02-25	(21) <b>2050218-3</b>
(71) GasPorOx AB, Maskinvgen 1, 227 30 Lund, SE		(22) 2020-02-27
(74) KIPA AB, Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(21) <b>2050206-8</b>	(22) 2018-08-07	(21) <b>2050220-9</b>
(71) The Braun Corporation, 631 W. 11th Street, 46996 Winamac, IN, US		(22) 2016-01-26
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE		(62) 1650086-0
(86) 2018-08-07 PCT/US2018/045496		(71) Evolabel AB, Johannefredsgatan 9, 431 53 Mölndal, SE
		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2050207-6</b>	(22) 2020-02-25	

## Inkomna patentansökningar 12/2020

---

(21) **2050221-7** (22) 2020-02-27  
(71) SenseAir AB, Box 96, 820 60 Delsbo, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114  
85 Stockholm, SE

---

(21) **2050222-5** (22) 2020-02-28  
(71) Fingerprint Cards AB, Box 2412, 403 16 Göteborg, SE  
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE

---

(21) **2050223-3** (22) 2020-02-28  
(71) Tangiamo Touch Technology AB, Marieholmsgatan 10, 415  
02 GÖTEBORG, SE  
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE

---

(21) **2050224-1** (22) 2020-02-28  
(71) UPPSALA THERAPEUTICS AB, Krusenbergs Ekehogarna, 755  
98 UPPSALA, SE  
(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE

---

(21) **2050225-8** (22) 2020-02-28  
(32) 2019-03-04 (33) US (31) 16/291,389  
(71) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, PA 15650  
LATROBE, US  
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, SE-683 23  
HAGFORS, SE

---

(21) **2050226-6** (22) 2020-02-28  
(71) Epimode Pharma AB, Uppsala slott, ing. A, 752 37  
UPPSALA, SE  
(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE

---

(21) **2050227-4** (22) 2020-02-28  
(71) Baldwin Jimek AB, Testvägen 16, 232 37 Arlöv, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE

---

(21) **2050228-2** (22) 2020-02-28  
(71) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE

---

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 12/2020

(51) <b>A61J 7/04</b>		(21) <b>1850972-9</b>	(22) 2018-08-13
(21) <b>2050199-5</b>	(22) 2017-10-16	(41) 2020-02-14	
(41) 2020-02-21		(54) End seal for parabolic trough solar collectors	
(62) 1700253-6		(71) Absolicon Solar Collector AB, Fiskaregatan 11, 871 33 HÄRNÖSAND, SE	
(54) Doseringsanordning för farmaceutiska preparat		(72) Christer Pekkala, ÖRNSKÖLDSVIK, SE	
(71) Dosell AB, Stockholmsvägen 33, 181 33 LIDINGÖ, SE			
(72) Göran SJÖNELL, LIDINGÖ, SE			
(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE			
<hr/>			
(51) <b>B23D 79/10</b>		(51) <b>F27D 1/16</b>	
B23D 79/02	E01B 31/15	(21) <b>1800159-4</b>	(22) 2018-08-16
B23D 1/00		(41) 2020-02-17	
(21) <b>1851588-2</b>	(22) 2018-12-14	(54) Expansionsmodulsystem för gjutning eller sprutning av eldfasta massor	
(41) 2020-02-14		(71) Irmak Handelsbolag, Plöjargränd 111, 263 54 Lerberget, SE	
(32) 2018-08-13 (33) SE	(31) 1850973-7	(72) Erik Thirstrup Olsen, Lerberget, SE	
(54) Weld cutting machine			
(71) UTV Center AB, Södra Boda Höglunda, 665 93 KIL, SE			
(72) Robin SVENSSON, KIL, SE			
Sten Åke KARLSSON, KIL, SE			
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE			
<hr/>			
(51) <b>B27B 31/04</b>		(51) <b>G01C 21/20</b>	
B07C 5/14	B07C 5/342	B63B 49/00	G01C 21/00
B65G 47/252	E04C 3/12	G01S 15/00	G01S 15/89
(21) <b>1850976-0</b>	(22) 2018-08-14	(21) <b>1950922-3</b>	(22) 2019-08-09
(41) 2020-02-15		(41) 2020-02-14	
(54) System and method of orienting a plurality of studs		(32) 2018-08-13 (33) US	(31) 16/101814
(71) Nordiska Truss AB, Vagnsvägen 1, 311 32 Falkenberg, SE		(54) Marine Electronic Device for Generating a Route Based on Water Depth	
(72) Åke Svensson, Falkenberg, SE		(71) NAVICO HOLDING AS, Nyåskaiveien 2, 4370 Egersund, NO	
Daniel Bäckström, Falkenberg, SE		(72) Jeremiah D CLARK, Tulsa, Oklahoma, US	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		Gregory IVERSON, Tulsa, Oklahoma, US	
<hr/>			
(51) <b>B27M 1/08</b>		(51) <b>G01R 29/08</b>	
B23P 21/00	B27F 7/15	H01Q 17/00	H04B 17/00
E04C 3/12		(21) <b>1800247-7</b>	(22) 2018-12-21
(21) <b>1850977-8</b>	(22) 2018-08-14	(41) 2020-02-15	
(41) 2020-02-15		(32) 2018-08-14 (33) SE	(31) 1830242-2
(54) Method of joining a nogging to a stud to form a sub-module of a prefabricated building module and use of such method		(54) An improved measurement device for antenna systems	
(71) Nordiska Truss AB, Vagnsvägen 1, 311 32 Falkenberg, SE		(71) Bluetest AB, Lindholmsallén 10, 41755 Göteborg, SE	
(72) Åke Svensson, Falkenberg, SE		(72) Robert Rehammar, Romelanda, SE	
Daniel Bäckström, Falkenberg, SE		John Kvarnstrand, Floda, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		Klas Arvidsson, Mölndal, SE	
<hr/>			
(51) <b>C07C 51/00</b>		(51) <b>G01R 29/08</b>	
A23K 20/158	A23L 5/00	H01Q 17/00	H04B 17/00
A23L 29/00	C11C 3/02	(21) <b>1830242-2</b>	(22) 2018-08-14
C07C 11/04		(41) 2020-02-15	
(21) <b>1850984-4</b>	(22) 2018-08-16	(54) A MEASUREMENT DEVICE FOR ANTENNA SYSTEMS	
(41) 2020-02-17		(71) Bluetest AB, Lindholmsallén 10, 41755 Göteborg, SE	
(54) Concept for the production of food with reduced environmental impact		(72) Robert Rehammar, Romelanda, SE	
(71) RISE Research Institutes of Sweden AB, Brinellgatan 4, 504 62 BORÅS, SE		John Kvarnstrand, Floda, SE	
(72) Anders LORÉN, Borås, SE		Klas Arvidsson, Mölndal, SE	
Marcus VESTERGREN, Borås, SE		(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 41285 Göteborg, SE	
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE			
<hr/>			
(51) <b>F24S 80/70</b>		(51) <b>G05D 1/00</b>	
F16L 5/02	F24S 10/70	G08G 1/09	
F24S 10/40		(21) <b>1851052-9</b>	(22) 2018-09-05
		(41) 2020-02-26	
		(54) Method and control device for controlling vehicle communication during operation of a vehicle	
		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
		(72) Linus Skjutar Apell, Örebro, SE	
		Jimmy Nichols, Nykvarn, SE	
		Lulu Mary Dahan, Södertälje, SE	
		Farshad Naghibi, Solna, SE	



Mathias Larsson Carlander, Nykvarn, SE  
Assad Alam, Älvsjö, SE  
Håkan Nilsson, Tullinge, SE  
Anders Fhager, Södertälje, SE  
Susan Miller Tiedemann, Stockholm, SE  
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **H01J 49/48**  
G01N 23/227 H01J 37/05  
H01J 49/00  
(21) **2050142-5** (22) 2012-03-06  
(41) 2020-02-10  
(62) 1450816-2  
(54) Analyser arrangement for particle spectrometer  
(71) Scienta Omicron AB, Box 15120, 750 15 Uppsala, SE  
(72) Björn WANNBERG, Alfta, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Valhallavägen 117N,  
114 85 Stockholm, SE  
(86) 2012-03-06 PCT/SE2012/050251

---

(51) **H01L 23/29**  
C08G 59/20 C08J 7/04  
C08L 63/00 C08L 79/08  
H01L 21/56 H01L 23/00  
H01L 23/31  
(21) **2050185-4** (22) 2018-08-07  
(41) 2020-02-20  
(32) 2017-08-10 (33) JP (31) 2017-155891  
(54) Semiconductor device and method for producing same  
(71) HITACHI CHEMICAL COMPANY LTD., 9-2, Marunouchi 1-  
chome, Chiyoda-ku, 100-6606 Tokyo, JP  
(72) Eiichi SATOH, Tokyo, JP  
Daichi TAKEMORI, Tokyo, JP  
Mizuko SATO, Tokyo, JP  
Mitsuo TOGAWA, Tokyo, JP  
Kazuhiko YAMADA, Tokyo, JP  
Kohei SEKI, Tokyo, JP  
(74) AROS PATENT AB, Box 1544, SE-751 45 UPPSALA, SE  
(86) 2018-08-07 PCT/JP2018/029634

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 12/2020

(51) <b>A01G 9/02</b>	(11) <b>542 218</b>	(41) 2019-05-21	(45) 2020-03-17
(21) <b>1600063-0</b>	(22) 2016-02-25	(54) A method for facilitating identification of a reckless driver of a road vehicle, a system, a computer program, a computer-readable medium and a vehicle	
(41) 2017-08-26	(45) 2020-03-17	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(54) Modulariserad växtvägg		(72) Fredrich CLAEZON, Värmdö, SE	
(73) Vertikal Plant System Sweden AB, Box 2175, 600 02 Norrköping, SE		Mattias JOHANSSON, Stockholm, SE	
(72) Ola Weister, Norrköping, SE		Mikael LINDBERG, Solna, SE	
(74) Ingvar Hällgren, Solbacksvägen 26, 147 41 Tumba, SE		Daniel TENSELIUS, Trosa, SE	
(51) <b>A01G 9/02</b>	(11) <b>542 219</b>	(74) Annika AHLING, 151 87 Södertälje, SE	
A47G 7/04			
(21) <b>1651343-4</b>	(22) 2016-10-13	(51) <b>B60T 1/087</b>	(11) <b>542 236</b>
(41) 2018-04-14	(45) 2020-03-17	B60T 10/02	F01P 3/20
(54) Decorative element and aggregate with a vegetative filling		F01P 7/14	
(73) Nordgröna AB, Företagsvägen 29, Hus 3, 232 37 ARLÖV, SE		(21) <b>1750482-0</b>	(22) 2017-04-24
(72) Sander Oudendijk, HÖÖR, SE		(41) 2018-10-25	(45) 2020-03-17
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		(54) A cooling system for a water retarder	
(51) <b>B23K 35/30</b>	(11) <b>542 232</b>	(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE	
C22C 38/58		(72) Mikael SANNELIUS, Älvsjö, SE	
(21) <b>1750386-3</b>	(22) 2015-10-06	Lukas SCHIMKE, Stockholm, SE	
(41) 2017-03-30	(45) 2020-03-17	Per ARNELÖF, Vendelsö, SE	
(32) 2014-10-08 (33) SE	(31) 1451185-1	(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE	
(54) A brazing material for brazing articles of austenitic stainless steel and method therefore		(51) <b>B60W 40/09</b>	(11) <b>542 224</b>
(73) SWEP International AB, P O Box 105, 261 22 Landskrona, SE		G07C 5/08	B60K 28/10
(72) Niclas BORNEGÅRD, Bjärred, SE		B60R 25/34	G08G 1/16
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(21) <b>1751421-7</b>	(22) 2017-11-20
(86) 2015-10-06 PCT/EP2015/072972		(41) 2019-05-21	(45) 2020-03-17
(51) <b>B23P 19/04</b>	(11) <b>542 221</b>	(54) A method for controlling a road vehicle involving detecting a reckless driving behaviour, a system, a computer program, a computer-readable medium and a road vehicle	
B23P 19/02	A62C 33/00	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
B25B 27/10		(72) Fredrich CLAEZON, Värmdö, SE	
(21) <b>1850257-5</b>	(22) 2018-03-09	Mattias JOHANSSON, Stockholm, SE	
(41) 2019-09-10	(45) 2020-03-17	Mikael LINDBERG, Solna, SE	
(54) An apparatus and a method for removing a coupling from a hose, preferably a fire hose		Daniel TENSELIUS, Trosa, SE	
(73) Werma AB, Bråten 18, 686 95 VÄSTRA ÄMTERVIK, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(72) Mats BERGSJÖ, VÄSTRA ÄMTERVIK, SE		(51) <b>B63B 1/36</b>	(11) <b>542 220</b>
Magnus HEDLUND, Västra Ämtervik, SE		B63B 1/08	
Dick DAHLGREN, SUNNE, SE		(21) <b>1651445-7</b>	(22) 2016-11-02
Niklas SVENSSON, SUNNE, SE		(41) 2018-05-03	(45) 2020-03-17
(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE		(54) A device for reducing the resistance of water surface vessels	
(51) <b>B60B 15/26</b>	(11) <b>542 235</b>	(73) Kongsberg Maritime Sweden AB, Box 1010, 681 29 Kristinehamn, SE	
B60C 27/04		(72) Lars LARSSON, SÄRÖ, SE	
(21) <b>1650366-6</b>	(22) 2016-03-18	Arash ESLAMDOOST, VÄSTRA FRÖLUNDA, SE	
(41) 2016-09-19	(45) 2020-03-17	Matz BROWN, Ljungkile, SE	
(32) 2015-03-18 (33) CZ	(31) 2015-192	(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE	
(54) Anti slip device for automobile wheels with wheel disc arranged at the inner side plane of the wheel		(51) <b>B65D 25/34</b>	(11) <b>542 216</b>
(73) Ing. Petr Gross s.r.o., Milotice nad Becvovou 96, 753 67 Milotice nad Becvovou 96, CZ		A24F 23/00	B65D 3/04
(72) Ladislav Karnik, Havirov - Sumbark, CZ		B65D 8/00	D21H 23/66
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		B05C 5/02	
(51) <b>B60R 25/34</b>	(11) <b>542 225</b>	(21) <b>1850236-9</b>	(22) 2013-11-20
B60R 25/32	B60W 40/09	(41) 2018-03-05	(45) 2020-03-17
G07C 5/08	B60K 28/14	(62) 1550674-4	
B60W 30/08		(32) 2012-11-20 (33) US	(31) 13/682 412
(21) <b>1751422-5</b>	(22) 2017-11-20	(54) Polymer coated paperboard container	
		(73) Altria Client Services LLC, 6601 West Broad Street, VA 23230 Richmond, US	

## Meddelade patent II 12/2020

<p>(72) Gregory James GRISCIK, Midlothian, US Chris SIMPSON, Richmond, US</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>D21F 5/18</b> (11) <b>542 227</b> D21F 5/02 D21F 5/06</p> <p>(21) <b>1850509-9</b> (22) 2018-04-27</p> <p>(41) 2019-10-28 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) A yankee drying cylinder for drying a wet fibrous web</p> <p>(73) Valmet Aktiebolag, , 851 94 Sundsvall, SE</p> <p>(72) Ola JONSSON, HAMMARÖ, SE</p> <p>(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>D21H 19/00</b> (11) <b>542 217</b> B32B 29/02 C08J 5/18 D21C 9/18 D21F 5/00 D21H 11/18 D21H 19/34 D21H 23/26</p> <p>(21) <b>1850414-2</b> (22) 2018-04-12</p> <p>(41) 2019-10-13 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) A method for the production of a coated paper, paperboard or film and a coated paper, paperboard or film</p> <p>(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Isto Heiskanen, Imatra, FI Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI Jukka Kankkunen, Imatra, FI Antti Veitola, Inkeroinen, FI</p> <p>(74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E02F 3/43</b> (11) <b>542 230</b> E02F 9/26 E21B 7/02 E02F 9/20</p> <p>(21) <b>1650807-9</b> (22) 2016-06-09</p> <p>(41) 2017-12-10 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) Improved arrangement and method for operating a hydraulically operated boom carrying a tool in a carrier</p> <p>(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE</p> <p>(72) Tommy OLSSON, MÖLNDAL, SE</p> <p>(74) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E21B 10/60</b> (11) <b>542 233</b> E21B 4/14 E21B 7/20 E21B 10/38</p> <p>(21) <b>1750405-1</b> (22) 2017-03-31</p> <p>(41) 2017-10-02 (45) 2020-03-17</p> <p>(32) 2016-04-01 (33) FI (31) 20165280</p> <p>(54) Förfarande och borrhordning för montering av markrör i jord</p> <p>(73) Pirkan Laatupalvelu Oy, Keskisentie 2, 33960 PIRKKALA, FI</p> <p>(72) Juhani VÄLISALO, PIRKKALA, FI</p> <p>(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F01P 7/16</b> (11) <b>542 237</b> F01K 9/00 F01K 23/06 F01K 23/10 F01P 3/20 F02G 5/04</p> <p>(21) <b>1750553-8</b> (22) 2017-05-08</p> <p>(41) 2018-11-09 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) A cooling system for a combustion engine and a WHR system</p>	<p>(73) Scania CV AB, -, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Zoltan KARDOS, Södertälje, SE Thomas SEDERHOLM, Hägersten, SE</p> <p>(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F01P 11/02</b> (11) <b>542 234</b> B65D 6/00 B65D 25/02</p> <p>(21) <b>1650141-3</b> (22) 2016-02-05</p> <p>(41) 2017-08-06 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) A method for manufacturing of an expansion tank</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Mikael KARLSSON, Göteborg, SE Tomas KLINGBERG, Södertälje, SE</p> <p>(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 21/53</b> (11) <b>542 222</b> G01N 21/47 G01N 21/49 G01N 21/85 G01N 33/18</p> <p>(21) <b>1850791-3</b> (22) 2018-06-26</p> <p>(41) 2019-12-27 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) Sensor for level and turbidity measurement</p> <p>(73) IVL Svenska Miljöinstitutet AB, Box 21060, 100 31 STOCKHOLM, SE</p> <p>(72) Fredrik HALLGREN, MÖLNDAL, SE Joel WANEMARK, GÖTEBORG, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01R 31/36</b> (11) <b>542 223</b> H02H 7/18 H02J 7/00</p> <p>(21) <b>1750706-2</b> (22) 2017-06-05</p> <p>(41) 2018-12-06 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) Method for determining that a cell of a battery is faulty</p> <p>(73) CTEK Sweden AB, Rostugnsvägen 3, 776 70 VIKMANSHYTTAN, SE</p> <p>(72) Pavel KREJSA, AVESTA, SE Peter NORDLÖF, AVESTA, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G07C 9/00</b> (11) <b>542 231</b> B60R 25/20 B60R 25/33</p> <p>(21) <b>1651276-6</b> (22) 2016-09-29</p> <p>(41) 2018-03-30 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) Method and system for locking at least one door of a bus</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Catharina SUNDKVIST, Stockholm, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G10D 1/08</b> (11) <b>542 228</b> G10D 3/12</p> <p>(21) <b>1830043-4</b> (22) 2018-02-08</p> <p>(41) 2019-08-09 (45) 2020-03-17</p> <p>(54) A converter arrangement and a method for increasing the number of strings on a string instrument</p> <p>(73) Josefin Fredén, Prästkragsvägen 4, 45932 Ljungskile, SE Samuel Fredén, Prästkragsvägen 4, 45932 Ljungskile, SE</p> <p>(72) Josefin Fredén, Ljungskile, SE Samuel Fredén, Ljungskile, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 Göteborg, SE</p>
---	--

(51) **H01Q 1/22** (11) **542 229**  
B65D 51/24 G06K 19/077  
(21) **1850828-3** (22) 2018-07-02  
(41) 2020-01-03 (45) 2020-03-17  
(54) A metal container comprising a uhf rfid tag  
(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  
(72) Lauri Huhtasalo, Tampere, FI  
Elham Moradi, Tampere, FI  
(74) Ulf MAGNUSSON, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09  
Karlstad, SE

---

(51) **H04W 40/12** (11) **542 226**  
H04B 1/3822 H04W 40/24  
H04W 84/02 H01Q 21/29  
(21) **1651060-4** (22) 2016-07-14  
(41) 2018-01-15 (45) 2020-03-17  
(54) Distributed wireless communication system for moving  
vehicles  
(73) ICOMERA AB, Vikingsgatan 3, 411 04 GÖTEBORG, SE  
(72) Mats KARLSSON, GÖTEBORG, SE  
Peter EKLUND, GÖTEBORG, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE

---

(51) **B29C 51/28** (11) **539 948**  
B29C 51/42 B65B 43/08  
(21) **1630058-4**  
(45) 2018-02-06  
(54) ISOSTATIC PRESSURE FORMING OF HEATED DRY CELLULOSE  
FIBERS  
(73) PulPac AB, Åvägen 6, 412 50 Göteborg, SE

---

(51) **H02G 1/06** (11) **539 815**  
E02F 5/02 E02F 5/10  
E02F 5/14 F16L 1/032  
(21) **1600058-0**  
(45) 2017-12-05  
(54) Maskin anordnad för sågning och förläggning av  
rör/kablar i mikrodiken  
(73) DellCron Innovation AB, Box 42109, 126 14 Stockholm,  
SE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 12/2020

(51) <b>A01B 21/08</b> A01B 49/02	(11) <b>3 375 271</b>	(51) <b>A01K 67/027</b> C07K 14/705	(11) <b>3 272 214</b>
(21) <b>18305280.2</b>	(45) 2020-01-08	(21) <b>17171524.6</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2017-03-17 (33) FR	(31) 1752181	(32) 2011-10-28 (33) US	(31) 201161552584 P
(54) Jordbruksmaskin för markberedning omfattande två satser av skivor som är inbördes förskjutna och reglerbara i position i framdrivningsriktningen		(54) Genetiskt modifierade möss, vilka uttrycker chimära molekyler i ett större histokompatibilitetskomplex II (MHC II)	
(73) Kuhn-Huard S.A., Zone Industrielle, 44142 Chteaubriant, FR		(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US	
(51) <b>A01C 7/20</b> A01C 5/06	(11) <b>3 395 144</b>	(51) <b>A01N 37/46</b> A01N 25/30 A01N 47/34 A01P 1/00	(11) <b>3 253 207</b> A01N 37/36 A01N 59/00
(21) <b>18401033.8</b>	(45) 2019-12-25	(21) <b>16703306.7</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2017-04-27 (33) DE	(31) 102017109036	(32) 2015-02-05 (33) EP	(31) 15154007.7
(54) SÅmaskin för spridning av utsåde eller gödsel		(54) Förfarande för desinficering av en yta och sammansättning lämplig för användning därtill	
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE		(73) Hygienix BV, Doodweg 9, 1217 AT Hilversum, NL	
(51) <b>A01C 21/00</b> A01D 101/00 H04W 84/18 G05D 1/02 H04W 4/021	(11) <b>3 236 732</b> A01G 20/30 A01D 34/00 H04L 29/08	(51) <b>A01N 43/16</b> A01N 43/38 A01N 25/02 A01N 65/08 A01P 5/00	(11) <b>3 027 030</b> A01N 51/00 A01N 65/00 A01P 3/00 A01P 7/04
(21) <b>15798230.7</b>	(45) 2019-12-11	(21) <b>14832979.0</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2014-12-23 (33) US	(31) 201462095855 P	(32) 2013-08-02 (33) US	(31) 201361861518 P
(54) Övervakning och underhåll av gräsmatta via ett robotfordon		(54) BIOPESTICIDKOMPOSITIONER SOM INNEFATTAR VATTENLÖSLIGA POLYOLER	
(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(73) Mustgrow Biologics Corp., Suite 1005 Tower at Midtown 201-1st Avenue South, Saskatoon, SK S7K 1J5, CA	
(51) <b>A01D 25/00</b> A01B 15/06	(11) <b>2 993 966</b>	(51) <b>A01N 65/10</b> A01P 5/00	(11) <b>3 282 850</b>
(21) <b>14713470.4</b>	(45) 2019-11-20	(21) <b>16719305.1</b>	(45) 2020-01-15
(32) 2013-05-10 (33) DE	(31) 102013104836	(32) 2015-04-17 (33) FR	(31) 1553449
(54) Betplogbill		(54) Resistens mot Heterodera carotae och användningsförfaranden	
(73) Betek GmbH & Co. KG, Sulgener Strasse 21-23, 78733 Aichhalden, DE		(73) Vilmorin & Cie, 4, quai de la Mégisserie, 75001 Paris, FR	
(51) <b>A01G 33/00</b> A01G 7/04 C12N 1/12	(11) <b>2 740 349</b> A01H 3/02 C12N 13/00	(51) <b>A23L 3/00</b> A23L 3/16 C12H 1/18 B67C 3/22 A23L 2/46 B65B 3/04	(11) <b>3 449 735</b> A23L 3/22 B65B 3/00 B67C 3/02 B65B 31/04
(21) <b>12822667.7</b>	(45) 2020-02-26	(21) <b>17204711.0</b>	(45) 2020-03-04
(32) 2011-08-05 (33) JP	(31) 2011172089	(32) 2017-09-04 (33) DE	(31) 102017215436
(54) Algae cultivation method		(54) Anordning och process för pastörisering och fyllning av ett medium	
(73) Showa Denko K.K., 13-9 Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP Yamaguchi University, 1677-1, Yoshida Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP		(73) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE	
(51) <b>A01J 5/003</b> A01J 7/00 A01J 5/007	(11) <b>2 858 481</b> A01K 29/00 A01J 5/017	(51) <b>A23L 3/44</b> F26B 5/06	(11) <b>2 787 843</b>
(21) <b>13716470.3</b>	(45) 2020-01-22	(21) <b>12808718.6</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2012-06-12 (33) US	(31) 201261658530 P	(32) 2011-12-21 (33) GB	(31) 201121992
(32) 2012-06-12 (33) SE	(31) 1250608-5	(32) 2011-12-08 (33) US	(31) 201161568237 P
(54) Anordning och förfarande för ett mjölkningssystem		(54) Förfarande för beredning av en frystorkad komposition av mikroorganismer	
(73) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(73) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1, 1411 Copenhagen K, DK	
(51) <b>A01J 5/04</b> A01J 5/16 A01J 9/04 A01J 7/02	(11) <b>3 355 688</b> A01J 9/02 A01J 5/08 A01J 7/04	(51) <b>A23L 7/13</b>	(11) <b>2 243 376</b>
(21) <b>16760740.7</b>	(45) 2020-01-08		
(32) 2015-09-28 (33) DE	(31) 102015116333		
(54) Mjölkkningsanläggning och tillhörande driftsmetod			
(73) Fischer, Friedrich, Friolzheimerstrasse 56/1, 71299 Wimsheim, DE			

# Meddelade europeiska patent 12/2020

A21D 13/33	A23P 30/10	(51) <b>A61B 5/1468</b>	(11) <b>2 456 361</b>
A21D 8/06	A21D 13/42	(21) <b>10802926.5</b>	(45) 2019-12-11
(21) <b>10160956.8</b>	(45) 2019-12-11	(32) 2009-07-23 (33) US	(31) 227967 P
(32) 2009-04-24 (33) US	(31) 429594	(54) System för kontinuerlig mätning av analyter	
(54) Mjukformade halvstela tortillor		(73) Abbott Diabetes Care, Inc., 1360 South Loop Road,	
(73) General Mills, Inc., Number One General Mills Boulevard, Minneapolis, Minnesota 55426, US		Alameda, CA 94502, US	
(51) <b>A23L 33/10</b>	(11) <b>3 313 207</b>	(51) <b>A61B 8/00</b>	(11) <b>3 110 334</b>
A23L 33/155	A23L 33/175	A61B 8/08	G01S 7/52
A23L 33/19		G01S 15/89	
(21) <b>16734598.2</b>	(45) 2019-12-11	(21) <b>15707106.9</b>	(45) 2019-12-25
(32) 2015-06-26 (33) NL	(31) 2015032	(32) 2014-02-26 (33) EP	(31) 14305267.8
(54) Kompositioner och metoder för behandlingen av undernäring		(54) Bildgenereringsförfarande med skjuvvåg samt anläggning för alstrande av minst en skjuvvåg	
(73) Vitalnext B.V., Hogeweg 228, 3815 LZ Amersfoort, NL		(73) Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR	
(51) <b>A41D 1/04</b>	(11) <b>3 322 312</b>	Université Claude Bernard Lyon 1, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR	
A41D 15/00		Centre Léon-Bérard, 28, Rue Laennec, 69008 Lyon Cedex 08, FR	
(21) <b>17711656.3</b>	(45) 2019-12-04	(51) <b>A61B 17/06</b>	(11) <b>2 427 126</b>
(32) 2016-03-17 (33) DE	(31) 102016105007	(21) <b>10721316.7</b>	(45) 2020-02-19
(54) Klädesplagg, i synnerhet en skyddsväst, och dragkedjearrangemang		(32) 2009-05-08 (33) DE	(31) 102009020901
(73) Pfanner Schutzbekleidung GmbH, Herrschaftswiesen 11, 6842 Koblach, AT		(54) Belagd tråd med förankringsstrukturer för förankring i biologiska vävnader	
(51) <b>A43B 19/00</b>	(11) <b>2 901 880</b>	(73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE	
A43B 23/07	A43B 5/00		
A43B 7/12		(51) <b>A61B 17/225</b>	(11) <b>3 424 445</b>
(21) <b>14190888.9</b>	(45) 2019-12-04	H01F 27/32	H01F 38/42
(32) 2014-01-31 (33) DE	(31) 102014101191	(21) <b>18181315.5</b>	(45) 2019-11-27
(54) Utomhussko, i synnerhet bergs- eller vandringssko		(32) 2017-07-04 (33) DE	(31) 102017211400
(73) Fenix Outdoor AB, Box 209, 891 25 Örnsköldsvik, SE		(54) Akustisk vågbehandlingsapparat	
(51) <b>A46B 9/04</b>	(11) <b>2 910 143</b>	(73) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE	
A46B 9/02			
(21) <b>14181174.5</b>	(45) 2019-12-18	(51) <b>A61B 18/18</b>	(11) <b>3 369 393</b>
(32) 2014-02-21 (33) EP	(31) 14156164.7	(21) <b>18160694.8</b>	(45) 2019-12-18
(54) Huvud för en munhygienanordning		(32) 2013-12-23 (33) GB	(31) 201322844
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US		(54) Elektrokirurgisk tång för avgivande av HF- och/eller mikrovågsenergi i biologisk vävnad	
(51) <b>A47J 36/02</b>	(11) <b>3 445 214</b>	(73) Creo Medical Limited, Creo House, Unit 2 Beaufort Park Beaufort Park Way Chepstow, Wales, NP16 5UH, GB	
C22C 38/18	F16K 31/06		
(21) <b>17724617.0</b>	(45) 2019-12-18	(51) <b>A61B 90/11</b>	(11) <b>3 232 978</b>
(32) 2016-04-18 (33) IT	(31) UA20164094 U	A61B 90/16	A61B 90/00
(54) Solenoidventil med komponenter av specialstål		(21) <b>15817793.1</b>	(45) 2020-02-05
(73) Ode S.r.l., Via Borgofrancone, 18, 23823 Colico (LC), IT		(32) 2014-12-18 (33) GB	(31) 201422551
(51) <b>A61B 3/028</b>	(11) <b>3 228 237</b>	(54) Ingrepptstyransordning	
A61B 3/09	A61B 3/103	(73) Norwegian University of Science and Technology (NTNU), Semsaelandsvei 14, 7491 Trondheim, NO	
A61B 5/00	A61B 5/06		
A61B 5/107	A61B 5/11	(51) <b>A61C 8/00</b>	(11) <b>3 287 094</b>
(21) <b>16164472.9</b>	(45) 2019-12-25	A61C 13/00	
(54) System och förfarande för att mäta avstånd		(21) <b>15889779.3</b>	(45) 2019-12-11
(73) Vivior AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH		(54) Block för framställning av individuella rotstiftflänsar för dental implantologi och förfarande för framställning av en personanpassad rotstiftfläns för dental implantologi	
(51) <b>A61B 5/053</b>	(11) <b>2 961 315</b>	(73) Xam-Mar Mangrane, Esteban, Plaa d'Utxesa, 7 5A, 25002 Lleida, ES	
A61M 16/00	A61B 5/08		
(21) <b>14703383.1</b>	(45) 2019-11-27	(51) <b>A61C 13/00</b>	(11) <b>3 386 428</b>
(32) 2013-02-26 (33) DE	(31) 102013203177	B29C 45/00	
(54) System för automatisk inställning av ett tryck bestämt av en andningsanordning		(21) <b>16798237.0</b>	(45) 2020-01-29
(73) Hamilton Medical AG, Via Crusch 8, 7402 Bonaduz, CH			

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(32) 2015-12-10 (33) FR (31) 1562143</p> <p>(54) CAD / CAM bearbetningsbar skiva för tillverkning av fiberinläggs kärnor</p> <p>(73) Société de Recherches Techniques Dentaires - RTD, 3 Rue Louis Neel Technoparc Espace Gevani�re, 38120 Saint Egreve, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>A61F 2/36</b> (11) <b>3 403 618</b></p> <p>(21) <b>18172407.1</b> (45) 2020-01-08</p> <p>(32) 2017-05-16 (33) DE (31) 102017004911</p> <p>(54) Kopplingsanordning f�r f�rbindning av proteskomponenter via en sj�lvh�mmande kl�msits</p> <p>(73) Aristotech Holding GmbH, Fasanenstrae 51, 10719 Berlin, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61F 7/03</b> (11) <b>2 908 786</b></p> <p>A61F 7/12 A61F 7/00</p> <p>(21) <b>13788817.8</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2012-10-22 (33) US (31) 201261716752 P</p> <p>(54) Kompakt fluidv�rmare</p> <p>(73) Board of Regents, The University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61F 13/00</b> (11) <b>3 288 508</b></p> <p>A61F 13/02 A61M 1/00</p> <p>A61M 27/00</p> <p>(21) <b>16718691.5</b> (45) 2020-01-08</p> <p>(32) 2015-04-27 (33) US (31) 201562153483 P</p> <p>(32) 2015-04-28 (33) US (31) 201562154078 P</p> <p>(54) Apparater f�r minskat tryck</p> <p>(73) Smith &amp; Nephew plc, Building 5, Croxley Park Hatters Lane, Watford, Hertfordshire WD18 8YE, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>A61F 13/02</b> (11) <b>3 085 344</b></p> <p>(21) <b>15164465.5</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(54) En s�rdyna och ett självhäftande element innefattande en s�rdyna</p> <p>(73) Mölnlycke Health Care AB, Gamlestadsvägen 3 C, 402 52 Göteborg, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61F 13/02</b> (11) <b>3 373 874</b></p> <p>(21) <b>16791613.9</b> (45) 2020-01-01</p> <p>(32) 2015-11-13 (33) EP (31) 15194495.6</p> <p>(54) Ett sårförband</p> <p>(73) Mölnlycke Health Care AB, Gamlestadsvägen 3 C, 402 52 Göteborg, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61H 3/00</b> (11) <b>2 859 872</b></p> <p>A61H 3/04</p> <p>(21) <b>14188308.2</b> (45) 2020-01-22</p> <p>(32) 2013-10-11 (33) BE (31) 201300682</p> <p>(54) Gånghjälpmedel med hjul innefattande en vikt som genererar en uppåtriktad kraft</p> <p>(73) Medical Robots, Kempische steenweg 311 Bus 1.02, 3500 Hasselt, BE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61J 1/20</b> (11) <b>3 222 265</b></p> <p>(21) <b>17170133.7</b> (45) 2020-01-08</p> <p>(54) En anordning f�r att tillhandah�lla fluid till ett k�rl</p> <p>(73) Carmel Pharma AB, P.O. Box 5352, 402 28 G�teborg, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 8/73</b> (11) <b>2 747 747</b></p> <p>A61Q 19/08 A61K 8/67</p> <p>A61L 27/20 A61L 27/50</p> <p>C08B 37/08</p>	<p>(21) <b>12761839.5</b> (45) 2019-12-18</p> <p>(32) 2011-08-25 (33) US (31) 201161527335 P</p> <p>(32) 2012-06-01 (33) US (31) 201213486754</p> <p>(54) Hudutfyllande sammans�ttningar vilka innefattar antioxidanter</p> <p>(73) ALLERGAN Industrie, SAS, Route de Promery 254 ZA Pre Mairy, 74370 Pringy, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/12</b> (11) <b>3 111 926</b></p> <p>A61K 9/00 A61K 9/16</p> <p>A61K 31/40 A61K 31/167</p> <p>A61K 31/56 A61K 31/58</p> <p>A61K 31/46 A61K 31/573</p> <p>A61K 31/137 A61P 11/00</p> <p>A61M 15/00</p> <p>(21) <b>16164844.9</b> (45) 2019-12-11</p> <p>(32) 2009-05-29 (33) US (31) 182565 P</p> <p>(32) 2009-11-04 (33) US (31) 258172 P</p> <p>(32) 2010-03-01 (33) US (31) 309365 P</p> <p>(32) 2010-05-17 (33) US (31) 345536 P</p> <p>(54) Kompositioner, f�rfaranden &amp; system f�r respiratorisk administrering av tv� eller flera aktiva medel</p> <p>(73) Pearl Therapeutics, Inc., 200 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/12</b> (11) <b>3 111 927</b></p> <p>A61K 9/00 A61K 31/40</p> <p>A61K 31/167 A61K 31/56</p> <p>A61K 31/58 A61K 31/46</p> <p>A61K 31/137 A61P 11/00</p> <p>A61K 9/16 A61K 31/573</p> <p>A61M 15/00</p> <p>(21) <b>16164849.8</b> (45) 2019-12-11</p> <p>(32) 2009-05-29 (33) US (31) 182565 P</p> <p>(32) 2009-11-04 (33) US (31) 258172 P</p> <p>(32) 2010-03-01 (33) US (31) 309365 P</p> <p>(32) 2010-05-17 (33) US (31) 345536 P</p> <p>(54) KOMPOSITIONER F�R RESPIRATORISK LEVERANS AV AKTIVA MEDEL, OCH D�RMED F�RKNIPPADE F�RFARANDE OCH SYSTEM</p> <p>(73) Pearl Therapeutics, Inc., 200 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/16</b> (11) <b>3 188 717</b></p> <p>(21) <b>15756375.0</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2015-07-07 (33) EP (31) 15175571.7</p> <p>(32) 2014-09-06 (33) EP (31) 14183861.5</p> <p>(32) 2014-08-11 (33) EP (31) 14180566.3</p> <p>(54) Sammans�ttning innefattande partiklar</p> <p>(73) perora GmbH, Im Neuenheimer Feld 518, 69120 Heidelberg, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/19</b> (11) <b>3 272 361</b></p> <p>A61K 47/10 A61K 9/08</p> <p>A61K 9/16 A61K 31/00</p> <p>A61K 9/00 A61K 47/26</p> <p>A61K 31/407 A61K 47/18</p> <p>(21) <b>17188743.3</b> (45) 2019-11-20</p> <p>(54) F�rfarande f�r framst�llning av en frystorkad farmaceutisk komposition innefattande mitomycin C</p> <p>(73) medac Gesellschaft f�r klinische Spezialpr�parate mbH, Theaterstrasse 6, 22880 Wedel, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/51</b> (11) <b>3 104 838</b></p> <p>A61K 31/404 A61K 31/506</p> <p>B82Y 5/00</p> <p>(21) <b>15707019.4</b> (45) 2020-01-01</p>
---	--

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(32) 2014-02-13 (33) US (31) 201461939363 P</p> <p>(54) Terapeutiska nanopartiklar vilka innefattar ett terapeutiskt medel samt förfaranden för framställning och användande av dessa</p> <p>(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US</p>	<p>(54) COMPOSITION COMPRISING AN ESTER OF ALPHA-TOCOPHEROL FOR PREVENTION AND TREATMENT OF ALLERGIC RHINITIS</p> <p>(73) BIO.LO.GA. S.r.l., Via Giuseppe Lazzarin, 66, 31015 Conegliano (TV), IT</p>
<p>(51) <b>A61K 9/70</b> (11) <b>3 235 494</b></p> <p>A61K 31/445 A61K 47/30</p> <p>(21) <b>15870365.2</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2014-12-18 (33) KR (31) 20140183446</p> <p>(54) Transdermal beredning, vilken innehåller donepezil som aktiv substans</p> <p>(73) Icure Pharmaceutical Inc., Sehyun Building 21st Floor 7 Saimdang-ro 1-gil Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 06649, KR</p>	<p>(51) <b>A61K 31/439</b> (11) <b>2 685 986</b></p> <p>C07D 453/02 A61K 45/06</p> <p>A61K 38/47 A61P 3/00</p> <p>A61P 35/00 A61P 43/00</p> <p>(21) <b>12760259.7</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2011-03-18 (33) US (31) 201161454034 P</p> <p>(32) 2012-01-25 (33) US (31) 201261590711 P</p> <p>(54) Glukosylceramid-syntashämmare</p> <p>(73) Genzyme Corporation, 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US</p>
<p>(51) <b>A61K 9/72</b> (11) <b>3 076 957</b></p> <p>A61K 31/167 A61K 31/58</p> <p>A61K 9/00 A61K 45/06</p> <p>A61K 31/137 A61K 31/56</p> <p>A61K 31/573</p> <p>(21) <b>14819038.2</b> (45) 2020-02-05</p> <p>(32) 2013-12-06 (33) US (31) 201361913024 P</p> <p>(54) Förfarande för att bereda torrpulversammansättningar för inhalation</p> <p>(73) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI</p>	<p>(51) <b>A61K 31/485</b> (11) <b>2 716 291</b></p> <p>A61P 35/00</p> <p>(21) <b>12007179.0</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2012-10-08 (33) EP (31) 12006946.3</p> <p>(54) Kombination av opioider och anticancerläkemedel för cancerbehandling</p> <p>(73) Universitat Ulm, Helmholtzstrasse 16, 89081 Ulm, DE</p>
<p>(51) <b>A61K 31/00</b> (11) <b>3 132 791</b></p> <p>A61K 31/428 A61K 31/495</p> <p>A61K 31/138 A61K 31/167</p> <p>A61K 31/19 A61K 31/4458</p> <p>A61P 35/04</p> <p>(21) <b>16020321.2</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(54) Inhibering av metastas av foreningar som minskar ihallande delen av den spanningavhangiga natriumkanalen</p> <p>(73) Cellex Oncology Innovations Limited, 9th Floor, The Royal Liver Building, Pier Head, L3 1JH Liverpool, GB</p>	<p>(51) <b>A61K 31/737</b> (11) <b>2 999 478</b></p> <p>C12N 5/0789 A61P 37/00</p> <p>(21) <b>14797927.2</b> (45) 2020-01-15</p> <p>(32) 2013-05-13 (33) SE (31) 1350584-7</p> <p>(54) Dextransulfat for anvandning i mobilisering av celler</p> <p>(73) TX Medic AB, Box 81, 263 03 Viken, SE</p>
<p>(51) <b>A61K 31/202</b> (11) <b>2 596 786</b></p> <p>A61P 3/06</p> <p>(21) <b>13156122.7</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2009-02-10 (33) US (31) 151291 P</p> <p>(32) 2009-04-29 (33) US (31) 173755 P</p> <p>(54) Anvandning av eikosapentaensyraetylester for behandling av hypertriglyceridemi</p> <p>(73) Amarin Pharmaceuticals Ireland Limited, 2 Pembroke House Upper Pembroke Street 28-32, Dublin 2, IE</p>	<p>(51) <b>A61K 33/10</b> (11) <b>3 119 408</b></p> <p>A61Q 11/00 A61K 6/00</p> <p>A61K 8/19</p> <p>(21) <b>15710816.8</b> (45) 2019-12-18</p> <p>(32) 2014-03-21 (33) EP (31) 14161064.2</p> <p>(54) Ytomsatt kalciumkarbonat for desensibilisering av tander</p> <p>(73) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH</p>
<p>(51) <b>A61K 31/202</b> (11) <b>3 037 089</b></p> <p>A61P 3/06</p> <p>(21) <b>16152447.5</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2009-02-10 (33) US (31) 151291 P</p> <p>(32) 2009-04-29 (33) US (31) 173755 P</p> <p>(54) Eikosapentaensyraetylester for behandling av hypertriglyceridemi</p> <p>(73) Amarin Pharmaceuticals Ireland Limited, 2 Pembroke House Upper Pembroke Street 28-32, Dublin 2, IE</p>	<p>(51) <b>A61K 36/13</b> (11) <b>2 996 488</b></p> <p>A61K 31/19 A61K 31/20</p> <p>A23K 10/32 A23K 20/158</p> <p>A23L 33/115 C11C 1/04</p> <p>(21) <b>14797238.4</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2013-05-14 (33) FI (31) 20135506</p> <p>(54) Talloljefettsyra</p> <p>(73) HANKKIJA OY, Peltokuumolantie 4, 05800 Hyvinkaa, FI</p>
<p>(51) <b>A61K 31/202</b> (11) <b>3 037 089</b></p> <p>A61P 3/06</p> <p>(21) <b>16152447.5</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2009-02-10 (33) US (31) 151291 P</p> <p>(32) 2009-04-29 (33) US (31) 173755 P</p> <p>(54) Eikosapentaensyraetylester for behandling av hypertriglyceridemi</p> <p>(73) Amarin Pharmaceuticals Ireland Limited, 2 Pembroke House Upper Pembroke Street 28-32, Dublin 2, IE</p>	<p>(51) <b>A61K 38/00</b> (11) <b>2 797 613</b></p> <p>A61P 9/10 A61P 27/02</p> <p>(21) <b>12843778.7</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2011-10-27 (33) US (31) 201161552155 P</p> <p>(54) Vektorer som kodar for en stavharledd tapplivsduglighetsfaktor</p> <p>(73) Wellstat Ophthalmics Corporation, 14200 Shady Grove Road Suite 600, Rockville, MD 20850, US</p>
<p>(51) <b>A61K 31/355</b> (11) <b>3 171 873</b></p> <p>A61P 11/02 A61P 37/08</p> <p>A61K 9/00 A61K 47/32</p> <p>A61K 47/44 A61K 45/06</p> <p>(21) <b>15720286.2</b> (45) 2019-12-25</p> <p>(32) 2014-07-22 (33) IT (31) MI20141332</p>	<p>(51) <b>A61K 39/00</b> (11) <b>2 961 771</b></p> <p>C07K 16/28 C07K 16/30</p> <p>A61K 39/395 A61P 35/00</p> <p>(21) <b>14708507.0</b> (45) 2020-01-01</p> <p>(32) 2013-02-26 (33) EP (31) 13156686.1</p> <p>(54) Bispecifika T-cellsaktiverande antigenbindande molekyler som ar specifika for CD3 och CEA</p>



# Meddelade europeiska patent 12/2020

(73) Roche Glycart AG, Wagistrasse 10, 8952 Schlieren, CH	(54) Intercellulär kinas SIK3 associerad med resistens mot anti-tumoral immunsvär, samt användningar därav
(51) <b>A61K 39/00</b> (11) <b>3 270 955</b>	(73) iOmx Therapeutics AG, Fraunhoferstrasse 13, 82152 Martinsried, DE
(21) <b>16711529.4</b> (45) 2020-01-08	
(32) 2015-03-16 (33) WO (31) PCT/EP2015/000580	
(32) 2015-11-09 (33) WO (31) PCT/EP2015/002244	
(54) Nytt komplex innefattande en cellpenetrerande peptid, en last och en TLR-peptidagonist för behandling av kolorektal cancer	(51) <b>A61K 47/64</b> (11) <b>2 380 594</b>
(73) Amal Therapeutics SA, 64 Av. de la Roseaie, 1205 Geneva, CH	(21) <b>10185522.9</b> (45) 2019-12-04
	(32) 2004-04-06 (33) EP (31) 04008299.2
	(54) Användning av en serumalbuminbindande peptid för minskning av ett proteins immunogenicitet
	(73) Affibody AB, Box 20137, 161 02 Bromma, SE
(51) <b>A61K 39/39</b> (11) <b>2 773 371</b>	(51) <b>A61K 48/00</b> (11) <b>3 024 498</b>
A61K 39/10 C12N 1/36	C07H 21/04 C07K 14/015
A61P 37/08	C12N 15/864 C12N 7/01
(21) <b>12846339.5</b> (45) 2020-01-01	(21) <b>14829779.9</b> (45) 2019-12-04
(32) 2011-11-02 (33) US (31) 201161554798 P	(32) 2013-07-22 (33) US (31) 201361857161 P
(54) Effekt av en dämpad Bordetella-stam mot allergisk sjukdom	(32) 2014-04-28 (33) US (31) 201461985365 P
(73) National University of Singapore, 21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG	(54) AAV-varianter och sammansättningar, förfaranden och användningar för genöverföring till celler, organ och vävnader
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR	(73) The Childrens Hospital of Philadelphia, 3401 Civic Center Boulevard, Philadelphia, PA 19104, US
Institut Pasteur de Lille, 1 rue du Prof. Calmette BP 245, 59019 Lille Cedex, FR	
(51) <b>A61K 39/395</b> (11) <b>2 838 559</b>	(51) <b>A61L 24/06</b> (11) <b>3 320 924</b>
C07K 16/24 A61K 31/573	A61L 24/00 A61L 27/16
(21) <b>13718822.3</b> (45) 2019-11-27	A61L 27/50
(32) 2012-04-16 (33) US (31) 201261624988 P	(21) <b>17196738.3</b> (45) 2019-12-25
(32) 2012-07-06 (33) US (31) 201261668864 P	(32) 2016-11-11 (33) DE (31) 102016222158
(32) 2013-03-14 (33) US (31) 201361785626 P	(54) Förfarande för framställning av ett bencement i polymetylmetakrylat
(54) Kombinationsterapi av anti-MIF-antikroppar och glukokortikoider	(73) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE
(73) Baxalta GmbH, Zählerweg 4, 6300 Zug, CH	
Baxalta Incorporated, 1200 Lakeside Drive, Bannockburn, IL 60015, US	(51) <b>A61L 27/52</b> (11) <b>2 624 873</b>
	A61L 27/54 A61L 27/38
	A61L 27/56 A61L 27/20
	A61L 27/48 A61L 27/58
	A61L 27/26
(51) <b>A61K 39/395</b> (11) <b>3 231 442</b>	(21) <b>11831641.3</b> (45) 2019-12-04
A61P 35/00 C07K 14/47	(32) 2010-10-06 (33) US (31) 390594 P
(21) <b>16203468.0</b> (45) 2019-12-25	(54) Injicerbara, porbildande hydrogeler för materialbaserade cellbehandlingar
(32) 2006-06-23 (33) US (31) 815829 P	(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
(32) 2006-12-13 (33) US (31) 874471 P	
(54) Polynukleotider och polypeptidsekvenser, vilka är delaktiga i cancer	(51) <b>A61M 1/14</b> (11) <b>2 996 737</b>
(73) ADC Therapeutics SA, Biople Route de la Corniche 3B, 1066 Epalinges, CH	G16H 40/63 G16H 50/20
	(21) <b>14724058.4</b> (45) 2019-12-18
	(32) 2013-05-17 (33) DE (31) 102013008418
	(54) Anordning och förfarande för tillhandahållande av behandlingsparametrar för behandling av en patient
	(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strae 1, 61352 Bad Homburg, DE
(51) <b>A61K 45/06</b> (11) <b>3 231 444</b>	(51) <b>A61M 5/00</b> (11) <b>3 375 468</b>
A61K 31/404 A61K 31/519	A61M 5/315
A61K 31/47 A61P 11/06	
(21) <b>17174446.9</b> (45) 2019-12-18	(21) <b>18169323.5</b> (45) 2019-11-20
(32) 2014-05-12 (33) GB (31) 201408384	(54) Medicinsk injektor med spärrande kolv
(32) 2014-10-07 (33) GB (31) 201417719	(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(54) Behandling	
(73) Verona Pharma PLC, One Central Square, Cardiff CF10 1FS, GB	(51) <b>A61M 5/20</b> (11) <b>2 709 695</b>
	A61M 5/24 A61M 5/34
	(21) <b>11865824.4</b> (45) 2019-11-20
	(54) Injektionsanordning med automatiserad
(51) <b>A61K 45/06</b> (11) <b>3 391 907</b>	
G01N 33/00 A61K 31/7064	
A61K 31/7088 A61K 31/713	
A61P 35/00 A61P 35/02	
A61K 31/00 A61K 38/00	
A61K 38/19	
(21) <b>17167295.9</b> (45) 2020-01-01	

# Meddelade europeiska patent 12/2020

substansblandande egenskap		
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US		
(51) <b>A61M 5/31</b>	(11) <b>3 345 639</b>	
A61M 5/315		
(21) <b>18150058.8</b>	(45) 2019-12-04	
(32) 2009-07-10 (33) EP	(31) 09009042.4	
(32) 2009-06-01 (33) US	(31) 182818 P	
(54) Inre hus för en läkemedelsmataranordning		
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrae 50, 65929 Frankfurt, DE		
(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>3 500 323</b>	
A61M 5/50		
(21) <b>18731907.4</b>	(45) 2019-11-27	
(32) 2017-05-30 (33) IT	(31) 201700059104	
(54) Säkerhetsnål med deformerbar kanyl för injektionspenna		
(73) Sol-Millennium Swiss R&D Center SA, Piazzetta San Carlo 2, 6900 Lugano, CH		
(51) <b>A61M 11/00</b>	(11) <b>2 957 312</b>	
A61M 15/00	A61M 11/02	
(21) <b>14198194.4</b>	(45) 2019-12-04	
(32) 2005-07-20 (33) US	(31) 700947 P	
(32) 2005-07-27 (33) US	(31) 703032 P	
(54) Inhalationsanordning		
(73) Manta Devices, LLC, 112 Beech Street, Roslindale MA 02131, US		
(51) <b>A61M 11/00</b>	(11) <b>1 718 353</b>	
A61M 15/00	A61M 16/00	
B05B 17/06	B05D 7/14	
B65D 83/06	A61M 16/10	
(21) <b>05713632.7</b>	(45) 2019-12-11	
(32) 2004-02-24 (33) US	(31) 547323 P	
(54) Anordning för läkemedelstillförsel baserad på syntetisk jetström		
(73) MicroDose Therapeutx, Inc., 7 Graphics Drive, Ewing, NJ 08628, US		
(51) <b>A61M 15/08</b>	(11) <b>2 817 054</b>	
(21) <b>13715145.2</b>	(45) 2019-12-04	
(32) 2012-02-24 (33) US	(31) 201261603093 P	
(54) Anordningar för nasal administrering		
(73) Optinose AS, Postboks 288 Røa, 0702 Oslo, NO		
(51) <b>A61M 16/06</b>	(11) <b>3 169 390</b>	
A61M 16/00	A61M 16/08	
A61M 16/22		
(21) <b>15822293.5</b>	(45) 2019-11-27	
(32) 2014-09-12 (33) US	(31) 201462049994 P	
(32) 2014-07-16 (33) US	(31) 201462025077 P	
(32) 2014-07-16 (33) US	(31) 201462025073 P	
(54) System med ansiktsgränssnitt och huvudbonad för användning med ventilations- och positiva lufttryckssystem		
(73) Breas Medical, Inc., 16 Esquire Road, North Billerica, MA 01862, US		
(51) <b>A61M 25/01</b>	(11) <b>2 995 337</b>	
(21) <b>15182409.1</b>	(45) 2020-01-15	
(32) 2014-09-12 (33) US	(31) 201414485595	
(54) Modulär greppanordning för en styrbar kateter		
(73) Freudenberg Medical, LLC, 1110 Mark Avenue,		

Carpinteria, CA 93013, US	
(51) <b>A61M 39/10</b>	(11) <b>2 825 247</b>
(21) <b>13720224.8</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2012-03-16 (33) DE	(31) 102012005187
(32) 2012-03-16 (33) US	(31) 201261611605 P
(54) Medicinsk anordning med en urtagsenhet för anslutning av en anordning till tillhandahållande av medicinska vätskor såväl som anordning för tillhandahållande av medicinska vätskor med en kontaktenhet för anslutning till en medicinsk anordning	
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strae 1, 61352 Bad Homburg, DE	
(51) <b>A61M 39/28</b>	(11) <b>2 736 586</b>
A61M 1/36	A61M 39/12
A61M 39/16	A61M 39/20
(21) <b>12740503.3</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2011-07-29 (33) DE	(31) 102011110474
(32) 2011-07-29 (33) US	(31) 201161512958 P
(54) Medicinsk slang samt förfarande för sterilisering av en medicinsk slang	
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE	
(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>2 826 521</b>
A61N 1/05	A61B 5/04
(21) <b>13176510.9</b>	(45) 2019-12-11
(54) Hörselhjälpapparat innefattande en implanterad del för mätning och bearbetning av elektriskt framkallade nervresponser	
(73) Oticon Medical A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK	
(51) <b>A61Q 15/00</b>	(11) <b>3 313 533</b>
A61K 8/73	
(21) <b>16734589.1</b>	(45) 2019-12-04
(32) 2015-06-25 (33) EP	(31) 15173747.5
(54) Deodorantkomposition innefattande en blandning av alfa-, beta- och gamma-cyklodextrin	
(73) Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A., Viale Amelia, 70, 00181 Roma, IT	
(51) <b>B01D 21/24</b>	(11) <b>2 735 349</b>
E03F 5/16	
(21) <b>12193966.4</b>	(45) 2020-01-01
(54) Separationsanläggning med anslutningsstycke för anpassning av nivå av avloppsvatten	
(73) Kessel AG, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lenting, DE	
(51) <b>B01D 29/35</b>	(11) <b>3 420 150</b>
B01D 29/44	B01D 29/64
E03F 5/14	
(21) <b>17705877.3</b>	(45) 2020-01-08
(32) 2016-02-23 (33) DE	(31) 102016103081
(54) Screening device	
(73) Huber SE, Industriepark Erasbach A1, 92334 Berching, DE	
(51) <b>B01D 46/00</b>	(11) <b>3 269 440</b>
B01D 46/24	
(21) <b>17176911.0</b>	(45) 2020-02-05
(32) 2016-07-12 (33) DE	(31) 102016212674
(54) Styransordning för en rengöringsanordning för en filtreringsanordning	
(73) Filtration Group GmbH, Schleifbachweg 45, 74613 Öhringen, DE	

# Meddelade europeiska patent 12/2020

(51) <b>B01D 53/50</b> G01N 27/416	(11) <b>3 214 440</b>	(32) 2016-03-21 (33) FR (31) 1652397	(54) Handpistol och förfarande för anbringande av en beläggningsprodukt, samt station för anbringande av en beläggningsprodukt och som innefattar en sådan pistol
(21) <b>16764572.0</b>	(45) 2019-12-25	(54) Exel Industries, 54, rue Marcel Paul, 51200 Epernay, FR	
(32) 2015-03-16 (33) JP (31) 2015052204			
(54) Anordning och ph-beräkningsförfarande			
(73) Fuji Electric Co. Ltd., 1-1 Tanabeshinden Kawasaki-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 210-9530, JP			
(51) <b>B01D 61/02</b> B01D 61/08 B01D 61/18 C02F 1/44 F04F 5/46	(11) <b>3 313 554</b> B01D 61/14 C02F 1/00 F04F 5/10	(51) <b>B05B 7/04</b> F02M 69/08 F02M 67/02 F23D 11/24 B05B 1/26	(11) <b>2 571 624</b> F02M 35/10 F02M 69/04 F02M 67/00 F02M 29/06
(21) <b>16736215.1</b>	(45) 2019-12-11	(21) <b>11783964.7</b>	(45) 2019-12-11
(32) 2015-06-24 (33) FI (31) 20155499		(32) 2010-05-20 (33) US (31) 78386810	
(54) Högeffektiv membranfiltrering		(54) Multi-physics fuel atomizer and methods	
(73) EMP-Innovations OY, Käenkatu 6 C 33, 04230 Kerava, FI		(73) Enginetics, LLC, 1691 Michigan Avenue Suite 300, Miami Beach FL 33139, US	
(51) <b>B01J 8/02</b> B01J 8/06 B01J 8/00 C07C 273/02	(11) <b>3 243 563</b> B01J 27/20 C01B 32/80	(51) <b>B05C 5/02</b> B05C 11/10	(11) <b>3 006 116</b>
(21) <b>15876495.1</b>	(45) 2019-12-18	(21) <b>14188541.8</b>	(45) 2019-12-04
(32) 2015-01-07 (33) CN (31) 201510007425		(54) Appliceringsanordning och appliceringsanordningsuppsättning	
(54) Metod för ersättning av fosgensynteskolumnkatalysator		(73) Puffe Engineering GmbH, Am Siemensbach 5-7, 53757 Sankt Augustin, DE	
(73) Wanhua Chemical Group Co., Ltd., No. 7, Xingfu South Road, Yantai, Shandong 264002, CN			
(51) <b>B01L 3/00</b> A61B 10/00	(11) <b>2 996 808</b>	(51) <b>B05C 17/02</b> (21) <b>15784421.8</b>	(11) <b>3 197 611</b> (45) 2019-12-11
(21) <b>14723092.4</b>	(45) 2019-11-27	(32) 2015-01-13 (33) GB (31) 201500502	
(32) 2013-05-14 (33) EP (31) 13167722.1		(54) Förbättringar av eller avseende färgrollar	
(54) Assayanordning med sidoflöde		(73) Coral Tools Limited, 28 Queens Road, Buckhurst Hill, Essex IG9 5BY, GB	
(73) FibroTx OÜ, Mäealuse 4, 12618 Tallinn, EE			
(51) <b>B01L 3/00</b> B01F 7/16 C12M 1/00	(11) <b>3 081 286</b> B01F 15/00 C12M 3/00	(51) <b>B05D 7/06</b> B32B 7/14 B32B 21/02 E04F 15/10 B05D 7/08	(11) <b>3 090 812</b> B32B 21/00 B32B 21/06 B05D 1/40
(21) <b>16156514.8</b>	(45) 2019-12-04	(21) <b>16170730.2</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2015-04-14 (33) US (31) 201514685916		(54) Ytbeklädnadsfilm	
(54) Rörssystem för biobearbetningsbehållare och förfarande för användning		(73) Flooring Technologies Ltd., SmartCity Malta SCM01 Office 406 Ricasoli, Kalkara SCM1001, MT	
(73) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US			
(51) <b>B03C 1/28</b>	(11) <b>2 864 050</b>	(51) <b>B08B 3/02</b> B08B 9/08 B05B 1/20	(11) <b>3 248 697</b> A47L 15/00
(21) <b>12742812.6</b>	(45) 2019-11-27	(21) <b>17172720.9</b>	(45) 2019-12-04
(54) Anordning och förfarande för avskiljning av magnetiserbara föroreningar från strömmande vätskor		(32) 2016-05-24 (33) IT (31) UA20163753	
(73) Norbert Ruez GmbH & Co. KG, Danziger Weg, 88427 Bad Schussenried, DE		(54) Tvättmaskin för burar och accessoarer använda inom området forskning på laboratoriedjur	
		(73) IWT S.r.L., Via Galliani 68B, 21020 Casale Litta, IT	
(51) <b>B03D 1/06</b> B03D 101/06	(11) <b>3 362 184</b> B03D 103/02	(51) <b>B21B 31/08</b> F16D 1/092	(11) <b>3 378 577</b>
(21) <b>16794367.9</b>	(45) 2019-12-04	(21) <b>18163143.3</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2015-10-13 (33) FI (31) 20155726		(32) 2017-03-22 (33) DE (31) 102017106210	
(54) Differentiell flotation av sulfidmalm för utvinning av refraktionsguld		(54) Hydraulisk spännanordning för demonterbar friktionsförbindning mellan två komponenter	
(73) Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI		(73) Köllges, Ralf, Brüsseler Allee 22, 41812 Erkelenz, DE	
(51) <b>B05B 5/035</b> B05B 5/053 B05B 5/025	(11) <b>3 222 359</b> B05B 12/00 B05B 7/12	(51) <b>B21D 28/04</b> B41F 17/00 B60R 13/10	(11) <b>3 344 405</b> B44B 5/00
(21) <b>17161775.6</b>	(45) 2019-12-25	(21) <b>16757592.7</b>	(45) 2019-12-25
		(32) 2015-09-01 (33) DE (31) 102015114573	

## Meddelade europeiska patent 12/2020

(54) Produktionssystem och förfarande för framställning av registreringskyltar för motorfordon	(51) <b>B23K 20/08</b> B21D 26/08	(11) <b>3 057 734</b> B21D 39/04
(73) Erich Utsch AG, Marienhütte 49, 57080 Siegen, DE	(21) <b>14790773.7</b> (32) 2013-10-14 (33) NL	(45) 2019-12-04 (31) 2011608
(51) <b>B22D 11/115</b> B22D 11/12 B22D 11/043	(11) <b>3 433 038</b> B22D 11/041 B22D 11/14	
(21) <b>17708498.5</b> (32) 2016-03-21 (33) AT	(45) 2019-11-27 (31) 502302016	
(54) Rörspole som delvis omsluter en metallsträng	(54) Förfarande för att sammanfoga åtminstone två metallarbetsstyckedelar till varandra med hjälp av explosionssvetsning	
(73) Primetals Technologies Austria GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT	(73) VolkerWessels Intellectuele Eigendom B.V., Podium 9, 3826 PA Amersfoort, NL	
(51) <b>B22F 1/00</b> B22F 9/24	(11) <b>3 062 945</b>	
(21) <b>14821300.2</b> (32) 2013-11-01 (33) IN	(45) 2019-12-04 (31) 3245DE2013	
(54) Process för beredning av metallnanopartiklar	(54) Legeringssammansättning för självskärmad FCAW-tråd med lågt diffunderbart väte och hög Charpy V-slagseghet	
(73) Council of Scientific and Industrial Research/Indian Reg. body incorporated under Reg. of Societies Act, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B22F 1/00</b> B22F 9/08	(11) <b>3 083 107</b>	
(21) <b>14821630.2</b> (32) 2013-12-20 (33) DE	(45) 2019-12-04 (31) 102013022096	
(54) Anordning och förfarande för degelfri smältning av ett material och för finfördelning av det smälta materialet för att framställa pulver	(54) Anordning och förfarande för att sammanfoga åtminstone två metallarbetsstyckedelar till varandra med hjälp av explosionssvetsning	
(73) NANOVAL GmbH & Co. KG, Kienhorststrasse 61-65, 13403 Berlin, DE	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B22F 3/105</b> B29C 64/205 B33Y 10/00	(11) <b>3 393 698</b> B29C 64/153 B33Y 30/00	
(21) <b>16820248.9</b> (32) 2015-12-23 (33) FR	(45) 2019-12-11 (31) 1563250	
(54) Maskin för additiv tillverkning, innefattande ett fördelningssystem för pulver med en bricka och en injektor	(54) Förfarande för att sammanfoga åtminstone två metallarbetsstyckedelar till varandra med hjälp av explosionssvetsning	
(73) Addup, 5 Rue Bleue Zone Industrielle de Ladoux, 63118 Cebazat, FR	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B22F 3/105</b> B28B 1/00 B29C 64/153 B33Y 30/00	(11) <b>3 393 700</b> B29C 64/20 B33Y 10/00	
(21) <b>16826422.4</b> (32) 2015-12-23 (33) FR	(45) 2019-12-11 (31) 1563241	
(54) ANLÄGGNING FÖR ADDITIV TILLVERKNING MED SUCESSIVT INKAPSLADE INNESLUTNINGAR	(54) Förfarande för att sammanfoga åtminstone två metallarbetsstyckedelar till varandra med hjälp av explosionssvetsning	
(73) Compagnie Générale des Etablissements Michelin, 23 place des Carmes-Déchaux, 63000 Clermont-Ferrand, FR	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B23C 5/06</b> B23B 27/14 B24D 18/00 C23C 28/04	(11) <b>2 714 312</b> B24D 3/06 C04B 35/5831 C23C 30/00	
(21) <b>12792655.8</b> (32) 2011-05-27 (33) US	(45) 2019-11-27 (31) 201161490730 P	
(32) 2011-05-27 (33) US	(31) 201161490719 P	
(54) Beläggningsskikt med mikrostrukturtandad egg, med korsreferens till relaterade patentansökningar	(54) Förfarande för att sammanfoga åtminstone två metallarbetsstyckedelar till varandra med hjälp av explosionssvetsning	
(73) P&S Global Holdings LLC, 16825 Northchase Drive, Suite 1400, HOUSTON, TX 77060, US	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B23K 35/30</b> B23K 35/365 B23K 35/36 B23K 35/02	(11) <b>2 969 381</b> B23K 35/368 B23K 35/362	
(21) <b>14779456.4</b> (32) 2013-03-11 (33) US	(45) 2019-12-18 (31) 201313792462	
(54) Legeringssammansättning för självskärmad FCAW-tråd med lågt diffunderbart väte och hög Charpy V-slagseghet	(54) Förfarande för att sammanfoga åtminstone två metallarbetsstyckedelar till varandra med hjälp av explosionssvetsning	
(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B23K 35/362</b> B23K 35/02 B23K 35/36 B32B 15/01 C22C 21/00 B23K 35/00	(11) <b>3 442 740</b> B23K 35/28 B23K 1/00 B21D 53/02 C22C 21/02 F28F 21/08	
(21) <b>17711135.8</b> (32) 2016-04-12 (33) EP	(45) 2019-12-04 (31) 16164817.5	
(32) 2016-04-12 (33) EP	(31) 16164815.9	
(54) Lödplåt	(54) Förfarande för att sammanfoga åtminstone två metallarbetsstyckedelar till varandra med hjälp av explosionssvetsning	
(73) Gränges AB, Linnégatan 18, 114 85 Stockholm, SE	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B24D 3/00</b> B24D 18/00 B24D 3/34 C04B 35/63 C04B 35/638	(11) <b>3 414 051</b> B24D 3/18 C04B 35/111 C04B 35/634 C04B 38/06	
(21) <b>17703764.5</b> (32) 2016-02-09 (33) EP	(45) 2020-01-29 (31) 16154892.0	
(54) Förfarande för tillverkning av en keramisk formkropp	(54) Förfarande för tillverkning av en keramisk formkropp	
(73) Hermes Schleifmittel GmbH, Luruper Hauptstrae 106, 22547 Hamburg, DE	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B27K 5/00</b> B27K 3/08	(11) <b>3 386 697</b> B27K 3/15	
(21) <b>16813100.1</b> (32) 2015-12-07 (33) FR	(45) 2020-01-01 (31) 1561953	
(54) Förfarande för partiell delignifiering och fyllning av ett lignocellulosahaltigt material och kompositstruktur som kan framställas med detta förfarande	(54) Förfarande för att sammanfoga åtminstone två metallarbetsstyckedelar till varandra med hjälp av explosionssvetsning	
(73) Boitouzet, Timothée, 83 boulevard Saint-Michel, 75005 Paris, FR	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B27N 3/00</b> B27K 3/08	(11) <b>3 285 979</b> B27K 3/15	
(21) <b>16739013.7</b> (32) 2015-04-23 (33) DE	(45) 2019-11-27 (31) 102015005379	
(54) Förfarande för tillverkning av plattor, skivor och andra kroppar av bitar av björkbark	(54) Förfarande för tillverkning av plattor, skivor och andra kroppar av bitar av björkbark	
(73) Nevi GmbH, Am Bahnhof Weinhübel 2, 02827 Görlitz, DE	(73) THE ESAB GROUP, INC., 411 S. Ebenezer Road, Florence, South Carolina 29501, US	
(51) <b>B28C 5/12</b> B01F 7/04 B01F 15/02	(11) <b>3 079 872</b> B01F 7/24	

# Meddelade europeiska patent 12/2020

(21) <b>14830873.7</b>	(45) 2019-12-25	B29K 105/04	B29K 105/06
(32) 2013-12-10 (33) CH	(31) 20512013	B29L 31/52	
(54) Blandnings- och transportanläggning för torrt byggnadsmaterial från en förrådssilo	(21) <b>15188415.2</b>	(45) 2020-02-12	
(73) S & P Clever Reinforcement Company AG, Seewernstrasse 127, 6423 Seewen, CH	(32) 2008-03-14 (33) US	(31) 48941	
(51) <b>B29C 33/44</b>	(11) <b>3 317 068</b>	(54) Förfarande för tillverkning av en formad struktur som innefattar en epoxikärna med expanderade mikrosfärer	
B29C 45/16	A46B 5/02	(73) Bauer Hockey Ltd., 60 rue Jean-Paul Cayer, Blainville, Québec J7C 0N9, CA	
A46D 3/00	A61C 17/16		
(21) <b>16735702.9</b>	(45) 2019-12-18	(51) <b>B29L 31/00</b>	(11) <b>3 019 206</b>
(32) 2015-06-30 (33) US	(31) 201514755238	B29C 48/25	B29C 48/05
(54) Plasthölje med ett flertal komponenter		A61L 31/14	A61L 27/58
(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE		A61L 27/56	A61F 2/00
		A61F 2/52	A61L 27/50
		A61F 2/12	
(51) <b>B29C 49/20</b>	(11) <b>3 049 234</b>	(21) <b>14744736.1</b>	(45) 2019-12-04
B29C 49/48	B29C 49/54	(32) 2013-07-11 (33) US	(31) 201361845236 P
B29B 11/08	B29C 49/06	(32) 2014-05-15 (33) US	(31) 201461993511 P
B29C 49/08	B29C 49/12	(54) Absorberbara implantat för plastikkirurgi	
B29C 49/42	B29C 49/64	(73) Tepha, Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 360, Lexington MA 02421, US	
B29B 11/00	B29L 31/00		
(21) <b>14771578.3</b>	(45) 2019-11-27	(51) <b>B32B 5/02</b>	(11) <b>3 251 828</b>
(32) 2013-09-24 (33) EP	(31) 13185818.5	B32B 7/08	B32B 7/10
(54) Förfarande och apparatur för framställning av en fylld SBM-flaska		B32B 15/085	B32B 15/14
(73) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE		B32B 15/18	B32B 27/12
		B32B 27/32	B32B 27/34
		B32B 1/08	F16L 11/08
(51) <b>B29C 64/20</b>	(11) <b>3 512 704</b>	(21) <b>17168381.6</b>	(45) 2019-11-27
B33Y 30/00	B29C 64/153	(32) 2016-06-01 (33) GB	(31) 201609590
B22F 3/105		(54) Flexibel slang	
(21) <b>17781573.5</b>	(45) 2020-02-05	(73) Ultra Electronics Limited, 417 Bridport Road, Greenford, Middlesex UB6 8UA, GB	
(32) 2016-09-16 (33) NL	(31) 2017473		
(54) Anordning för produktion av ett objekt medelst tillsatstillverkning och förfarande att använda apparaten		(51) <b>B32B 5/12</b>	(11) <b>3 069 867</b>
(73) Additive Industries B.V., Postbus 30160, 5600 GA Eindhoven, NL		B29C 70/54	B29D 99/00
		B64C 1/12	B29C 70/38
(51) <b>B29C 70/38</b>	(11) <b>2 773 497</b>	(21) <b>16159810.7</b>	(45) 2019-11-27
B29C 70/86	B29C 53/58	(32) 2015-03-13 (33) US	(31) 201514657816
F16C 7/02	B29C 53/82	(54) Anordningar och förfaranden för skapande av skiktad tejpkompositstruktur	
B29C 37/00	B29L 31/00	(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US	
B29L 31/06			
(21) <b>12779233.1</b>	(45) 2019-12-04	(51) <b>B32B 15/08</b>	(11) <b>2 512 800</b>
(32) 2011-11-03 (33) US	(31) 201113288491	B32B 15/14	B64D 45/02
(54) Rörformig sammansatt stötta med inre styvnad och förfarande för att tillverka densamma		(21) <b>10810808.5</b>	(45) 2019-11-27
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US		(32) 2009-12-18 (33) US	(31) 288030 P
		(54) Förfaranden för överföring av konduktivitet till material som används i tillverkning av kompositartiklar & material därav	
		(73) Cytec Technology Corp., 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US	
(51) <b>B29C 70/38</b>	(11) <b>2 986 440</b>	(51) <b>B32B 21/04</b>	(11) <b>3 402 838</b>
B29C 31/00		B32B 21/08	B32B 21/14
(21) <b>14721157.7</b>	(45) 2020-01-15	B32B 25/02	B32B 25/04
(32) 2013-05-29 (33) US	(31) 201313904224	B32B 25/08	B32B 25/10
(32) 2013-04-19 (33) US	(31) 201361813821 P	B32B 25/12	B32B 25/16
(54) Komprimera icke-härdade kompositorgan på dornytor med kontur		B32B 25/18	B32B 27/06
(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US		B32B 27/08	B32B 27/10
		B32B 27/20	B32B 27/28
		E04B 9/04	C08K 3/34
(51) <b>B29C 70/44</b>	(11) <b>2 990 186</b>	(21) <b>16739153.1</b>	(45) 2020-01-08
B29C 70/08	B29C 44/08	(32) 2016-01-15 (33) WO	(31) PCT/EP2016/050733
A63B 59/70	B29C 70/66	(54) Täckpanel och förfarande för framställning av	
B29C 70/86	A63B 102/24		

# Meddelade europeiska patent 12/2020

täckpaneler (73) Beaulieu International Group NV, Kalkhoestraat 16, bus 0.1, 8790 Waregem, BE	(73) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(51) <b>B42D 25/324</b> B42D 25/342 B42D 25/425	(51) <b>B60K 37/06</b> B60K 35/00 G05G 5/03
(11) <b>3 319 808</b>	(11) <b>3 350 013</b>
(21) <b>16741112.3</b>	(21) <b>16763014.4</b>
(32) 2015-07-10 (33) GB	(32) 2015-09-15 (33) DE
(54) Förfaranden för tillverkning av säkerhetsdokument och säkerhetsanordningar	(54) Manöverenhet för ett fordon
(73) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB	(73) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(51) <b>B42D 25/324</b> B42D 25/342 B42D 25/425	(51) <b>B60N 2/427</b> B60N 2/42 B60N 2/02
(11) <b>3 319 809</b>	(11) <b>3 188 928</b>
(21) <b>16741113.1</b>	(21) <b>15750772.4</b>
(32) 2015-07-10 (33) GB	(32) 2014-09-02 (33) DE
(54) Förfaranden för tillverkning av säkerhetsanordningar och motsvarande säkerhetsanordningar och säkerhetsdokument	(54) Deformationselement för ett motorfordonssäte
(73) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB	(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
(51) <b>B60C 11/03</b> B60C 11/11	(51) <b>B60P 3/38</b> B60N 2/24 B60N 2/02
(11) <b>3 326 841</b>	(11) <b>3 231 692</b>
(21) <b>17397527.7</b>	(21) <b>17164488.3</b>
(32) 2015-07-10 (33) GB	(32) 2016-04-13 (33) DE
(54) Ett räffelarrangemang för en slitbana för ett däck eller ett slitbaneband	(54) Förfarande och anordning för väljande och automatisk inställning av en innerutrymmeskonfiguration i en förarhytt i ett nyttfordon
(73) Nokian Renkaat Oyj, P.O.Box 20, 37101 Nokia, FI	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(51) <b>B60D 1/06</b> B60D 1/36	(51) <b>B60Q 1/115</b> B60N 2/42 B60N 2/02
(11) <b>2 759 421</b>	(11) <b>3 466 754</b>
(21) <b>14152505.5</b>	(21) <b>18188618.5</b>
(32) 2013-01-25 (33) DE	(32) 2017-10-09 (33) DE
(54) Släpvnagskoppling och lastbärranordning för en släpvnagskoppling	(54) Förfarande och anordning för räckviddsinställning för en strålkastare
(73) ACPS Automotive GmbH, Steinbeisstrasse 6, 71706 Markgröningen, DE	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(51) <b>B60D 1/62</b> B60D 1/36	(51) <b>B60R 1/00</b> B60R 11/02
(11) <b>3 081 405</b>	(11) <b>3 263 406</b>
(21) <b>16165253.2</b>	(21) <b>17175763.6</b>
(32) 2015-04-14 (33) US	(32) 2016-06-29 (33) FR
(54) Automatiskt draganordningshjälpsystem	(54) Förarhjälpsystem för ett fordon, associerat järnvägsfordon och associerat användningsförfarande
(73) Continental Automotive Systems, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills, MI 48326, US	(73) ALSTOM Transport Technologies, 48, rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen, FR
(51) <b>B60G 17/0195</b> B60K 5/00 B60T 8/00 G05D 1/02	(51) <b>B60R 1/00</b> B60R 11/02
(11) <b>3 344 479</b>	(11) <b>3 372 450</b>
(21) <b>17847784.0</b>	(21) <b>18160659.1</b>
(32) 2016-09-27 (33) US	(32) 2017-03-08 (33) FI
(54) Förfarande för vidareförmedling av fordonspositionspunkt för autonoma fordon	(54) Skärmstruktur
(73) Baidu USA LLC, 1195 Bordeaux Drive, Sunnyvale, California 94089, US	(73) Inbecam Oy, Rajaholmanpolku 9, 92140 Pattijoki, FI
(51) <b>B60K 35/00</b> B60K 37/06	(51) <b>B60R 22/10</b> A47D 13/02
(11) <b>3 292 015</b>	(11) <b>3 277 545</b>
(21) <b>16723692.6</b>	(21) <b>16722689.3</b>
(32) 2015-05-07 (33) DE	(32) 2015-03-31 (33) GB
(54) Visnings- och manöveranordning för en fordonskomponent	(54) Barnsäkerhetsbälte
(73) Osei-Owusu, Paul, 44a Oakwood Avenue, Beckenham, Kent BR3 6PJ, GB	(73) Osei-Owusu, Paul, 44a Oakwood Avenue, Beckenham, Kent BR3 6PJ, GB
(51) <b>B60T 8/17</b> B60T 8/1761	(51) <b>B60T 8/17</b> B60T 8/1761
(11) <b>3 359 430</b>	(11) <b>3 359 430</b>
(21) <b>16770929.4</b>	(21) <b>16770929.4</b>
(32) 2015-05-07 (33) DE	(32) 2015-03-31 (33) GB
(54) Visnings- och manöveranordning för en fordonskomponent	(54) Barnsäkerhetsbälte
(73) Osei-Owusu, Paul, 44a Oakwood Avenue, Beckenham, Kent BR3 6PJ, GB	(73) Osei-Owusu, Paul, 44a Oakwood Avenue, Beckenham, Kent BR3 6PJ, GB

# Meddelade europeiska patent 12/2020

(32) 2015-10-05	(33) DE	(31) 102015116862	B60L 8/00	B60L 50/15
(54) Anordning och förfarande för adaptiv glidskyddstyrning			(21) <b>17201586.9</b>	(45) 2020-01-01
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE			(32) 2016-11-14	(33) DE
			(31) 102016121800	
(54) Drivanordning för en båt och metod för drift av en drivanordning för en båt			(54) Torpeedo GmbH, Friedrichshafener Strae 4a, 82205 Gilching, DE	
(73) Torpeedo GmbH, Friedrichshafener Strae 4a, 82205 Gilching, DE				
(51) <b>B61H 7/04</b>		(11) <b>2 714 486</b>	(51) <b>B64G 1/10</b>	(11) <b>2 602 194</b>
B61H 13/00		F16D 63/00	B64G 1/24	B64G 1/50
B60T 1/00			(21) <b>12195095.0</b>	(45) 2019-11-27
(21) <b>11866481.2</b>		(45) 2019-12-25	(32) 2011-12-09	(33) FR
(54) Spring caging mechanism for a coil spring rail brake			(31) 1103778	
(73) Hillmar Industries Ltd., 7371 Vantage Way, Delta, British Columbia V4G 1C9, CA			(54) Förfarande för att styra en grupp av minst två satelliter, utvecklade för att tillhandahålla en tjänst på en geostationär omloppsbana som tillhandahåller nämnda tjänst på en icke-geostationär omloppsbana	
(73) Hillmar Industries Ltd., 7371 Vantage Way, Delta, British Columbia V4G 1C9, CA			(73) Thales, TOUR CARPE DIEM Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR	
(51) <b>B61L 23/04</b>		(11) <b>3 160 820</b>	(51) <b>B65D 5/68</b>	(11) <b>3 173 346</b>
B61K 9/08			B65D 5/64	
(21) <b>15714458.5</b>		(45) 2019-11-27	(21) <b>16002706.6</b>	(45) 2020-01-29
(32) 2014-06-25	(33) DE	(31) 102014212232	(32) 2014-10-03	(33) US
(54) Anordning och förfarande för bestämning av minst en egenskap hos en räls för ett rälsfordon och rälsfordon			(31) 201414506230	
(73) Bombardier Transportation GmbH, Eichhornstrae 3, 10785 Berlin, DE			(54) Förpackningssystem med skjutbar spärr	
(73) Bombardier Transportation GmbH, Eichhornstrae 3, 10785 Berlin, DE			(73) Sonos, Inc., 614 Chapala Street, Santa Barbara, CA 93101, US	
(51) <b>B62D 5/04</b>		(11) <b>3 347 258</b>	(51) <b>B65D 6/18</b>	(11) <b>3 284 688</b>
(21) <b>16756676.9</b>		(45) 2019-11-27	A47C 4/04	A47C 4/08
(32) 2015-09-07	(33) DE	(31) 102015217045	(21) <b>17186662.7</b>	(45) 2019-12-11
(54) Styrssystem till nyttofordon			(32) 2016-08-18	(33) AT
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE			(31) 3752016	
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE			(54) Hopfällbar låda	
(51) <b>B63B 43/00</b>		(11) <b>2 920 054</b>	(73) Kastelic, Patrick Benjamin, Ernst-Kretschmer-Strae 25, 88214 Ravensburg, DE	
B63H 20/00		B63H 21/17	(51) <b>B65D 19/32</b>	(11) <b>3 094 567</b>
H02H 5/08			(21) <b>15737100.6</b>	(45) 2019-12-25
(21) <b>13796000.1</b>		(45) 2020-01-01	(32) 2014-01-15	(33) US
(32) 2013-02-03	(33) EP	(31) 13000547.3	(31) 201414155747	
(32) 2012-11-12	(33) DE	(31) 102012021994	(54) Plastlastpall med enkellagertopplattform med insatser däri och besläktat förfarande	
(54) Elektrisk lagringsanordning med vattensensor			(73) CHEP Technology Pty Limited, Level 40 Gateway 1 Macquarie Place, Sydney, NSW 2000, AU	
(73) Torpeedo GmbH, Friedrichshafener Strae 4a, 82205 Gilching, DE			(51) <b>B65D 30/20</b>	(11) <b>3 347 283</b>
(73) Torpeedo GmbH, Friedrichshafener Strae 4a, 82205 Gilching, DE			B65D 33/01	
(51) <b>B63C 3/12</b>		(11) <b>2 864 191</b>	(21) <b>16834025.5</b>	(45) 2019-12-11
B60P 3/10		B63C 3/02	(32) 2015-09-07	(33) DE
B60P 1/52		B62D 63/06	(31) 102015114968	
B62D 63/08		B65G 13/02	(54) Sidoförstärkt påse omfattande en luftpermeabel tejp	
B65G 39/12		B65G 39/18	(73) TAKIGAWA CORPORATION JAPAN, 4-12-1 Narashino, Funabashi,, 274-8520 Chiba Prefecture, JP	
(21) <b>13807780.5</b>		(45) 2019-11-27	(51) <b>B65D 45/30</b>	(11) <b>3 253 670</b>
(32) 2012-06-23	(33) NZ	(31) 59742212	B65D 45/32	B65D 43/02
(32) 2012-12-13	(33) NZ	(31) 60453012	(21) <b>16703495.8</b>	(45) 2019-12-04
(54) En lastningsmekanism			(32) 2015-02-03	(33) EP
(73) Balex Marine Development Limited, Unit 1213, 12/F., Delta House 3 On Yiu Street Shatin New Territories, Hong Kong, HK			(31) 15153682.8	
(73) Balex Marine Development Limited, Unit 1213, 12/F., Delta House 3 On Yiu Street Shatin New Territories, Hong Kong, HK			(54) Behållare med ett lock och en låsring	
(51) <b>B63G 8/00</b>		(11) <b>2 836 422</b>	(73) Baltic Packaging A/S, Kirstinehoj 4, 2770 Kastrup, DK	
B63B 21/66		B63B 21/00	(51) <b>B65D 85/804</b>	(11) <b>3 119 702</b>
B63G 8/42			(21) <b>16744561.8</b>	(45) 2020-02-12
(21) <b>13713901.0</b>		(45) 2019-12-11	(32) 2015-05-15	(33) WO
(32) 2012-04-12	(33) FR	(31) 1253367	(31) PCT/NL2015/050352	
(54) Förtöjningsanordning för undervattensfordon, förtöjningssystem samt bärgningsbas			(32) 2015-05-15	(33) WO
(73) NAVAL GROUP, 40-42 rue du Docteur Finlay, 75015 Paris, FR			(31) PCT/NL2015/000018	
(73) NAVAL GROUP, 40-42 rue du Docteur Finlay, 75015 Paris, FR			(32) 2015-05-15	(33) WO
(51) <b>B63H 23/24</b>		(11) <b>3 321 172</b>	(31) PCT/NL2015/050349	
B63H 21/17		B63H 21/21	(32) 2015-09-03	(33) WO
			(31) PCT/NL2015/050611	
			(54) En kapsel, ett system för förberedelse av en drickbar	

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(73) dryck från en sådan kapsel samt användning av en sådan kapsel i en dryckförberedelseanordning Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 35, 3532 AD Utrecht, NL</p>	<p>(21) <b>14815757.1</b> (32) 2013-12-20 (33) EP (54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA ETT ACCELERANDE TILLSATSMEDEL FÖR SPRUTBETONG, MED NYA UTGÅNGSMATERIAL</p>	<p>(45) 2019-12-18 (31) 13199157.2</p>
<p>(51) <b>B65F 5/00</b> B65G 53/48 B65G 69/04</p>	<p>(11) <b>2 200 910</b> B65G 65/46</p>	<p>(73) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH</p>
<p>(21) <b>08832324.1</b> (32) 2007-09-18 (33) SE (54) Avfallslagring (73) Envac AB, Fleminggatan 7, 3tr, 112 26 Stockholm, SE</p>	<p>(45) 2020-02-12 (31) 0702155-3</p>	<p>(51) <b>C04B 40/06</b> C04B 28/06 C04B 111/28</p>
<p>(51) <b>B66F 9/075</b> B60K 6/28 B60K 6/46 B60L 7/06 B60L 7/26 B60L 50/61 B60L 58/20</p>	<p>(11) <b>3 368 464</b> B60K 6/34 B60L 1/00 B60L 7/14 B60L 50/40 B60L 58/21 B66F 9/24</p>	<p>(45) 2019-12-04 (31) 15190503.1 (31) 15190508.0 (31) 15190509.8</p>
<p>(21) <b>16787474.2</b> (32) 2015-10-29 (33) DE (54) Tung gaffeltruck (73) Konecranes Global Corporation, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI</p>	<p>(45) 2019-12-04 (31) 102015118535</p>	<p>(51) <b>C05G 3/00</b> (21) <b>15461537.1</b> (54) Kombination av surfaktanter för flytande vattenhaltig gödningsmedelskomposition (73) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Consultingowe Adob Sp. z o.o. s.k., Ul. Kolodzieja 11, 61-070 Poznan, PL</p>
<p>(51) <b>C01B 3/06</b> C01B 3/08</p>	<p>(11) <b>3 371 097</b></p>	<p>(11) <b>3 103 782</b> (45) 2020-02-26</p>
<p>(21) <b>16778018.8</b> (32) 2015-10-06 (33) FR (54) Användning av ett material på basis av magnesium för produktion av diväte eller av elektricitet (73) Université de Bordeaux, 35 Place Pey Berland, 33000 Bordeaux, FR Institut Polytechnique de Bordeaux, 1, rue du Docteur Albert Schweitzer, 33400 Talence, FR Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR</p>	<p>(45) 2019-12-04 (31) 1559518</p>	<p>(51) <b>C06B 23/04</b> C06B 25/10 C06B 23/00</p>
<p>(51) <b>C01B 25/28</b> B01D 11/04 C05B 7/00 C05C 3/00 C05B 11/10</p>	<p>(11) <b>2 864 249</b> C01B 25/46 C05B 11/08 B01D 9/00</p>	<p>(45) 2019-11-27 (31) 2013903680</p>
<p>(21) <b>13806613.9</b> (32) 2012-06-21 (33) SE (54) Framställning av ammoniumfosfater (73) Easymining Sweden AB, Box 322, 751 05 Uppsala, SE</p>	<p>(45) 2019-12-11 (31) 1250666-3</p>	<p>(51) <b>C06B 33/08</b> C06B 45/10</p>
<p>(51) <b>C04B 12/04</b> (21) <b>11848040.9</b> (32) 2010-12-17 (33) US (54) Geopolymerkomposit för ultrahögpresterande betongblandning (73) THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA, 620 Michigan Avenue, N.E., Washington, DC 20064, US</p>	<p>(11) <b>2 651 846</b> (45) 2019-11-27 (31) 201061457052 P</p>	<p>(45) 2019-11-27 (31) 102014007455</p>
<p>(51) <b>C04B 35/599</b> B24D 18/00</p>	<p>(11) <b>3 088 375</b></p>	<p>(51) <b>C07B 59/00</b> (21) <b>16725811.0</b> (32) 2015-05-20 (33) NL (54) Förfarande för att utföra ett flertal syntesprocesser för att tillreda ett radiofarmakon i serie, en anordning och kassett för att utföra detta förfarande (73) Out And Out Chemistry S.P.R.L., 15, Rue de la Salette, 5600 Neuville, BE</p>
<p>(21) <b>13879251.0</b> (54) Sintrat sialonobjekt samt skärinsats (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD., 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku,, Nagoya-shi, Aichi 467-8525, JP</p>	<p>(45) 2020-02-05</p>	<p>(45) 2019-12-18 (31) 2014828</p>
<p>(51) <b>C04B 40/00</b> C01F 7/74</p>	<p>(11) <b>3 083 525</b></p>	<p>(11) <b>3 297 977</b> (45) 2019-12-18 (31) 2014828</p>
<p>(51) <b>C04B 40/00</b> C01F 7/74</p>	<p>(11) <b>3 083 525</b></p>	<p>(51) <b>C07C 31/18</b> C07C 33/02 C12P 7/18</p>
<p>(21) <b>17159134.0</b> (32) 2009-06-04 (33) US (54) Förfarande för komponentseparering av en jäsningsbuljong (73) Genomatica, Inc., 4757 Nexus Center Drive, San Diego, CA 92121, US</p>	<p>(45) 2020-01-29 (31) 184292 P</p>	<p>(45) 2020-01-29 (31) 184292 P</p>
<p>(51) <b>C07C 45/46</b></p>	<p>(11) <b>3 404 009</b></p>	<p>(11) <b>3 404 009</b></p>



# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(21) <b>17305561.7</b> (54) Förfarande för framställning av 1,4-bis(fenoxibensoyl)bensen i övermåtnadsförhållanden (73) ARKEMA FRANCE, 420 rue dEstienne dOrves, 92700 Colombes, FR</p>	<p>C07C 49/84 C08G 61/12 (45) 2019-12-25</p>	<p>(73) Sun Pharma Advanced Research Company Ltd, 17/B Mahal Industrial Estate Mahakali Caves Road Andheri (E), Mumbai 400093, IN</p>
<p>(51) <b>C07C 67/03</b> C07C 67/08 B01J 31/16 B01J 27/16 C11C 3/02 C11C 3/06</p>	<p>(11) <b>2 852 460</b> B01J 31/06 B01J 31/18 C11C 3/00 C11C 3/04</p>	<p>(51) <b>C07D 261/04</b> C07D 261/12 (21) <b>15722685.3</b> (32) 2014-04-30 (33) EP (31) 14166654.5 (54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV SUBSTITUERADE CYKLOSERINER (73) Syngenta Participations AG, Rosentalstrasse 67, 4058 Basel, CH</p>
<p>(21) <b>13735080.7</b> (32) 2012-05-22 (33) IN (31) 1558DE2012 (54) Förfarande för framställning av biologiskt nedbrytbara smörjmedelbasoljor (73) Council of Scientific and Industrial Research, Anusandhan Bhawan 2 Rafi Marg, New Delhi 110001, IN</p>	<p>(45) 2020-01-22 (31) 1558DE2012</p>	<p>(51) <b>C07D 271/10</b> C07D 413/04 C07D 471/10 A61K 31/496 A61P 3/00 A61P 9/00 A61P 17/00 A61P 31/00 (21) <b>16830838.5</b> (32) 2015-07-27 (33) KR (31) 20150106177 (54) 1,3,4-oxadiazol-sulfamidderivat som histondeacetylas 6-hämmare och farmaceutisk komposition omfattande detsamma (73) Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp., 8, Chungjeong-ro Seodaemun-gu, Seoul 03742, KR</p>
<p>(51) <b>C07D 207/04</b> C07D 403/06 A61K 31/4025 C07K 5/117 C07K 5/097 A61K 47/54</p>	<p>(11) <b>3 265 443</b> A61K 31/40 C07K 5/103 C07K 5/107 A61K 38/00 A61P 1/00</p>	<p>(51) <b>C07D 403/06</b> C07D 413/06 C07D 267/12 A61K 31/553 (21) <b>16706457.5</b> (32) 2015-02-02 (33) US (31) 201562110716 P (32) 2015-08-14 (33) US (31) 201562205438 P (54) 3-ALKYL-4-AMIDO-BICYKLISKA [4,5,0] HYDROXAMSYROR SOM HDAC-HÄMMARE (73) Forma Therapeutics, Inc., 500 Arsenal St., Suite 100, Watertown, MA 02472, US</p>
<p>(21) <b>16822053.1</b> (32) 2015-07-08 (33) KR (31) 20150097040 (54) Pyrrolidinkarboxamido-derivat och metoder för att producera desamma (73) Research &amp; Business Foundation Sungkyunkwan University, 2066 Seobu-ro Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 440-746, KR Korea Research Institute of Chemical Technology, 141 Gajeong-ro Yuseong-gu, Daejeon 305-600, KR</p>	<p>(45) 2020-01-08 (31) 20150097040</p>	<p>(51) <b>C07D 209/52</b> A61K 31/403 A61P 17/04 C07D 401/06 (21) <b>14863377.9</b> (32) 2013-11-20 (33) JP (31) 2013239460 (54) 3-azabicyklo[3.1.0]hexanderivat och användande av detta för medicinska ändamål (73) SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD., 35, Higashi Sotobori-cho, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-8631, JP Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP</p>
<p>(51) <b>C07D 209/52</b> A61K 31/403 A61P 17/04 C07D 401/06 (21) <b>14863377.9</b> (32) 2013-11-20 (33) JP (31) 2013239460 (54) 3-azabicyklo[3.1.0]hexanderivat och användande av detta för medicinska ändamål (73) SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD., 35, Higashi Sotobori-cho, Higashi-ku, Nagoya-shi, Aichi 461-8631, JP Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi, Yamaguchi 755-8633, JP</p>	<p>(11) <b>3 072 884</b> A61K 31/454 A61P 43/00 C07D 403/06</p>	<p>(51) <b>C07D 403/12</b> A61K 31/4025 A61K 31/4155 A61K 31/4196 A61K 31/427 A61K 31/506 C07D 403/14 C07D 413/12 C07D 207/16 A61P 7/00 (21) <b>17705662.9</b> (32) 2016-02-26 (33) EP (31) 16157679.8 (54) Nya pyrrolidinderivat (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH</p>
<p>(51) <b>C07D 211/60</b> C07D 211/56 (21) <b>14705501.6</b> (32) 2013-02-20 (33) EP (31) 13156030.2 (54) Förfarande för framställning av enantiomeriskt anrikat 3-aminopiperidin (73) Reuter Chemische Apparatebau KG, Engesserstrasse 4b, 79108 Freiburg, DE</p>	<p>(11) <b>2 958 894</b> (45) 2019-12-18 (31) 13156030.2</p>	<p>(51) <b>C07D 413/14</b> C07D 403/04 C07D 471/04 C07D 495/04 A61P 3/00 A61P 15/00 (21) <b>14718278.6</b> (32) 2013-03-15 (33) US (31) 201361790637 P (32) 2013-12-11 (33) US (31) 201361914915 P</p>
<p>(51) <b>C07D 213/75</b> C07D 401/12 A61K 31/4439 A61P 35/00 (21) <b>16796030.1</b> (32) 2015-05-18 (33) IN (31) 1953MU2015 (54) Novel amidoheteroaryl aroyl hydrazide ethynes</p>	<p>(11) <b>3 297 991</b> A61K 31/44 A61K 31/444</p>	<p>(51) <b>C07D 413/14</b> C07D 403/04 C07D 471/04 C07D 495/04 A61P 3/00 A61P 15/00 (21) <b>14718278.6</b> (32) 2013-03-15 (33) US (31) 201361790637 P (32) 2013-12-11 (33) US (31) 201361914915 P</p>

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(54) Sgc-stimulatorer</p> <p>(73) Cycleron Therapeutics, Inc., 301 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 487/04</b> (11) <b>2 861 599</b>  A61K 31/519 A61P 35/00  A61P 37/06</p> <p>(21) <b>13731218.7</b> (45) 2019-12-18  (32) 2012-06-18 (33) US (31) 201261661203 P</p> <p>(54) Reversibla kovalenta pyrrolo- eller pyrazolopyrimidiner användbara för behandling av cancer och autoimmuna sjukdomar</p> <p>(73) Principia Biopharma Inc., 220 E. Grand Ave., S. San Francisco, CA 94080, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 498/10</b> (11) <b>3 365 346</b>  A61K 31/424</p> <p>(21) <b>16784795.3</b> (45) 2019-12-04  (32) 2015-10-23 (33) EP (31) 15382523.7</p> <p>(54) Oxa-diazaspiroföreningar som har aktivitet mot smärta</p> <p>(73) ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A., Passeig de la Zona Franca, 109, 4 Planta, 08038 Barcelona, ES</p> <hr/> <p>(51) <b>C07F 7/12</b> (11) <b>3 186 262</b>  C07F 7/14</p> <p>(21) <b>15836219.4</b> (45) 2020-01-29  (32) 2014-08-27 (33) US (31) 201462042292 P</p> <p>(54) Fluorkiselnitrlföreningar</p> <p>(73) Arkema, Inc., 900 First Avenue, King of Prussia, PA 19406, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07F 15/00</b> (11) <b>3 374 366</b>  C07B 41/06 C07F 9/145  C07C 29/141 C07C 31/125  C07C 45/50 C07C 47/02  C07C 45/74 C07C 47/21  C07C 29/17</p> <p>(21) <b>16745478.4</b> (45) 2019-12-18  (32) 2015-11-09 (33) EP (31) 15193607.7</p> <p>(54) BISFOSFITER MED 2,4-DIMETILFENYLENHETER OCH ANVÄNDNING DÄRAV SOM LIGANDER VID HYDROFORMYLERING</p> <p>(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C07G 1/00</b> (11) <b>3 053 929</b>  C08H 7/00 C10L 9/08</p> <p>(21) <b>16397502.2</b> (45) 2020-01-08  (32) 2015-02-06 (33) FI (31) 20155081</p> <p>(54) Förfarande för behandling av ligninbaserat material</p> <p>(73) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI</p> <hr/> <p>(51) <b>C07H 1/08</b> (11) <b>2 944 645</b>  C12N 15/10</p> <p>(21) <b>15161652.1</b> (45) 2019-11-27  (32) 2008-05-30 (33) EP (31) 08009941.9</p> <p>(54) Förfarande för isolering av nukleinsyror</p> <p>(73) QIAGEN GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C07H 19/00</b> (11) <b>3 041 854</b>  C12N 15/09</p> <p>(21) <b>14834827.9</b> (45) 2019-12-04  (32) 2013-08-08 (33) US (31) 201361863649 P</p> <p>(54) Förfarande för platsspecifik enzymatisk märkning av nukleinsyror in vitro genom införlivande av naturliga nukleotider</p>	<p>(73) The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07H 19/14</b> (11) <b>3 177 634</b>  (21) <b>15750100.8</b> (45) 2019-12-18  (32) 2014-08-08 (33) GB (31) 201414098</p> <p>(54) Modifierade nukleotidlänksekvenser</p> <p>(73) Illumina Cambridge Limited, 19 Granta Park Great Abington, Cambridge CB21 6DF, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 1/22</b> (11) <b>2 427 482</b>  C07K 1/32 C07K 1/36  C07K 14/435</p> <p>(21) <b>10718161.2</b> (45) 2019-11-27  (32) 2009-05-07 (33) EP (31) 09159710.4</p> <p>(54) Förfarande för rening av målpolypeptider</p> <p>(73) CHRETO ApS, Lejrvej 17, 1., 3500 Værløse, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 1/34</b> (11) <b>2 723 760</b>  B01D 61/14 B01D 61/16  C07K 1/36</p> <p>(21) <b>12719269.8</b> (45) 2020-01-22  (32) 2011-06-24 (33) DE (31) 102011105525</p> <p>(54) Förfarande för att separera biopolymeraggregat och virus från ett fluidum</p> <p>(73) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 14/54</b> (11) <b>2 665 486</b>  A61K 38/20 A61P 35/02  A61P 17/00 A61P 11/00  A61P 3/10 A61P 29/00  A61Q 19/00 A61Q 5/00</p> <p>(21) <b>12736203.6</b> (45) 2019-12-25  (32) 2011-01-18 (33) US (31) 201161433890 P  (32) 2011-08-24 (33) US (31) 201161527049 P</p> <p>(54) Kompositioner för modulering av gamma-C-cytokinaktivitet</p> <p>(73) Bioniz, LLC, 20914 Bake Parkway, Suite 110, Lake Forest, CA 92630, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 14/575</b> (11) <b>2 718 316</b>  A61K 38/22 A61K 47/54  A61K 38/00</p> <p>(21) <b>12729418.9</b> (45) 2019-12-04  (32) 2011-06-13 (33) US (31) 201161496113 P  (32) 2011-06-10 (33) EP (31) 11169405.5</p> <p>(54) Polypeptider</p> <p>(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 14/605</b> (11) <b>3 321 279</b>  A61K 38/26 A61P 3/10</p> <p>(21) <b>16848039.0</b> (45) 2020-02-12  (32) 2015-09-25 (33) CN (31) 201510619012</p> <p>(54) Exenatidmodifierare och användning därav</p> <p>(73) BrightGene Bio-Medical Technology Co., Ltd., Building C25 No. 218 Xinghu Street BioBay Suzhou Industrial Park Suzhou, Jiangsu 215123, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 14/705</b> (11) <b>3 271 382</b>  C12N 5/0783</p> <p>(21) <b>16713750.4</b> (45) 2020-02-12  (32) 2015-03-16 (33) EP (31) 15159212.8</p> <p>(54) Sätt att detektera nya immunogena T-cellepitoper och att isolera nya antigenspecifika T-cellreceptorer medelst ett MHC-cellbibliotek</p>
---	--

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(73) Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin in der Helmholtz-Gemeinschaft, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE Helmholtz Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH), Ingolstädter Landstrasse 1, 85764 Neuherberg, DE</p>	<p>Montréal (Quebec) H3A 3G4, CA</p>
<p>(51) <b>C07K 14/73</b> (11) <b>2 895 509</b> (21) <b>13767200.2</b> (45) 2019-12-04 (32) 2012-09-14 (33) US (31) 201261701056 P (54) T-cellsreceptorer som känner igen MHC klass II-begränsad MAGE-A3</p>	<p>(51) <b>C08B 37/16</b> (11) <b>2 814 849</b> (21) <b>13748804.5</b> (45) 2019-12-25 (32) 2012-02-15 (33) US (31) 201261599156 P (54) Tillverkningsförfarande för cyklodextrinderivat (73) CyDex Pharmaceuticals, Inc., 3911 Sorrento Valley Boulevard Suite 110, San Diego, CA 92121, US Matos, Jose, R., Plano, TX, US</p>
<p>(73) The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Execut, Bethesda, MD 20892-7660, US</p>	<p>(51) <b>C08F 220/12</b> (11) <b>3 378 878</b> C08F 2/00 C08F 222/10 C08F 222/40 C08J 5/18 C08L 33/04 C08F 220/14 C08F 2/38 C08F 8/32 C08F 8/48 C08K 5/13 C08K 5/41 C08K 5/52 C08L 33/12 G02B 1/04 (21) <b>16866277.3</b> (45) 2020-02-19 (32) 2015-11-20 (33) JP (31) 2015228098 (54) Methacrylic resin, methacrylic resin composition, film, and production method (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 1-1-2 Yurakucho, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP</p>
<p>(51) <b>C07K 16/26</b> (11) <b>2 948 474</b> C07K 16/28 G01N 33/82 (21) <b>14702498.8</b> (45) 2020-01-15 (32) 2013-01-28 (33) EP (31) 13152851.5 (54) Förfarande och utrustning för påvisande av 1,25-dihydroxivitamin D och tillhörande antikroppar (73) DiaSorin S.p.A., Via Crescentino snc, 13040 Saluggia (Vercelli), IT</p>	<p>(51) <b>C08G 63/64</b> (11) <b>3 401 350</b> C08G 63/91 C08G 71/04 C09J 175/04 (21) <b>17170636.9</b> (45) 2019-12-04 (54) Förfarande för framställning av funktionaliserade polyestrar (73) Henkel AG &amp; Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE</p>
<p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>3 126 007</b> A61P 37/02 A61K 39/39 A61K 39/00 A61K 9/00 (21) <b>15773468.2</b> (45) 2019-12-11 (32) 2014-04-03 (33) US (31) 201461974781 P (54) FÖRFARANDE FÖR FÖRSTÄRKNING AV VERKNINGSGRADEN HOS ETT IMMUNSVAR SOM ÄR RIKTAT MOT TUMÖR (73) Augusta University Research Institute, Inc., 1120 15th Street, Augusta, GA 30912, US</p>	<p>(51) <b>C08G 65/40</b> (11) <b>3 455 278</b> C08G 65/46 C08L 71/00 (21) <b>17725705.2</b> (45) 2019-12-04 (32) 2016-05-09 (33) FR (31) 1654131 (54) Sammansättning av poly-(aryleterketon) (PAEK) med liten halt av lättflyktiga föreningar samt användande av denna inom ett sintringsförfarande (73) Arkema France, 420, rue dEstienne dOrves, 92700 Colombes, FR</p>
<p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>3 169 706</b> A61K 47/50 A61P 35/00 (21) <b>15738884.4</b> (45) 2019-12-04 (32) 2014-07-11 (33) DK (31) 201400380 (32) 2014-09-01 (33) DK (31) 201400489 (32) 2014-12-22 (33) DK (31) 201400746 (32) 2015-05-12 (33) DK (31) 201500283 (54) Antikroppar som binder axl (73) Genmab A/S, Kalvebod Brygge 43, 1560 Copenhagen V, DK</p>	<p>(51) <b>C08J 9/00</b> (11) <b>3 365 385</b> C08J 9/30 C04B 26/00 C04B 38/00 (21) <b>16781716.2</b> (45) 2019-12-11 (32) 2015-10-20 (33) EP (31) 15190531.2 (54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV ETT IN SITU-SKUM (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE</p>
<p>(51) <b>C07K 16/30</b> (11) <b>3 186 283</b> C07K 16/28 C07K 16/40 A61P 35/00 C07K 14/55 A61K 47/50 (21) <b>15753700.2</b> (45) 2019-12-25 (32) 2014-08-29 (33) EP (31) 14182778.2 (54) Kombinationsterapi av tumörinriktade Il-2-variantimmunocytokiner och antikroppar mot humant PD-L1 (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH</p>	<p>(51) <b>C08J 11/04</b> (11) <b>3 362 507</b> C08J 11/08 B29B 17/02 (21) <b>16790288.1</b> (45) 2019-12-04 (32) 2015-10-16 (33) EP (31) 15190216.0 (54) Förfarande för att avfärga plastpolyolefinmaterial (73) SUEZ Groupe, Tour CB21 16 place de lIris, 92040 Paris la Défense Cedex, FR</p>
<p>(51) <b>C08B 15/04</b> (11) <b>3 174 905</b> A61K 8/73 G01K 11/16 (21) <b>15826572.8</b> (45) 2019-11-27 (32) 2014-07-28 (33) US (31) 201462029761 P (54) Förfarande för att framställa funktionaliserad nanokristallin cellulosa och därigenom framställd funktionaliserad nanokristallin cellulosa (73) Anomera Inc., 2350-1000 rue Sheerbrooke Ouest,</p>	<p>(51) <b>C08K 3/22</b> (11) <b>2 692 794</b> C08K 5/3435 C08K 7/06 C08K 5/00 C08L 51/06 C08K 7/02 C08L 23/10</p>

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(21) <b>12765756.7</b> (45) 2019-12-25            (32) 2011-03-31 (33) JP (31) 2011078003            (54) Kolfiberförstärkt polypropylenhartsförening, gjutmaterial och gjutartiklar            (73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi Muromachi 2-chomi, Tokyo 103-8666, JP</p>	<p>(32) 2016-01-28 (33) NL (31) 2016172            (32) 2016-07-22 (33) NL (31) 2017212            (54) Produktionsförfarande för gasformigt bränsle            (73) Next Renewable Group B.V., 6 Westplein, 3016 BM Rotterdam, NL</p>
<p>(51) <b>C08L 83/08</b> (11) <b>2 813 550</b>            C09D 4/00 C09D 183/08            C04B 41/49 C23C 22/28            C08K 5/09            (21) <b>14182564.6</b> (45) 2019-12-11            (32) 2007-08-28 (33) DE (31) 102007040807            (32) 2008-02-01 (33) DE (31) 102008007261            (54) Vattenhaltiga silansystem baserade på bis-(trialkoxisilylalkyl)-aminer            (73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE</p>	<p>(51) <b>C11B 11/00</b> (11) <b>3 241 884</b>            A23J 7/00 A61K 31/685            A61K 35/618 A61P 3/00            A61P 3/10 A61P 25/16            A61P 25/18 A61P 25/24            A61P 25/28 A61P 31/00            A61P 37/02 C07F 9/10            (21) <b>15867632.0</b> (45) 2019-12-18            (32) 2014-12-08 (33) JP (31) 2014247792            (54) Förfarande för tillverkning av eterfosfolipid            (73) Fujino, Takehiko, 31-17 Najima 5-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 813-0043, JP            Mawatari, Shiro, 7-1-1203 Kashiihama 4-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 813-0016, JP</p>
<p>(51) <b>C09J 125/14</b> (11) <b>2 909 278</b>            C09J 133/08 C08K 3/013            C09J 123/22            (21) <b>13780390.4</b> (45) 2019-11-27            (32) 2012-10-22 (33) GB (31) 201218959            (32) 2013-07-08 (33) GB (31) 201312224            (54) Vattenhaltiga tätningssammansättningar            (73) POLYSEAM LIMITED, Shaw Park, Silver Street, Huddersfield, West Yorkshire HD5 9AF, GB</p>	<p>(51) <b>C11D 3/33</b> (11) <b>3 440 177</b>            C07C 227/26            (21) <b>17714217.1</b> (45) 2019-12-11            (32) 2016-04-11 (33) EP (31) 16164665.8            (32) 2016-04-06 (33) EP (31) 16164060.2            (54) Blandningar av keleringsmedel, och förfarande för framställning av sådana blandningar            (73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE</p>
<p>(51) <b>C09K 3/14</b> (11) <b>3 083 869</b>            B01J 2/22 C04B 35/111            C04B 35/528 C04B 35/565            C04B 35/583 C04B 35/5831            C04B 35/64 B01J 2/26            C04B 35/52            (21) <b>14828437.5</b> (45) 2019-11-27            (32) 2013-12-18 (33) AT (31) 9702013            (54) Metod för framställning av slipkroppar            (73) Tyrolit - Schleifmittelwerke Swarovski K.G., Swarovskistrasse 33, 6130 Schwaz, AT</p>	<p>(51) <b>C12N 7/00</b> (11) <b>2 699 672</b>            C12N 5/00            (21) <b>12774029.8</b> (45) 2019-12-25            (32) 2011-04-18 (33) US (31) 201161476497 P            (54) Method to produce virus in cultured cells            (73) The Trustees of Princeton University, 87 Prospect Avenue, 3rd Floor, Princeton, NJ 08544, US</p>
<p>(51) <b>C10G 3/00</b> (11) <b>2 307 522</b>            C10G 69/02 C10L 1/08            C10G 65/04            (21) <b>09800933.5</b> (45) 2019-11-27            (32) 2008-07-24 (33) US (31) 179428            (54) Omvandling av vegetabiliska oljor till basoljor och transportbränslen            (73) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US</p>	<p>(51) <b>C12N 9/22</b> (11) <b>3 283 625</b>            (21) <b>16724290.8</b> (45) 2019-12-11            (32) 2015-04-16 (33) GB (31) 201506509            (32) 2015-12-18 (33) US (31) 201562269143 P            (32) 2016-03-24 (33) US (31) 201662312724 P            (54) Nukleasförmedlad genomredigering            (73) Wageningen Universiteit, Droevendaalsesteeg 4, 6708 PB Wageningen, NL</p>
<p>(51) <b>C10G 3/00</b> (11) <b>2 307 523</b>            C10G 69/02 C10L 1/08            C10G 65/04            (21) <b>09800939.2</b> (45) 2019-11-27            (32) 2008-07-24 (33) US (31) 179465            (54) Omvandling av vegetabiliska oljor till basoljor och transportbränslen            (73) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, San Ramon, CA 94583, US</p>	<p>(51) <b>C12N 15/10</b> (11) <b>3 215 616</b>            C12Q 1/68            (21) <b>15790422.8</b> (45) 2019-12-18            (32) 2014-11-05 (33) US (31) 201462075708 P            (54) Reduktion av DNA-skada under provförberedelser och sekvensering genom användning av siderofora keltaorer            (73) Illumina Cambridge Limited, 19 Granta Park Great Abington, Cambridge CB21 6DF, GB</p>
<p>(51) <b>C10L 3/08</b> (11) <b>3 408 359</b>            C10L 5/40 C10B 7/10            C10B 53/07            (21) <b>17704318.9</b> (45) 2020-01-01</p>	<p>(51) <b>C12N 15/82</b> (11) <b>3 090 054</b>            A01H 1/00 A01H 5/00            A01H 7/00 C12N 9/10            (21) <b>14876044.0</b> (45) 2019-12-18            (32) 2013-12-30 (33) FI (31) 20136335            (54) Metod för förbättring av stamvolymtillväxt och biomassframställning i träd            (73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p>

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(51) <b>C12N 15/86</b> (11) <b>3 408 398</b></p> <p>(21) <b>17708002.5</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2016-01-29 (33) US (31) 201662288540 P</p> <p>(54) Rekombinanta adenovirus-vektoreriserade MKS-vacciner och användningar av dessa</p> <p>(73) Boehringer Ingelheim Animal Health USA Inc., 3239 Satellite Boulevard, Bldg. 500, Duluth, GA 30096, US GenVec, Inc., 65 West Watkins Mill Road, Gaithersburg, MD 20878, US The Government Of The United States Of America As Represented By The Secretary Of Homeland Security, Plum Island Animal Disease Center PO Box 848, Greenport, NY 11944, US</p>	<p>(32) 2013-04-05 (33) US (31) 201361809105 P</p> <p>(32) 2013-12-09 (33) US (31) 201361913762 P</p> <p>(54) Methods for assessing homologous recombination deficiency and predicting response to cancer treatment</p> <p>(73) Myriad Genetics, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US</p>	<p>(32) 2013-04-05 (33) US (31) 201361809105 P</p> <p>(32) 2013-12-09 (33) US (31) 201361913762 P</p> <p>(54) Methods for assessing homologous recombination deficiency and predicting response to cancer treatment</p> <p>(73) Myriad Genetics, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US</p>
<p>(51) <b>C12P 7/06</b> (11) <b>2 694 662</b></p> <p>C12P 7/10 C12N 1/18</p> <p>C12P 7/08 C12N 9/00</p> <p>C12N 9/02 C12N 9/04</p> <p>(21) <b>12713845.1</b> (45) 2020-01-08</p> <p>(32) 2011-04-05 (33) US (31) 201161472085 P</p> <p>(54) Förfaranden för förbättring av produktutbytet och framställning i en mikroorganism genom tillsättning av omväxlande elektronacceptorer</p> <p>(73) Lallemand Hungary Liquidity Management LLC, Nefurdo utca 22 Bldg. B 13th Floor, 1138 Budapest, HU</p>	<p>(51) <b>C21D 1/25</b> (11) <b>2 949 775</b></p> <p>C21D 6/00 C21D 8/02</p> <p>C22C 38/02 C22C 38/04</p> <p>C22C 38/06 C22C 38/44</p> <p>C22C 38/46 C22C 38/48</p> <p>C22C 38/50 C22C 38/54</p> <p>C21D 1/19 C21D 9/46</p> <p>(21) <b>13872503.1</b> (45) 2020-01-22</p> <p>(32) 2013-01-22 (33) CN (31) 201310022288</p> <p>(54) Stålplåt med ultrahög hållfasthet och seghet med låg sträckgräns och förfarande för tillverkning därav</p> <p>(73) Baoshan Iron &amp; Steel Co., Ltd., No.885 Fujin Road Baoshan District, Shanghai 201900, CN</p>	<p>(51) <b>C21D 1/25</b> (11) <b>2 949 775</b></p> <p>C21D 6/00 C21D 8/02</p> <p>C22C 38/02 C22C 38/04</p> <p>C22C 38/06 C22C 38/44</p> <p>C22C 38/46 C22C 38/48</p> <p>C22C 38/50 C22C 38/54</p> <p>C21D 1/19 C21D 9/46</p> <p>(21) <b>13872503.1</b> (45) 2020-01-22</p> <p>(32) 2013-01-22 (33) CN (31) 201310022288</p> <p>(54) Stålplåt med ultrahög hållfasthet och seghet med låg sträckgräns och förfarande för tillverkning därav</p> <p>(73) Baoshan Iron &amp; Steel Co., Ltd., No.885 Fujin Road Baoshan District, Shanghai 201900, CN</p>
<p>(51) <b>C12Q 1/68</b> (11) <b>2 852 680</b></p> <p>(21) <b>13726373.7</b> (45) 2019-12-25</p> <p>(32) 2012-05-21 (33) US (31) 201261649841 P</p> <p>(32) 2012-12-20 (33) US (31) 201261740377 P</p> <p>(32) 2012-12-20 (33) US (31) 201261740368 P</p> <p>(32) 2013-03-01 (33) US (31) 201313782857</p> <p>(32) 2013-03-01 (33) US (31) 201313782883</p> <p>(54) Förfaranden och processer för icke-invasiv bedömning av genetiska variationer</p> <p>(73) Sequenom, Inc., 3595 John Hopkins Court, San Diego, CA 92121, US</p>	<p>(51) <b>C21D 8/12</b> (11) <b>3 212 813</b></p> <p>C21D 9/56 F27B 9/28</p> <p>F27B 17/00</p> <p>(21) <b>15798564.9</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2014-10-29 (33) FR (31) 1460385</p> <p>(54) Förfarande för inriktning av korn hos en stålplåt, anordning relaterad till detsamma, samt anläggning där detta förfarande eller denna anordning används</p> <p>(73) Fives Stein, 108-112 Avenue de la Liberté, 94700 Maisons Alfort, FR</p>	<p>(51) <b>C21D 8/12</b> (11) <b>3 212 813</b></p> <p>C21D 9/56 F27B 9/28</p> <p>F27B 17/00</p> <p>(21) <b>15798564.9</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2014-10-29 (33) FR (31) 1460385</p> <p>(54) Förfarande för inriktning av korn hos en stålplåt, anordning relaterad till detsamma, samt anläggning där detta förfarande eller denna anordning används</p> <p>(73) Fives Stein, 108-112 Avenue de la Liberté, 94700 Maisons Alfort, FR</p>
<p>(51) <b>C12Q 1/6806</b> (11) <b>2 861 760</b></p> <p>(21) <b>13733180.7</b> (45) 2020-01-01</p> <p>(32) 2012-06-15 (33) US (31) 201261660370 P</p> <p>(54) Hög genomströmningssekvensering av multipla transkriptioner av en enstaka cell</p> <p>(73) The Board of Regents of The University of Texas System, 210 West 7th Street, Austin, TX 78701, US</p>	<p>(51) <b>C22B 1/16</b> (11) <b>3 417 080</b></p> <p>C22B 1/20 C22B 1/24</p> <p>(21) <b>17710133.4</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2016-02-19 (33) DE (31) 102016102957</p> <p>(54) Förfarande och apparat för laddning av pallvagnar av en traveling-grate för värmebehandling av bulkmaterial</p> <p>(73) Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI</p>	<p>(51) <b>C22B 1/16</b> (11) <b>3 417 080</b></p> <p>C22B 1/20 C22B 1/24</p> <p>(21) <b>17710133.4</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2016-02-19 (33) DE (31) 102016102957</p> <p>(54) Förfarande och apparat för laddning av pallvagnar av en traveling-grate för värmebehandling av bulkmaterial</p> <p>(73) Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI</p>
<p>(51) <b>C12Q 1/6886</b> (11) <b>3 298 162</b></p> <p>C12Q 1/6886</p> <p>(21) <b>16723135.6</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2015-05-18 (33) SE (31) 1550629-8</p> <p>(54) Detektering av målnukleinsyra och varianter</p> <p>(73) Saga Diagnostics AB, Scheelevägen 2, MV-406, 223 81 Lund, SE</p>	<p>(51) <b>C22B 3/20</b> (11) <b>3 359 698</b></p> <p>B01D 11/04 C22B 3/02</p> <p>(21) <b>16784542.9</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2015-10-07 (33) FI (31) 20155702</p> <p>(54) Extraktionsanordning för lösningsmedelsextraktion</p> <p>(73) Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI</p>	<p>(51) <b>C22B 3/20</b> (11) <b>3 359 698</b></p> <p>B01D 11/04 C22B 3/02</p> <p>(21) <b>16784542.9</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2015-10-07 (33) FI (31) 20155702</p> <p>(54) Extraktionsanordning för lösningsmedelsextraktion</p> <p>(73) Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI</p>
<p>(51) <b>C12Q 1/6886</b> (11) <b>3 156 503</b></p> <p>(21) <b>15809520.8</b> (45) 2019-12-11</p> <p>(32) 2014-06-16 (33) JP (31) 2014123224</p> <p>(32) 2015-03-31 (33) JP (31) 2015071485</p> <p>(54) Biomarkör och detektionsförfarande för magcancer</p> <p>(73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP National Cancer Center, 1-1, Tsukiji 5-Chome Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP</p>	<p>(51) <b>C22C 9/04</b> (11) <b>3 417 083</b></p> <p>F16C 33/12</p> <p>(21) <b>17705305.5</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2016-02-19 (33) DE (31) 102016001994</p> <p>(54) Glidelement av en koppar-zink-legering</p> <p>(73) Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE</p>	<p>(51) <b>C22C 9/04</b> (11) <b>3 417 083</b></p> <p>F16C 33/12</p> <p>(21) <b>17705305.5</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2016-02-19 (33) DE (31) 102016001994</p> <p>(54) Glidelement av en koppar-zink-legering</p> <p>(73) Wieland-Werke AG, Graf-Arco-Strasse 36, 89079 Ulm, DE</p>
<p>(51) <b>C12Q 1/6886</b> (11) <b>2 981 624</b></p> <p>(21) <b>14779403.6</b> (45) 2019-12-18</p>	<p>(51) <b>C22C 38/00</b> (11) <b>1 679 386</b></p> <p>C22C 38/16 C22C 38/60</p> <p>C21D 9/46 H01F 1/14</p> <p>H01F 1/16</p> <p>(21) <b>04792338.8</b> (45) 2019-12-11</p> <p>(32) 2004-05-19 (33) JP (31) 2004148993</p> <p>(32) 2003-10-06 (33) JP (31) 2003347113</p> <p>(54) Höghållfast magnetisk stålplåt och bearbetad del</p>	<p>(51) <b>C22C 38/00</b> (11) <b>1 679 386</b></p> <p>C22C 38/16 C22C 38/60</p> <p>C21D 9/46 H01F 1/14</p> <p>H01F 1/16</p> <p>(21) <b>04792338.8</b> (45) 2019-12-11</p> <p>(32) 2004-05-19 (33) JP (31) 2004148993</p> <p>(32) 2003-10-06 (33) JP (31) 2003347113</p> <p>(54) Höghållfast magnetisk stålplåt och bearbetad del</p>

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>därav, samt process för produktion av dem</p> <p>(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>C22C 38/00</b> (11) <b>3 305 931</b></p> <p>C21D 9/46 C22C 38/06</p> <p>C22C 38/60 C22C 38/08</p> <p>C22C 38/12 C22C 38/14</p> <p>C21D 6/00 C21D 8/02</p> <p>C22C 38/02 C22C 38/04</p> <p>C22C 38/16 C22C 38/22</p> <p>C22C 38/24 C22C 38/26</p> <p>C22C 38/28 C22C 38/32</p> <p>(21) <b>16800101.4</b> (45) 2019-12-11</p> <p>(32) 2015-05-26 (33) JP (31) 2015106739</p> <p>(54) Stålplåt och framställningsförfarande för denna</p> <p>(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,, Tokyo, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>C22C 38/44</b> (11) <b>3 472 365</b></p> <p>C22C 38/06 C22C 38/02</p> <p>C22C 38/04 C22C 38/00</p> <p>B22F 9/08 C22C 33/02</p> <p>C22C 33/04 B22F 1/00</p> <p>C23C 4/067</p> <p>(21) <b>17813692.5</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2016-06-16 (33) SE (31) 1650850-9</p> <p>(54) Stål, vilket är lämpat för plastgjutformar</p> <p>(73) Uddeholms AB, 683 85 Hagfors, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>C23C 8/00</b> (11) <b>1 370 707</b></p> <p>C23C 8/20 C23C 10/06</p> <p>C23C 14/04 C23C 16/04</p> <p>C23C 16/455 C23C 16/458</p> <p>C04B 41/45</p> <p>(21) <b>02713017.8</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2001-03-06 (33) FR (31) 0103004</p> <p>(54) Förfarande med kemisk ånginfiltrering för förtätning av porösa substrat som har en central passage</p> <p>(73) Safran Ceramics, Les Cinq Chemins Rue de Touban, 33185 Le Haillan, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>C23C 8/02</b> (11) <b>3 464 670</b></p> <p>C23C 8/26 C21D 1/06</p> <p>C21D 1/25 C22C 38/02</p> <p>C22C 38/04 C22C 38/06</p> <p>C22C 38/12 C22C 38/08</p> <p>C22C 38/40 C22C 38/44</p> <p>C22C 38/46 C21D 6/00</p> <p>C21D 6/02 C21D 1/18</p> <p>(21) <b>17728134.2</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2016-06-01 (33) SE (31) 1650764-2</p> <p>(54) Utskiljningshårdande rostfritt stål samt dess framställning</p> <p>(73) Ovako Sweden AB, Ovako Industriområde, 813 82 Hofors, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>C23C 8/02</b> (11) <b>3 464 669</b></p> <p>C23C 8/26 C21D 1/06</p> <p>C21D 1/25 C22C 38/02</p> <p>C22C 38/04 C22C 38/06</p> <p>C22C 38/08 C22C 38/12</p> <p>C22C 38/40 C22C 38/44</p> <p>C22C 38/46 C21D 1/18</p> <p>C21D 6/00 C21D 6/02</p> <p>(21) <b>17728133.4</b> (45) 2019-12-18</p>	<p>(32) 2016-06-01 (33) SE (31) 1650764-2</p> <p>(54) Ett utskiljningshårdande stål samt dess framställning</p> <p>(73) Ovako Sweden AB, Ovako Industriområde, 813 82 Hofors, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>C25B 15/02</b> (11) <b>3 400 321</b></p> <p>C25B 15/08 C25B 1/12</p> <p>(21) <b>17701170.7</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2016-01-04 (33) FR (31) 1650007</p> <p>(54) System för framställning av diväte, samt associerat förfarande</p> <p>(73) Electricité de France, 22-30 Avenue de Wagram, 75008 Paris, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>C30B 11/00</b> (11) <b>3 377 918</b></p> <p>G21K 4/00 C30B 29/12</p> <p>(21) <b>16866752.5</b> (45) 2020-01-08</p> <p>(32) 2015-11-18 (33) US (31) 201562256798 P</p> <p>(54) System och förfarande för smältning och stelning av scintillerande material i mikromekaniska strukturer</p> <p>(73) vivaMOS Limited, 3, Venture Road University of Southampton Science Park, SO16 7NP Southampton, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>D21F 1/00</b> (11) <b>2 213 787</b></p> <p>D03D 1/00 D03D 11/00</p> <p>(21) <b>08834962.6</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2007-10-05 (33) JP (31) 2007261692</p> <p>(32) 2007-10-05 (33) JP (31) 2007261690</p> <p>(54) Industriellt tvåskiktstyg</p> <p>(73) Nippon Filcon Co., Ltd., 2220 Ohmaru, Inagi-shi, Tokyo 206-8577, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>D21F 7/00</b> (11) <b>2 050 867</b></p> <p>D21G 9/00</p> <p>(21) <b>08105243.3</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2007-10-17 (33) DE (31) 102007049777</p> <p>(54) Regleranordning och förfarande för fuktreglering av en pappersbana och ett torkparti</p> <p>(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>E01H 1/10</b> (11) <b>2 547 828</b></p> <p>(21) <b>11703456.1</b> (45) 2019-11-20</p> <p>(32) 2010-03-15 (33) DE (31) 102010011418</p> <p>(54) Anordning, system och ett förfarande för rengöring av konstgjorda gräsmattor</p> <p>(73) Seeholzer, Wolfgang, Eichenstrae 8, 85609 Aschheim, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>E01H 4/02</b> (11) <b>3 207 182</b></p> <p>B60P 3/025</p> <p>(21) <b>15781630.7</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2014-10-15 (33) IT (31) MI20141791</p> <p>(54) Pistmaskin med förhöjd funktionalitet</p> <p>(73) Prinoth S.p.A., Via Brennero 34, 39049 Vipiteno, IT</p> <hr/> <p>(51) <b>E02B 3/10</b> (11) <b>3 049 574</b></p> <p>(21) <b>13726293.7</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(54) MOBILE FLOOD PROTECTION BARRIER SYSTEM</p> <p>(73) Sápi, István Péter, Kampanjevägen 14, 232 54 Åkarp, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E02D 5/28</b> (11) <b>3 207 185</b></p> <p>E02D 7/00 E02D 7/16</p> <p>E02D 13/10 E02D 7/08</p> <p>(21) <b>15804863.7</b> (45) 2019-11-27</p>
---	---

# Meddelade europeiska patent 12/2020

(32) 2014-10-17 (33) FI (31) 20145911	(73) Max Co., Ltd., 6-6 Nihonbashi hakozaiki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(54) Anordning för stöd av en stålpåle i en slaggpålninganordning, slaggpålninganordning, slaggpålningmaskin, samt förfarande för anordnande av stödet för en stålpåle i en slaggpålninganordning	
(73) Junttan OY, PL 1702, 70701 Kuopio, FI	
(51) <b>E02F 3/36</b> (11) <b>2 640 658</b> B66C 13/14	(51) <b>E04H 12/08</b> (11) <b>3 208 404</b> E04H 12/24 E04H 12/34 F03D 13/10 F03D 13/20
(21) <b>11841613.0</b> (45) 2020-01-15	(21) <b>17156622.7</b> (45) 2019-11-27
(32) 2011-02-14 (33) SE (31) 1100099-9	(32) 2016-02-19 (33) DE (31) 102016002372
(32) 2010-11-15 (33) SE (31) 1001111-2	(54) Method and apparatus for mounting a pipe tower segment
(54) Anordning vid arbetsarm	(73) SIAG Industrie GmbH, Kamenzer Strasse 3, 04347 Leipzig, DE
(73) Rototilt Group AB, Box 56, 922 21 Vindeln, SE	
(51) <b>E02F 9/20</b> (11) <b>2 971 377</b> G01S 19/49	(51) <b>E05B 15/00</b> (11) <b>3 480 395</b> E05B 47/00 E05B 47/06
(21) <b>14764840.6</b> (45) 2019-11-27	(21) <b>17199658.0</b> (45) 2020-01-08
(32) 2013-03-15 (33) US (31) 201313833508	(54) Elektromekaniskt lås
(54) System och förfarande för navigering av tunga nyttfordon och positionering av arbetskant	(73) iLOQ Oy, Yrttpellontie 10, 90230 Oulu, FI
(73) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH	
(51) <b>E02F 9/28</b> (11) <b>3 470 585</b> E02F 3/40	(51) <b>E05B 45/00</b> (11) <b>3 049 597</b> E05B 67/38 E05B 67/24 E05B 45/06 E05B 47/00 G07C 9/00 E05B 67/02 E05B 17/00 E05B 67/00
(21) <b>17196076.8</b> (45) 2019-11-27	(21) <b>14815421.4</b> (45) 2019-11-27
(54) Skopa för en jordbearbetnings- eller materialhanteringsmaskin, och en tillverkningsmetod	(32) 2013-09-26 (33) DE (31) 102013110669
(73) SSAB Technology AB, 101 21 Stockholm, SE	(54) Transportable device for preventing a loss of a movable object
	(73) Cagan, Michael Nicolaus, 125 Odell Street, San Antonio, TX 78212-1647, US
(51) <b>E03F 5/04</b> (11) <b>2 252 743</b> (21) <b>09707752.3</b> (45) 2020-01-08	(51) <b>E05B 47/00</b> (11) <b>3 363 972</b> (21) <b>17206017.0</b> (45) 2019-11-27
(32) 2008-02-08 (33) NL (31) 1035003	(32) 2017-02-15 (33) DE (31) 102017202376
(54) Sifonkonstruktion	(54) Elektriskt manövrerbar låsanordning för ett dörrsystem
(73) I-Drains Productions B.V., Aphroditestraat 1, 5047 TW Tilburg, NL	(73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strae 21-29, 71229 Leonberg, DE
(51) <b>E04D 13/04</b> (11) <b>3 271 525</b> E04D 13/15	(51) <b>E05D 7/08</b> (11) <b>2 877 662</b> E05D 11/08 E05F 5/02 E05F 5/10 E05F 3/10
(21) <b>16718992.7</b> (45) 2020-01-15	(21) <b>14759332.1</b> (45) 2019-12-11
(32) 2015-03-17 (33) AT (31) 502152015	(32) 2013-07-30 (33) IT (31) VI20130195
(54) Anordning för avslut hos ett golvparki med platt- eller stenbeläggning	(54) Gångjärn för roterbar rörelse av en dörr, ett dörrblad eller liknande
(73) ST - Profile GmbH, Industriestrae 56, 4050 Traun, AT	(73) OL.MI Srl, Via dell'Industria 15, 37014 Castelnuovo del Garda (VR), IT
(51) <b>E04F 15/024</b> (11) <b>3 336 277</b> (21) <b>17002018.4</b> (45) 2020-01-15	(51) <b>E05F 3/10</b> (11) <b>3 099 877</b> (21) <b>15708290.0</b> (45) 2020-01-08
(32) 2016-12-15 (33) BE (31) 201600183	(32) 2014-01-27 (33) IT (31) VI20140021
(54) Bärarelement för avståndshållare	(54) Hydrauliskt gångjärn med låg bulkighet
(73) Buzon Pedestal International, 4ième Avenue, 25, 4040 Herstal, BE	(73) In & Tec S.r.l., Via Guglielmo Oberdan 1/A, 25128 Brescia, IT
(51) <b>E04F 21/18</b> (11) <b>3 215 692</b> (21) <b>15788143.4</b> (45) 2020-02-12	(51) <b>E06C 7/42</b> (11) <b>3 359 768</b> E06C 7/44 E06C 7/18
(32) 2014-11-06 (33) FR (31) 1460724	(21) <b>16791704.6</b> (45) 2019-11-20
(54) Rullstativ för en teleskopisk mast hos en skivlyftanordning, anordning utrustad med ett sådant rullstativ och förfarande för användning därav	(32) 2015-10-08 (33) NO (31) 20151343
(73) Etablissements Pierre Gréhal et Cie SA, 2 Avenue du Bosquet, 95560 Baillet en France, FR	(54) Enhet för nivellering av stegar
(51) <b>E04G 21/12</b> (11) <b>3 336 281</b> (21) <b>18153572.5</b> (45) 2020-01-22	(73) Inventu AS, Kjoseveien 553, 3268 Larvik, NO
(32) 2014-07-31 (33) JP (31) 2014157195	
(54) Bindningsmaskin för armeringsstänger	(51) <b>E21B 7/28</b> (11) <b>3 387 209</b>

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>E21B 4/18 (21) <b>16806069.7</b> (45) 2019-12-04 (32) 2015-12-08 (33) DE (31) 102015121312 (54) Anordning och förfarande för framdrivning av ett hålrum vid byggnation under mark (73) HERRENKNECHT AKTIENGESELLSCHAFT, Schlehenweg 2, 77963 Schwanau, DE</p>	<p>(32) 2015-11-04 (33) FR (31) 1560563 (54) Avgasningsrör och utstötningsskon för en turbomaskin samt verktyg för montering av dessa (73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR</p>
<p>(51) <b>E21B 44/02</b> (11) <b>2 767 672</b> E21B 7/02 (21) <b>14151718.5</b> (45) 2019-12-18 (32) 2013-02-19 (33) DE (31) 202013001608 U (54) Anordning för att utföra ett borrhål i marken (73) PRAKLA Bohrtechnik GmbH, Moorbeerenweg 1, 31228 Peine, DE</p>	<p>(51) <b>F02M 26/00</b> (11) <b>2 851 550</b> F02D 41/14 G01M 15/10 F02D 41/00 F02D 41/18 F02D 41/22 F02M 26/06 F02M 26/49 G01M 15/09 F01N 13/00 G01M 15/05 F02M 35/10 (21) <b>14185935.5</b> (45) 2019-12-11 (32) 2013-09-24 (33) IT (31) MI20131571 (54) System för detektion av läckage i en inloppsledning hos en förbränningsmotor (73) FPT Industrial S.p.A., Via Puglia 15, 10156 Torino, IT</p>
<p>(51) <b>F01D 25/24</b> (11) <b>3 433 471</b> (21) <b>17716953.9</b> (45) 2020-01-29 (32) 2016-03-21 (33) FR (31) 1652392 (54) Turbinringsenhet med specifik upphängning i kallt tillstånd (73) Safran Ceramics, Les Cinq Chemins Rue de Touban, 33185 Le Haillan, FR Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR</p>	<p>(51) <b>F02M 35/10</b> (11) <b>3 406 890</b> F02M 35/104 F02M 35/12 (21) <b>18171436.1</b> (45) 2019-12-18 (32) 2017-05-23 (33) DE (31) 102017111262 (54) Värmeisolerat luftinlopps-system för en förbränningsmotor (73) MAN Truck &amp; Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE</p>
<p>(51) <b>F01M 13/00</b> (11) <b>3 101 242</b> F01M 13/02 (21) <b>16001016.1</b> (45) 2019-12-18 (32) 2015-06-03 (33) DE (31) 102015007155 (54) Undertrycksalstring i vevhus för partikelantalsreducering (73) MAN Truck &amp; Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE</p>	<p>(51) <b>F04C 27/00</b> (11) <b>2 764 250</b> F04C 5/00 B67D 1/10 (21) <b>12768830.7</b> (45) 2019-12-04 (32) 2011-10-07 (33) GB (31) 201117297 (54) Pumparmaturer och förfaranden för deras tillverkning (73) Quantex Patents Limited, 85 Richford Street, London W6 7HJ, GB</p>
<p>(51) <b>F01M 13/00</b> (11) <b>3 101 243</b> F01M 13/02 (21) <b>16001017.9</b> (45) 2019-12-25 (32) 2015-06-03 (33) DE (31) 102015007154 (54) Undertrycksalstring i vevhus för partikelantalsreducering (73) MAN Truck &amp; Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE</p>	<p>(51) <b>F04D 13/02</b> (11) <b>2 994 642</b> F04D 29/58 (21) <b>14720596.7</b> (45) 2019-11-27 (32) 2013-05-08 (33) DE (31) 102013007849 (54) Pumpanordning (73) KSB SE &amp; Co. KGaA, Johann-Klein-Strae 9, 67227 Frankenthal, DE</p>
<p>(51) <b>F01N 1/08</b> (11) <b>3 473 823</b> F01N 13/18 (21) <b>18201009.0</b> (45) 2020-01-08 (32) 2017-10-23 (33) DE (31) 102017124750 (54) Ljuddämpare med ljuddämparinsats och förfarande för framställning av en ljuddämpare med ljuddämparinsats. (73) Eberspächer Exhaust Technology GmbH &amp; Co. KG, Homburger Strasse 95, 66539 Neunkirchen, DE</p>	<p>(51) <b>F16B 12/10</b> (11) <b>3 301 312</b> F16B 5/00 A47B 47/00 F16B 5/06 F16B 12/26 F16B 12/44 F16B 12/12 (21) <b>17202290.7</b> (45) 2019-12-25 (32) 2011-05-06 (33) US (31) 201161483444 P (32) 2011-05-06 (33) SE (31) 1150400-8 (54) Mekaniskt låssystem för möbelpaneler (73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 65 Viken, SE</p>
<p>(51) <b>F02G 5/02</b> (11) <b>1 835 164</b> F01N 5/02 F02C 6/12 (21) <b>07003700.7</b> (45) 2019-12-25 (32) 2006-03-15 (33) DE (31) 102006011797 (54) Fordon eller stationär kraftanläggning med en laddad förbränningsmotor som drivaxel (73) MAN Truck &amp; Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE</p>	<p>(51) <b>F16B 25/10</b> (11) <b>3 097 314</b> F16B 5/02 F16B 25/00 (21) <b>15700690.9</b> (45) 2020-01-08 (32) 2014-01-23 (33) DE (31) 102014000894 (54) Förfarande för att skapa en fästnanordning samt användning av en skruv för att skapa en fästnanordning (73) SFS Intec Holding AG, Rosenbergsaustrasse 8, 9435 Heerbrugg, CH</p>
<p>(51) <b>F02K 1/04</b> (11) <b>3 371 445</b> F02C 7/06 F01D 25/18 F01D 25/28 F01D 25/30 (21) <b>16809119.7</b> (45) 2020-01-15</p>	<p>(51) <b>F16B 31/00</b> (11) <b>3 047 163</b></p>



# Meddelade europeiska patent 12/2020

B65D 39/08 (21) <b>14783913.8</b> (32) 2013-09-18 (33) NL (32) 2014-02-07 (33) NL (54) Förslutningselement (73) Save-Ty Can Cap B.V., Galderseweg 56A, 4855 AJ Galder, NL	B65B 7/28 (45) 2019-11-27 (31) 2011467 (31) 2012230	G01N 29/04 G01N 29/34 (21) <b>16813235.5</b> (32) 2015-12-21 (33) DE (54) Övervakning av en glidringstättning (73) KSB SE & Co. KGaA, Johann-Klein-Strae 9, 67227 Frankenthal, DE	G01N 29/28 (45) 2019-11-20 (31) 102015226311
(51) <b>F16C 17/04</b> (21) <b>14898133.5</b> (54) Axiellt glidlager (73) Joint Stock Company "Central Design Bureau of Machine Building", Krasnogvardeiskaya pl. 3, St.Petersburg 195112, RU SC "Atomenergomash", ul. Bolshaya Ordynka 24/26, Moscow 119017, RU	(11) <b>3 181 927</b> (45) 2019-12-11	(51) <b>F16K 11/07</b> (21) <b>17725298.8</b> (32) 2016-04-21 (33) FR (54) Ventil till en bränslekrets i en flygmaskinsmotor (73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR	(11) <b>3 446 009</b> (45) 2020-01-22 (31) 1653519
(51) <b>F16D 41/067</b> F16D 65/56 (21) <b>15738081.7</b> (32) 2014-08-21 (33) DE (54) Justeringsanordning för en skivbroms och skivbroms med en sådan justeringsanordning (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	(11) <b>3 183 465</b> (45) 2019-11-27 (31) 102014111956	(51) <b>F16K 37/00</b> F16B 4/00 F16K 11/20 G06K 19/07 (21) <b>18170909.8</b> (32) 2017-06-08 (33) DE (54) Flervägsventilkropp och metod för framställning av sådan flervägsventilkropp (73) GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. Kommanditgesellschaft, Fritz-Müller-Strasse 6-8, 74653 Ingelfingen, DE	(11) <b>3 412 947</b> F16K 7/12 F16K 27/02 (45) 2020-01-22 (31) 102017112667
(51) <b>F16D 55/2265</b> F16D 65/18 (21) <b>16189700.4</b> (54) Skivbroms och förfarande för manövrering av skivbromsen (73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	(11) <b>3 296 585</b> (45) 2019-11-27	(51) <b>F16K 99/00</b> (21) <b>17382011.9</b> (54) Mikrofluidikventil (73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES	(11) <b>3 348 886</b> (45) 2019-11-27
(51) <b>F16D 66/02</b> B66D 5/30 B60T 17/18 B66D 5/02 B66D 5/24 G01L 5/28 B66D 5/14 H02K 11/215 (21) <b>13751514.4</b> (32) 2012-02-20 (33) FI (54) Bromsövervakning (73) Konecranes Global Corporation, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI	(11) <b>2 817 531</b> H02P 3/04 B66D 1/54 B66D 1/14 F16D 66/00 H02P 15/00 H02K 7/102 (45) 2019-12-04 (31) 20125194	(51) <b>F16L 11/04</b> B32B 27/32 (21) <b>15814729.8</b> (32) 2014-07-02 (33) US (54) Slang, nötningsbeständig komposition, och process för tillverkning av en slang (73) Cooper-Standard Automotive, Inc., 39550 Orchard Hill Place, Novi, MI 48375, US	(11) <b>3 164 633</b> (45) 2020-01-29 (31) 201462020160 P
(51) <b>F16H 61/4139</b> F16H 61/431 (21) <b>16001439.5</b> (54) Hydrostatisk drivenhet med slutet kretslopp och förfarande för drivenhetens drift (73) Thomas Magnete GmbH, Innomotion Park 3, 57562 Herdorf, DE HP Hydraulik S.p.A., Via Zallone 20, 40066 Pieve di Cento, IT	(11) <b>3 263 954</b> F16H 61/433 (45) 2019-12-11	(51) <b>F16L 37/084</b> F16L 37/14 (21) <b>16192447.7</b> (32) 2015-10-07 (33) DE (54) Lösbar insticksförbindning för rörledningar (73) Johannes Schäfer vormals Stettiner Schraubenwerke GmbH & Co. KG, Stettiner Strasse 3, 35410 Hungen, DE	(11) <b>3 153 757</b> (45) 2019-11-27 (31) 102015117090
(51) <b>F16J 9/20</b> (21) <b>16727464.6</b> (32) 2015-07-13 (33) DE (54) Kompressionskolvring med profilerings (73) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE	(11) <b>3 322 922</b> (45) 2020-01-15 (31) 102015111306	(51) <b>F16L 53/00</b> (21) <b>12001338.8</b> (32) 2011-05-20 (33) DE (54) Fluidledning (73) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE	(11) <b>2 527 702</b> (45) 2019-12-04 (31) 102011102151
(51) <b>F16J 15/34</b> (21) <b>16727464.6</b> (32) 2015-07-13 (33) DE (54) Kompressionskolvring med profilerings (73) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE	(11) <b>3 394 484</b> (45) 2020-01-15 (31) 102015111306	(51) <b>F21S 8/02</b> F21V 17/12 F21V 21/04 (21) <b>17167545.7</b> (32) 2012-10-05 (33) DK (32) 2012-10-09 (33) US (54) Belysningsanordning, insättnings- och mottagningsselement (73) Fischer Lighting ApS, Skjulhøj Allé 46, 2720 Vanløse,	(11) <b>3 242 071</b> F21V 29/77 F21Y 115/10 (45) 2019-11-27 (31) 201270610 (31) 201261711411 P

# Meddelade europeiska patent 12/2020

DK			(54) Plattvärmväxlare i tätat utförande
(51) <b>F21V 23/06</b>	(11) <b>3 527 887</b>		(73) Kelvion Brazed PHE GmbH, Remsaer Strasse 2a, 04603 Nobitz, DE
F21V 21/30	F21S 8/00		
H01R 13/62	H01R 24/38		
F21Y 115/10			
(21) <b>18206997.1</b>	(45) 2020-01-08		
(32) 2018-02-15 (33) DE	(31) 102018103379		
(54) Anordning innefattande en elektrisk/elektronisk installationsapparat och en elektrisk ljusarmatur			
(73) Insta GmbH, Hohe Steinert 10, 58509 Lüdenscheid, DE			
(51) <b>F24C 15/02</b>	(11) <b>3 064 840</b>		
F24C 15/08	E05D 3/02		
E05D 5/14	E05F 1/12		
(21) <b>16175943.6</b>	(45) 2019-11-27		
(54) Tillagningsenhet med positionerat luckgångjärn			
(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6300 Zug, CH			
(51) <b>F24C 15/02</b>	(11) <b>3 051 953</b>		
F24C 15/16	A21B 3/02		
A21B 1/44			
(21) <b>14780488.4</b>	(45) 2019-12-04		
(32) 2014-03-07 (33) SE	(31) 1450267-8		
(32) 2013-10-02 (33) SE	(31) 1351157-1		
(54) Varmluftsgugn för stickvagn			
(73) Revent International AB, Box 714, 194 27 UPPLANDS VÄSBY, SE			
(51) <b>F24F 11/30</b>	(11) <b>3 441 688</b>		
F24F 11/79	F24F 11/77		
F24F 11/86	F24F 110/10		
F24D 3/14	F24D 19/10		
(21) <b>16897971.4</b>	(45) 2020-01-29		
(32) 2016-04-05 (33) WO	(31) PCT/JP2016/061125		
(54) Inomhusenhet i en luftkonditioneringsanordning			
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP			
(51) <b>F24T 10/13</b>	(11) <b>3 091 308</b>		
(21) <b>16170106.5</b>	(45) 2019-12-11		
(32) 2011-03-22 (33) US	(31) 201113053398		
(54) Rörorgan utrustad med värmeisolerad kärnrörledning och U-formad ringformsfördelad rörledning			
(73) Yang, Tai-Her, No. 59 Chung Hsing 8 Street, Dzan-Hwa, Si-Hu Town, TW			
(51) <b>F26B 5/06</b>	(11) <b>3 392 584</b>		
(21) <b>17167643.0</b>	(45) 2019-12-18		
(54) Frystork och förfarande för inducering av kärnbildning i produkter			
(73) GEA Lyophil GmbH, Kalscheurener Strasse 92, 50354 Hürth, DE			
(51) <b>F26B 17/08</b>	(11) <b>3 230 671</b>		
F26B 21/04	F26B 21/10		
F26B 23/00	F26B 23/02		
(21) <b>14833119.2</b>	(45) 2019-12-25		
(54) Torkningsanläggning med ett torkningsområde			
(73) Stela Laxhuber GmbH, Laxhuberplatz 1, 84323 Massing, DE			
(51) <b>F28D 9/00</b>	(11) <b>2 423 629</b>		
F28F 3/08	F28F 9/00		
(21) <b>11178694.3</b>	(45) 2019-12-04		
(32) 2010-08-25 (33) DE	(31) 102010037152		
(51) <b>F28F 5/00</b>	(11) <b>3 240 987</b>		
B01D 1/06	C02F 1/04		
F16L 27/00	F28F 9/06		
F28F 21/06	F28D 7/16		
F28D 21/00			
(21) <b>15820509.6</b>	(45) 2019-12-11		
(32) 2014-12-30 (33) FR	(31) 1463462		
(54) Värmväxlare med flexibla hylsor			
(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, Rue Leblanc Btiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR			
(51) <b>F41C 23/16</b>	(11) <b>3 292 368</b>		
F41C 23/14	F41C 23/22		
F41C 27/00	F41G 11/00		
(21) <b>16789972.3</b>	(45) 2019-12-04		
(32) 2015-05-04 (33) US	(31) 201562156484 P		
(54) Strömförsörjd tillbehörsplattform för vapen			
(73) Wilcox Industries Corp., One Wilcox Way, Newington, NH 03801, US			
(51) <b>F42B 10/46</b>	(11) <b>3 392 604</b>		
(21) <b>18290012.6</b>	(45) 2020-01-29		
(32) 2017-04-21 (33) FR	(31) 1700448		
(54) Missil försedd med en separerbar noskon innefattande åtminstone ett utskjutbart skal som samverkar med ett stödelement			
(73) MBDA France, 1, avenue Réaumur, 92350 Le Plessis-Robinson, FR			
(51) <b>F42B 15/34</b>	(11) <b>3 396 300</b>		
F42B 15/36			
(21) <b>18290030.8</b>	(45) 2019-12-25		
(32) 2017-04-28 (33) FR	(31) 1700467		
(54) Igångsättande anordning för utskjutning av minst en löstaggbar del av en missil, i synnerhet ett hölje			
(73) MBDA France, 1, avenue Réaumur, 92350 Le Plessis-Robinson, FR			
(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>3 414 521</b>		
(21) <b>17705765.0</b>	(45) 2019-11-27		
(32) 2016-02-11 (33) US	(31) 201662293940 P		
(54) System och förfarande för integrerad mätning och tillsatsframställning			
(73) Hexagon Metrology, Inc, 250 Circuit Drive, North Kingstown, Rhode Island 02852, US			
(51) <b>G01B 21/04</b>	(11) <b>3 064 897</b>		
A61B 1/06	A61B 1/253		
(21) <b>16158281.2</b>	(45) 2019-12-25		
(32) 2015-03-03 (33) DK	(31) 201570116		
(54) Spets för en optisk skanner			
(73) 3Shape A/S, Holmens Kanal 7, 1060 Copenhagen K, DK			
(51) <b>G01D 5/24</b>	(11) <b>2 274 629</b>		
(21) <b>09724366.1</b>	(45) 2019-12-25		
(32) 2008-03-26 (33) FI	(31) 20080235		
(54) Mätanordning som innefattar adapterkomponent			
(73) MariCare Oy, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI			
(51) <b>G01K 7/36</b>	(11) <b>3 482 179</b>		
G01K 7/42	F03H 1/00		

# Meddelade europeiska patent 12/2020

<p>(21) <b>17734771.3</b> (45) 2020-01-22</p> <p>(32) 2016-07-07 (33) FR (31) 1656529</p> <p>(54) Förfarande för reglering av temperaturen hos en elektrisk drivanordning</p> <p>(73) Airbus Defence and Space SAS, 31 rue des Cosmonautes ZI du Palays, 31402 Toulouse Cedex 4, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>G01M 3/20</b> (11) <b>2 686 657</b> G01M 3/22</p> <p>(21) <b>12758268.2</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2011-03-16 (33) SE (31) 1150228-3</p> <p>(54) Förfarande och anordning för detektering av läckor</p> <p>(73) NORDEN MACHINERY AB, Box 845, 391 28 Kalmar, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01M 15/14</b> (11) <b>3 209 993</b> G01H 1/00 G01B 7/14 G01B 11/14 G05B 23/02</p> <p>(21) <b>15793872.1</b> (45) 2020-01-29</p> <p>(32) 2014-10-22 (33) FR (31) 1460167</p> <p>(54) Förfarande och anordning för övervakning av ett skovelförsett hjul i en flygmaskinsmotor genom mätning av en jämviktsställning</p> <p>(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 1/20</b> (11) <b>3 244 188</b> F16K 35/12 A61J 1/10 C12M 1/26 C12M 1/12 A61J 1/20</p> <p>(21) <b>17176166.1</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2009-09-11 (33) DK (31) 200970110</p> <p>(54) Användning av en provtagningsanordning</p> <p>(73) Keofitt A/S, Kullinggade 31, 5700 Svendborg, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 21/05</b> (11) <b>2 748 582</b> G01N 21/35 G01J 3/02 G01J 3/28 G01N 21/3577 G01N 21/85 G01N 21/03 G01N 33/04</p> <p>(21) <b>12748408.7</b> (45) 2019-12-11</p> <p>(32) 2011-08-24 (33) EP (31) 11178585.3</p> <p>(54) IR-spektrometricell med temperaturregleringsorgan</p> <p>(73) PerkinElmer Analytical Solutions B.V., Kelvinlaan 3, 9207 JB Drachten, NL</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 25/18</b> (11) <b>2 908 120</b> G01N 29/02 F01N 11/00 G01N 29/32 G01N 27/18 G01N 29/22</p> <p>(21) <b>13845092.9</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(32) 2012-10-09 (33) JP (31) 2012224435</p> <p>(54) Fluidtillståndidentifieringsanordning</p> <p>(73) Sun-a Corporation, 870-38 Minami Hatajiki-cho Miyoshi-shi, Hiroshima 728-0017, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 27/414</b> (11) <b>2 625 513</b> H01L 27/02</p> <p>(21) <b>11776825.9</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2010-10-08 (33) GB (31) 201016980</p> <p>(54) Skydd mot elektrostatisk urladdning för jonkänslig fälteffekttransistor</p> <p>(73) DNAE GROUP HOLDINGS LIMITED, Ugli Campus Block C 56 Wood Lane, London W12 7SB, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 33/53</b> (11) <b>3 168 617</b> G01N 33/68</p>	<p>(21) <b>15757309.8</b> (45) 2019-12-04</p> <p>(32) 2014-07-09 (33) ES (31) 201400569</p> <p>(54) Detektering av glutenpeptider i humana vätskor</p> <p>(73) Universidad de Sevilla, Pabellón de Brasil Paseo de las Delicias, s/n, 41013 Sevilla, ES Biomedal, S.L., Avda. Américo Vespucio, 5-4 PI 1 Mod.12, 41092 Sevilla, ES</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 35/10</b> (11) <b>2 905 623</b> B65C 3/12 B65C 3/10 B65B 3/00 B01L 9/06 A61J 1/16 A61J 1/12 G01N 35/00 B01L 3/00</p> <p>(21) <b>15154088.7</b> (45) 2020-01-01</p> <p>(32) 2014-02-07 (33) ES (31) 201430162</p> <p>(54) Anordning för tagande av prov från behållare</p> <p>(73) Grifols Worldwide Operations Limited, Grange Castle Business Park Grange Castle Clondalkin, Dublin 22, IE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01P 15/093</b> (11) <b>3 380 849</b> G01P 15/08 B81B 5/00</p> <p>(21) <b>16801739.0</b> (45) 2020-01-08</p> <p>(32) 2015-11-27 (33) CH (31) 17352015</p> <p>(54) Fiberoptisk accelerationssensor</p> <p>(73) MC-Monitoring S.A., Route André Piller 19, 1762 Givisiez, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>G01S 17/42</b> (11) <b>2 770 339</b> G01B 11/02 H04W 56/00 H04Q 9/00 G01D 5/244</p> <p>(21) <b>13156711.7</b> (45) 2019-11-27</p> <p>(54) Sensorsynkroniseringsförfarande och motsvarande sensormätssystem</p> <p>(73) Hexagon Technology Center GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>G02B 6/38</b> (11) <b>3 407 105</b> G02B 6/36 G02B 6/44</p> <p>(21) <b>18174899.7</b> (45) 2019-12-18</p> <p>(32) 2013-01-09 (33) US (31) 201313737689</p> <p>(32) 2012-09-21 (33) US (31) 201261704288 P</p> <p>(32) 2012-01-17 (33) US (31) 201261587245 P</p> <p>(54) Plint för fiberoptiska adaptrar</p> <p>(73) CommScope Technologies LLC, 1100 CommScope Place SE, Hickory, NC 28602, US</p> <hr/> <p>(51) <b>G06F 9/455</b> (11) <b>3 364 298</b> G06F 12/00 G06F 1/00 G11C 5/14 G11C 5/04 G11C 8/12</p> <p>(21) <b>18166674.4</b> (45) 2019-12-11</p> <p>(32) 2006-07-31 (33) US (31) 46143906</p> <p>(32) 2006-09-20 (33) US (31) 52481106</p> <p>(32) 2006-09-20 (33) US (31) 52473006</p> <p>(32) 2006-09-20 (33) US (31) 52481206</p> <p>(32) 2006-09-20 (33) US (31) 52471606</p> <p>(32) 2006-10-02 (33) US (31) 53804106</p> <p>(32) 2006-10-20 (33) US (31) 58417906</p> <p>(32) 2007-06-12 (33) US (31) 76201007</p> <p>(32) 2007-06-12 (33) US (31) 76201307</p> <p>(54) Minneskretssystem och metod</p> <p>(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US</p> <hr/> <p>(51) <b>G06T 7/20</b> (11) <b>3 146 506</b> (21) <b>15770635.9</b> (45) 2019-12-11</p>
---	--

# Meddelade europeiska patent 12/2020

(32) 2014-05-22 (33) US (31) 201462001772 P	(54) Pump-/värmväxlaranordning för en kärnreaktor
(54) Systems and methods for braking a vehicle based on a detected object	(73) Hydromine Nuclear Energy S.A.R.L., 19, Rue de Bitbourg, 1273 Luxembourg, LU
(73) Mobileye Vision Technologies Ltd., 13 Hartom Street POB 45157, Har Hotzvim, 91450 Jerusalem, IL	
(51) <b>G06T 19/00</b> (11) <b>3 183 717</b>	(51) <b>H01F 27/32</b> (11) <b>3 394 867</b>
(21) <b>15791532.3</b> (45) 2019-11-27	H01F 30/06 H01F 30/10
(32) 2014-12-04 (33) DE (31) 102014224851	(21) <b>16825455.5</b> (45) 2020-02-05
(54) Anordning och förfarande för presentation av strukturinformation om ett tekniskt objekt	(32) 2015-12-22 (33) FR (31) 1563062
(73) Siemens Mobility GmbH, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE	(54) Electrical transformer for remote high voltage devices
	(73) Supergrid Institute, 23 rue Cyprian, 69100 Villeurbanne, FR
(51) <b>G08B 17/00</b> (11) <b>1 979 882</b>	(51) <b>H01L 23/31</b> (11) <b>3 058 589</b>
F24C 7/08 F24C 15/20	H01L 23/16
(21) <b>07700267.3</b> (45) 2020-02-26	(21) <b>14790767.9</b> (45) 2019-12-11
(32) 2006-01-20 (33) FI (31) 20060053	(32) 2013-10-18 (33) NL (31) 2011638
(54) Alarmapparat för en köksspis och en spiskåpa	(32) 2014-09-01 (33) NL (31) 2013395
(73) Innohome Oy, Polaris Business Park, Castor house, Itsehallintokuja 4,, 02600 Espoo, FI	(54) Integrerad kretsinkapsling
	(73) Sencio B.V., Microweg 1-11, 6545 CL Nijmegen, NL
(51) <b>G08C 17/02</b> (11) <b>3 314 597</b>	(51) <b>H01M 2/10</b> (11) <b>3 214 670</b>
G06F 3/01	H01M 2/20 H01M 10/6554
(21) <b>16734430.8</b> (45) 2019-11-27	H01M 10/613 H01M 10/42
(32) 2015-06-23 (33) FR (31) 1555737	H01M 10/625 H01M 10/647
(54) Fjärrkontrollanordning	(21) <b>17000464.2</b> (45) 2019-12-04
(73) SIATECH, 73 rue de Martainville, 76000 Rouen, FR	(32) 2015-05-13 (33) DE (31) 102015006168
	(54) Batterimodul för batteriarrangemang som innefattar ett flertal sådana batterimoduler
(51) <b>G09G 3/34</b> (11) <b>3 055 857</b>	(73) Voltabox AG, Artegastasse 1, 33129 Delbrück, DE
G02F 1/1675 G09G 3/20	
G02F 1/167	(51) <b>H01M 4/38</b> (11) <b>3 018 737</b>
(21) <b>14852627.0</b> (45) 2019-12-11	H01M 4/62 H01M 12/06
(32) 2013-10-07 (33) US (31) 201361887821 P	H01M 4/06 H01M 10/26
(32) 2014-01-08 (33) US (31) 201461925055 P	(21) <b>15191267.2</b> (45) 2020-02-05
(32) 2014-02-20 (33) US (31) 201461942407 P	(32) 2014-11-07 (33) KR (31) 20140154320
(32) 2014-04-14 (33) US (31) 201461979464 P	(54) Metalluftbränslecell
(32) 2014-05-29 (33) US (31) 201462004713 P	(73) Hangzhou MPower New Energy Technology Co., Ltd., 1760 Jiangling Road, Binjiang District, Hangzhou City, Zhejiang 310051, CN
(54) Drivningsförfaranden för en färgdisplayanordning	
(73) E Ink California, LLC, 47485 Seabridge Drive, Fremont CA 94538, US	
(51) <b>G10L 19/038</b> (11) <b>3 467 825</b>	(51) <b>H01M 4/505</b> (11) <b>3 336 939</b>
H03M 7/30	C01G 53/00 H01M 4/131
(21) <b>18206322.2</b> (45) 2020-01-22	H01M 4/36 H01M 4/48
(32) 2014-07-28 (33) US (31) 201462029586 P	H01M 4/525 H01M 4/62
(54) Formsökning för pyramidvektorkvantisering	H01M 4/02 H01M 10/0525
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21-23, 164 83 Stockholm, SE	(21) <b>16834631.0</b> (45) 2019-11-27
	(32) 2015-08-13 (33) CN (31) 201510496030
(51) <b>G16H 40/20</b> (11) <b>2 839 398</b>	(54) Aktivt material för positiva elektroder för litiumjonsekundärbatterier samt framställningsmetod och användning därav
G16H 40/40 G16H 10/60	(73) Institute of Physics, Chinese Academy of Sciences, No. 8, 3rd South Street Zhongguancun Haidian District, Beijing 100190, CN
(21) <b>13727481.7</b> (45) 2019-12-18	
(32) 2012-05-24 (33) US (31) 201261651322 P	(51) <b>H01M 4/525</b> (11) <b>3 286 790</b>
(32) 2012-05-24 (33) US (31) 201213480444	H01M 4/505 H01M 4/131
(32) 2012-05-24 (33) WO (31) PCT/US2012/000257	H01M 10/0525 C01G 39/00
(54) Förfarande och system för kommunikation mellan en övervakande klient och en patientvårdanordning	C01G 45/12 C01G 53/00
(73) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US	H01M 4/485 H01M 10/42
	H01M 4/02
(51) <b>G21C 15/247</b> (11) <b>3 405 959</b>	(21) <b>16782716.1</b> (45) 2019-12-18
G21C 15/243 F04D 7/06	(32) 2015-04-23 (33) EP (31) 15164844.1
F22B 1/06 G21C 1/03	(54) Katodmaterial för ett uppladdningsbart litiumjonbatteri
(21) <b>17710043.5</b> (45) 2019-11-27	(73) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Brussels, BE
(32) 2016-01-19 (33) IT (31) UB20160544	

# Meddelade europeiska patent 12/2020

Umicore Korea Ltd., 410, Chaam-Dong Cheonan, Chungnam 330-200, KR	H02K 1/14 (21) <b>12756930.9</b> (32) 2011-03-15 (33) US (54) System med transversalflöde och/eller kommuterat flöde med partier av laminerad och pulveriserad metall (73) Electric Torque Machines, Inc., 8455 N.90th Street,, Scottsdale, AZ 85258, US	(45) 2019-12-04 (31) 201161453075 P
(51) <b>H01Q 7/00</b> H01Q 1/32 (21) <b>13177848.2</b> (32) 2012-07-29 (33) DE (54) Elektrisk strålarare för vertikalt polariserade radiosignaler (73) Delphi Deutschland GmbH, Delphiplatz 1, 42119 Wuppertal, DE	(11) <b>2 693 565</b> (45) 2019-11-27 (31) 102012014913	
(51) <b>H02G 3/06</b> H02G 3/04 (21) <b>13158538.2</b> (32) 2012-03-12 (33) DE (54) Kabelkanalsystem (73) OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co.KG, Hüingser Ring 52, 58710 Menden, DE	(11) <b>2 639 909</b> (45) 2020-01-22 (31) 202012100866 U	
(51) <b>H02G 3/08</b> (21) <b>17177970.5</b> (32) 2012-02-03 (33) DE (54) Höljesbyggsats för elektriska anordningar, i synnerhet innefattande kopplingsanordningar och säkringsorgan (73) Bals Elektrotechnik GmbH & Co. Kg, Burgweg 22, 57399 Kirchhundem-Albaum, DE	(11) <b>3 244 502</b> (45) 2019-12-04 (31) 202012001075 U	
(51) <b>H02J 1/08</b> H02J 7/00 H02J 1/00 H02J 7/34 (21) <b>15001273.0</b> (32) 2014-06-07 (33) DE (54) Ombordnät för ett motorfordon (73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	(11) <b>2 953 227</b> B60R 16/03 H02J 7/14	
(51) <b>H02J 3/36</b> H02M 7/06 H02J 3/38 (21) <b>13779530.8</b> (54) Anläggning för överföring av elektrisk effekt (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE	(11) <b>3 039 764</b> H02J 3/34 H02M 7/483 (45) 2019-11-27	
(51) <b>H02J 7/00</b> H02J 5/00 H02J 50/00 (21) <b>10707133.4</b> (32) 2009-03-02 (33) EP (54) System, anordning och förfarande för konfigurering och drivning av en batterilös anordning (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL	(11) <b>2 404 360</b> H02J 7/02 H02J 50/30 (45) 2019-11-27 (31) 09305188.6	
(51) <b>H02K 15/04</b> H02K 15/10 (21) <b>18168330.1</b> (54) Förfarande och anordning för isolering av ändlindningarna hos en trumformad rullmatta (73) Aumann Espelkamp GmbH, In der Tütenbeke 37, 32339 Espelkamp, DE	(11) <b>3 557 735</b> H02K 3/38 (45) 2020-02-12	
(51) <b>H02K 21/24</b> H02K 3/26 H02K 16/04 (21) <b>16748477.3</b> (32) 2015-02-13 (33) AU (54) Elmotor (73) Electric Vehicle Systems And Technology Pty Ltd, POBox 23, Lang Lang VIC 3984, AU	(11) <b>3 257 138</b> H02K 11/33 (45) 2019-12-04 (31) 2015900464	
(51) <b>H02M 3/335</b> (21) <b>12773301.2</b> (54) Modulär multinivå DC/DC-omvandlare för HVDC-användningar (73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE	(11) <b>2 898 595</b> (45) 2019-11-27	
(51) <b>H02M 7/483</b> H02H 9/02 (21) <b>12275208.2</b> (54) Elektriska apparater inklusive kedjelänkomvandlare och skyddskrets (73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	(11) <b>2 747 267</b> (45) 2020-02-05	
(51) <b>H02P 1/02</b> H02J 3/00 (21) <b>12154162.7</b> (54) Höjddjusterbar möbel med noll standbyförbrukning (73) KIH-utveckling AB, Förborgsgatan 15 D, 554 39 Jönköping, SE	(11) <b>2 626 967</b> A47B 9/00 (45) 2019-12-04	
(51) <b>H02P 1/46</b> H02P 6/22 H02K 1/14 (21) <b>14709579.8</b> (32) 2013-03-04 (33) DE (54) Enfasig elmotor (73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE	(11) <b>2 965 418</b> H02P 25/18 (45) 2019-12-18 (31) 102013102124	
(51) <b>H03F 3/60</b> H03F 1/02 H03F 3/21 (21) <b>15791798.0</b> (54) Distribuerande effektförstärkare (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	(11) <b>3 369 174</b> H03F 3/19 (45) 2019-12-04	
(51) <b>H04L 1/00</b> H04L 1/08 H04B 17/309 (21) <b>15854748.9</b> (32) 2014-10-30 (33) JP (54) Paketdataöverföringsanordning och paketdataöverföringsmetod (73) Kowa Company, Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 460-8625, JP	(11) <b>3 214 787</b> H04L 1/18 (45) 2019-11-27 (31) 2014221264	
(51) <b>H02K 21/22</b>	(11) <b>2 686 939</b>	

(51) <b>H04L 1/18</b> H04W 74/00	(11) <b>3 297 192</b> H04W 74/08	(54) Transportprotokoll för anteciperande innehåll
(21) <b>16793012.2</b>	(45) 2019-12-11	(73) ViaSat, Inc., 6155 El Camino Real, Carlsbad, CA 92009, US
(32) 2015-05-12 (33) US	(31) 201562160597 P	
(32) 2015-05-21 (33) US	(31) 201562165158 P	
(32) 2015-08-12 (33) US	(31) 201562204411 P	
(32) 2015-08-20 (33) US	(31) 201562207901 P	
(32) 2015-09-02 (33) US	(31) 201562213119 P	
(32) 2015-09-10 (33) US	(31) 201562216996 P	
(32) 2015-10-06 (33) US	(31) 201562237587 P	
(32) 2015-10-08 (33) US	(31) 201562238706 P	
(54) Förfarande för att justera en anropskollisionsfönsterstorlek på basis av HARQ-ACK-information i ett trådlöst åtkomstsystem som stöder ett olicensierat band, och anordning för att stöda densamma		
(73) LG Electronics Inc., 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu Seoul 07336, KR		
(51) <b>H04L 1/18</b> H04L 5/00	(11) <b>3 349 385</b> H04L 5/14	(54) Förfarande varigenom terminal överför ACK/NACK i trådlöst kommunikationssystem, och anordning därför
(21) <b>18160400.0</b>	(45) 2019-12-04	(73) LG Electronics Inc., 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-Gu Seoul 07336, KR
(32) 2013-10-04 (33) US	(31) 201361886669 P	
(32) 2013-10-25 (33) US	(31) 201361896016 P	
(32) 2013-11-20 (33) US	(31) 201361906880 P	
(54) TECHNIQUES FOR REPORTING CHANNEL STATE INFORMATION (CSI) FOR AN UNLICENSED RADIO FREQUENCY SPECTRUM BAND		
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		
(51) <b>H04L 5/00</b> H04L 27/00	(11) <b>3 111 581</b>	(54) Providing multiple levels of service for wireless communication
(21) <b>15708384.1</b>	(45) 2020-01-08	(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(32) 2014-02-26 (33) US	(31) 201461944788 P	
(32) 2014-12-11 (33) US	(31) 201414567573	
(54) Förfaranden och apparaturer för signalering och fastställande av referenssignalförskjutningar		
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE		
(51) <b>H04L 5/00</b> H04L 27/26	(11) <b>3 472 964</b> H04W 72/00	(54) Anordning och förfarande för optimering av överföringen av digital data i tvåtråds-kommunikationsnätverk
(21) <b>17781213.8</b>	(45) 2020-03-04	(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
(32) 2017-01-06 (33) US	(31) 201762443042 P	
(54) Val av tidsdomän-resursallokeringstabeller		
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE		
(51) <b>H04L 5/00</b> (21) <b>18808131.9</b>	(11) <b>3 556 042</b> (45) 2020-03-04	(54) Gateway och förfarande, datorprogram och motsvarande medel för lagring
(32) 2017-11-17 (33) US	(31) 201762587524 P	(73) Broadpeak, 15 Rue Claude Chappe Zone des Champs Blancs, 35510 Cesson Sevigne, FR
(54) System och metod för singelkö-multiström-trafikutformning med fördröjt fullföljande för att undvika blockering av linjen		
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE		
(51) <b>H04L 12/18</b> H04N 21/61 H04L 29/06 H04N 21/6375 H04N 21/6408 H04N 21/835	(11) <b>2 536 065</b> H04L 29/08 H04N 21/24 H04N 21/6405 H04N 21/6583	(54) Förfarande och anordning för extraktion av data från en dataström som cirkularar på ett IP-nät
(21) <b>12171996.7</b>	(45) 2019-11-27	(73) Qosmos Tech, 8 rue Bernard Buffet Immeuble le Cardinet, 75017 Paris, FR
(32) 2011-06-14 (33) US	(31) 201161496901 P	
(51) <b>H04L 12/24</b> H04L 12/733 H04L 12/723	(11) <b>3 254 409</b> H04L 12/717 H04L 12/911	(54) Tidsmedveten vägberäkning
(21) <b>15704252.4</b>	(45) 2020-01-01	(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(54) Förfarande och anordning för extraktion av data från en dataström som cirkularar på ett IP-nät		
(73) Qosmos Tech, 8 rue Bernard Buffet Immeuble le Cardinet, 75017 Paris, FR		
(51) <b>H04L 12/26</b> H04L 29/08	(11) <b>2 689 560</b> G06F 9/448	(54) Providing multiple levels of service for wireless communication
(21) <b>12714819.5</b>	(45) 2019-12-18	(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(32) 2011-03-25 (33) FR	(31) 1152475	
(54) Förfarande och anordning för extraktion av data från en dataström som cirkularar på ett IP-nät		
(73) Qosmos Tech, 8 rue Bernard Buffet Immeuble le Cardinet, 75017 Paris, FR		
(51) <b>H04L 12/28</b> H04L 29/08 H04W 48/00 H04W 64/00 H04W 84/04	(11) <b>2 272 238</b> H04W 8/08 H04W 48/16 H04W 80/04	(54) Anordning och förfarande för optimering av överföringen av digital data i tvåtråds-kommunikationsnätverk
(21) <b>09720780.7</b>	(45) 2020-01-15	(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH
(32) 2008-03-12 (33) US	(31) 3603708 P	
(32) 2008-08-25 (33) US	(31) 9167508 P	
(32) 2008-11-17 (33) US	(31) 11543008 P	
(32) 2009-03-10 (33) US	(31) 40145909	
(54) Förfaranden och apparaturer för signalering och fastställande av referenssignalförskjutningar		
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE		
(51) <b>H04L 12/40</b> H04L 1/00	(11) <b>3 216 173</b>	(54) System och metod för singelkö-multiström-trafikutformning med fördröjt fullföljande för att undvika blockering av linjen
(21) <b>15790861.7</b>	(45) 2019-11-27	(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(32) 2014-11-06 (33) DE	(31) 102014222661	
(54) Anordning och förfarande för optimering av överföringen av digital data i tvåtråds-kommunikationsnätverk		
(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH		
(51) <b>H04L 12/815</b> H04L 12/863 H04L 12/801 H04L 12/851	(11) <b>3 217 613</b> H04L 12/861 G06F 9/455 H04L 12/879	(54) System och metod för singelkö-multiström-trafikutformning med fördröjt fullföljande för att undvika blockering av linjen
(21) <b>16207092.4</b>	(45) 2019-12-04	(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(32) 2016-03-10 (33) US	(31) 201615066411	
(54) System och metod för singelkö-multiström-trafikutformning med fördröjt fullföljande för att undvika blockering av linjen		
(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US		
(51) <b>H04L 29/06</b> (21) <b>12770469.0</b>	(11) <b>2 767 060</b> (45) 2019-11-27	(54) Gateway och förfarande, datorprogram och motsvarande medel för lagring
(32) 2011-10-12 (33) FR	(31) 1159212	(73) Broadpeak, 15 Rue Claude Chappe Zone des Champs Blancs, 35510 Cesson Sevigne, FR
(54) Gateway och förfarande, datorprogram och motsvarande medel för lagring		
(73) Broadpeak, 15 Rue Claude Chappe Zone des Champs Blancs, 35510 Cesson Sevigne, FR		

(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>2 583 431</b>	(51) <b>H04N 19/176</b>	(11) <b>3 113 493</b>
H04M 3/51	H04M 7/00	H04N 19/126	H04N 19/124
(21) <b>11738036.0</b>	(45) 2019-12-04	H04N 19/172	H04N 19/122
(32) 2010-06-15 (33) US	(31) 815476	H04N 19/129	H04N 19/115
(54) Procedur för kommersiell kommunikation		(21) <b>16181274.8</b>	(45) 2019-12-04
(73) Whisbi Technologies, S.L., C/ Tarragona 110, 08015 Barcelona, ES		(32) 2010-12-09 (33) JP	(31) 2010275116
		(32) 2011-03-08 (33) JP	(31) 2011049992
(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>3 407 565</b>	(54) Bildbehandlingsanordning och bildbehandlingsförfarande	
H04W 12/06	G06F 21/43	(73) Velos Media International Limited, Unit 32, the Hyde Building The Park, Carrickmines, Dublin 18, IE	
H04L 9/32			
(21) <b>18183344.3</b>	(45) 2019-12-18	(51) <b>H04N 19/33</b>	(11) <b>3 177 017</b>
(54) Anordningsautentisering		H04N 19/463	H04N 19/124
(73) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE		H04N 19/14	H04N 19/18
		H04N 19/70	H04N 19/176
(51) <b>H04M 11/00</b>	(11) <b>3 373 570</b>	H04N 19/119	H04N 19/30
H04M 11/04		H04N 19/196	H04N 19/126
(21) <b>18170443.8</b>	(45) 2020-01-29	H04N 19/174	H04N 19/44
(32) 2002-05-21 (33) GB	(31) 0211644	(21) <b>17152128.9</b>	(45) 2020-01-29
(54) System och förfarande för övervakning och styrning av trådlösa moduler som är länkade till resurser		(32) 2010-06-04 (33) JP	(31) 2010129414
(73) IoT IP GmbH, Südliche Münchner Str. 6B, DE-82031 Grünwald, DE		(32) 2010-09-30 (33) JP	(31) 2010222300
		(32) 2011-03-10 (33) JP	(31) 2011053479
		(32) 2011-03-11 (33) JP	(31) 2011054816
(51) <b>H04N 19/114</b>	(11) <b>2 254 339</b>	(54) Kodning av en QP och en delta-QP för bildblock som är större än en minsta storlek	
H04N 19/117	H04N 19/137	(73) Sony Corporation, 1-7-1, Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
H04N 19/147	H04N 19/162		
H04N 19/17	H04N 19/18	(51) <b>H04N 19/577</b>	(11) <b>2 627 090</b>
H04N 19/186	H04N 19/433	H04N 19/52	
H04N 19/44	H04N 19/48	(21) <b>11830569.7</b>	(45) 2020-01-22
H04N 19/51	H04N 19/513	(32) 2010-10-06 (33) JP	(31) 2010226472
H04N 19/573	H04N 19/577	(54) Anordning, förfarande och program för biprediktiv bildkodning, och anordning, förfarande och program för biprediktiv bildavkodning	
H04N 19/58	H04N 19/61	(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome,, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP	
H04N 19/82			
(21) <b>10005839.5</b>	(45) 2019-12-04	(51) <b>H04N 19/82</b>	(11) <b>2 319 243</b>
(32) 2002-06-28 (33) US	(31) 187395	H04N 19/80	H04N 19/46
(54) Förbättrad interpolering av komprimerade videoramar		H04N 19/117	H04N 19/85
(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US		H04N 19/44	
		(21) <b>09790274.6</b>	(45) 2020-02-05
(51) <b>H04N 19/114</b>	(11) <b>2 262 268</b>	(32) 2008-07-11 (33) US	(31) 79998
H04N 19/117	H04N 19/137	(32) 2008-09-03 (33) US	(31) 94011
H04N 19/147	H04N 19/162	(32) 2009-03-18 (33) US	(31) 406585
H04N 19/17	H04N 19/18	(54) Filtering video data using a plurality of filters	
H04N 19/186	H04N 19/433	(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
H04N 19/44	H04N 19/48		
H04N 19/51	H04N 19/513	(51) <b>H04N 21/234</b>	(11) <b>3 360 334</b>
H04N 19/573	H04N 19/577	H04N 21/44	
H04N 19/58	H04N 19/61	(21) <b>16778312.5</b>	(45) 2019-12-04
H04N 19/82		(32) 2015-10-08 (33) GB	(31) 201517809
(21) <b>10008909.3</b>	(45) 2019-12-04	(54) System och förfarande för sammanklippning av digitala media	
(32) 2002-06-28 (33) US	(31) 187395	(73) Starfish Technologies Ltd., Reading Enterprise Centre University of Reading Whiteknights Road, Reading, Berkshire RG6 6BU, GB	
(54) Förbättrad interpolering av videokompressionsramar			
(73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US		(51) <b>H04N 21/436</b>	(11) <b>2 929 691</b>
		H04L 29/06	H04N 21/414
(51) <b>H04N 19/13</b>	(11) <b>3 396 957</b>	H04N 21/482	H04N 21/81
(21) <b>18173012.8</b>	(45) 2019-12-25		
(32) 2011-11-07 (33) GB	(31) 201119206		
(32) 2012-02-24 (33) GB	(31) 201203285		
(54) Förfarande och anordning för tillhandahållande kompensationsförskjutningar för en uppsättning rekonstruerade sampel hos en bild			
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2 Shimomaruko 3-chome,			

# Meddelade europeiska patent 12/2020

(21) <b>13861006.8</b>	(45) 2020-02-05	(51) <b>H04W 56/00</b>	(11) <b>2 975 792</b>
(32) 2012-12-04 (33) US (31) 201213693243		H04L 27/26	H04B 7/26
(54) Åtkomst till mediainnehåll från mobil källa		H04W 76/14	
(73) Sonos, Inc., 614 Chapala Street, Santa Barbara CA 93101, US		(21) <b>14764001.5</b>	(45) 2020-02-26
		(32) 2013-03-11 (33) US (31) 201361776769 P	
		(32) 2013-04-25 (33) US (31) 201361815739 P	
		(32) 2013-06-17 (33) US (31) 201361836142 P	
		(32) 2013-09-25 (33) US (31) 201361882601 P	
		(32) 2014-02-05 (33) US (31) 201461936290 P	
		(54) Förfarande för att ta emot synkroniseringsinformation för direkt kommunikation mellan användarenheter och anordning för detsamma	
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE		(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR	
(51) <b>H04S 3/02</b>	(11) <b>3 092 823</b>	(51) <b>H04W 72/04</b>	(11) <b>3 297 370</b>
H04S 7/00		(21) <b>17178906.8</b>	(45) 2019-12-11
(21) <b>15700180.1</b>	(45) 2019-11-27	(54) Förfarande och anordning för resursallokering	
(32) 2014-01-07 (33) EP (31) 14150362.3		(73) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(54) Anordning och förfarande för att generera ett flertal audiokanaler			
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE			
(51) <b>H04W 8/00</b>	(11) <b>2 995 103</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>3 370 469</b>
H04W 76/14		H04W 28/02	H04L 12/801
(21) <b>14730206.1</b>	(45) 2020-03-11	H04L 1/18	H04L 5/00
(32) 2013-05-10 (33) WO (31) PCT/CN2013/075480		H04L 5/16	H04W 72/00
(54) DEVICE-TO-DEVICE-upptäckt (D2D-upptäckt)		H04W 72/10	
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE		(21) <b>17207937.8</b>	(45) 2019-12-11
		(32) 2014-03-28 (33) US (31) 201461971798 P	
		(54) Halvduplex-FDD-WTRU med en enda oscillator	
		(73) Interdigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809-3727, US	
(51) <b>H04W 12/08</b>	(11) <b>3 081 023</b>	(51) <b>H04W 84/20</b>	(11) <b>2 400 812</b>
H04W 12/04	H04L 29/06	H04W 88/04	
H04W 12/02	H04W 84/04	(21) <b>10167109.7</b>	(45) 2019-11-27
H04W 88/04		(54) Bluetooth-nätverkssamordning	
(21) <b>14869094.4</b>	(45) 2019-11-20	(73) 9Solutions Oy, Elektronikkatie 2, 90590 Oulu, FI	
(32) 2013-12-13 (33) US (31) 201361915949 P			
(32) 2013-12-16 (33) US (31) 201361916334 P			
(54) Förfaranden och system för säkra anslutningar för sammanfogning av hybridcellulära och icke-cellulära nätverk			
(73) M87, Inc., 211 E. 7th Street Suite 510, Austin, TX 78701, US			
(51) <b>H04W 24/08</b>	(11) <b>2 219 402</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>2 769 604</b>
(21) <b>10151050.1</b>	(45) 2020-01-08	(21) <b>12778951.9</b>	(45) 2019-11-27
(32) 2009-02-12 (33) US (31) 369936		(32) 2011-10-21 (33) DE (31) 10201122824	
(54) Samtalskvalitet och täckningsförbättring av mobil trådlös kommunikation		(32) 2011-10-21 (33) DE (31) 102011054704	
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		(32) 2012-08-15 (33) DE (31) 102012107473	
		(54) Kylkretslopp-anordning, i synnerhet för användning i ett datorcentrum och regleringsförfarande därtill	
		(73) RITTAL GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE	
(51) <b>H04W 40/02</b>	(11) <b>3 289 799</b>	(51) <b>H05K 7/20</b>	(11) <b>2 124 517</b>
H04W 40/12	H04W 28/02	B60K 6/28	B60K 6/46
H04L 1/18	H04L 1/00	B60L 50/40	B60L 58/22
H04L 1/16	H04L 12/751	B60L 58/26	B60K 6/20
H04B 13/02		B60K 1/00	B60W 10/24
(21) <b>16801572.5</b>	(45) 2019-11-27	(21) <b>09004638.4</b>	(45) 2020-01-15
(32) 2015-10-16 (33) IT (31) UB20155144		(32) 2008-05-23 (33) DE (31) 102008024912	
(54) Förfarande för att hantera, på ett adaptivt och gemensamt sätt, routingpolicyn och omsändningspolicyn för en nod i ett undervattensnätverk		(54) Elektriskt lagringssystem med dubbelskikt-kondensatorer	
(73) WSense S.r.l., Via XX Settembre, 98/E, 00187 Rome, IT		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(51) <b>H04W 56/00</b>	(11) <b>3 020 236</b>		
H04W 76/14			
(21) <b>14755284.8</b>	(45) 2020-01-08		
(32) 2013-08-08 (33) US (31) 201313962708			
(54) Förfarande och system för initial synkronisering och undvikande av kollision i kommunikation mellan enheter utan nätverkstäckning			
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA			



(51) **A23C 9/142** (11) **2 947 996**  
A23J 1/20 A23J 3/10  
(21) **14701187.8** (45) 2019-12-25  
(32) 2013-01-23 (33) EP (31) 13152410.0  
(32) 2013-01-23 (33) US (31) 201361755732 P  
(54) Förfarande för framställning av beta-  
kaseinsammansättningar  
(73) Arla Foods Amba, Sønderhøj 14, 8260 Viby J, DK

---

(51) **A61M 1/00** (11) **1 703 922**  
(21) **03776753.0** (45) 2019-12-04  
(54) Dräneringsanordning och förfarande  
(73) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH

---

(51) **C09D 4/00** (11) **2 185 659**  
C08G 18/00  
(21) **08756274.0** (45) 2020-01-22  
(32) 2007-08-17 (33) US (31) 840282  
(54) Förfarande för beläggning av ett substrat med en  
strålningsmässigt och kemiskt hårdbar beläggnings-  
sammansättning  
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street,  
Cleveland, OH 44111, US

---

(51) **F04D 29/22** (11) **1 633 983**  
F04D 29/24 F04D 7/04  
(21) **04736829.5** (45) 2019-11-27  
(32) 2003-06-16 (33) AU (31) 2003903024  
(54) Förbättrad pumpimpeller  
(73) Weir Minerals Australia Ltd, 1 Marden Street,  
Artarmon, NSW 2064, AU

---

(51) **H01L 23/373** (11) **2 296 454**  
(21) **10180160.3** (45) 2019-12-04  
(32) 2000-02-25 (33) US (31) 513001  
(54) Värmehanteringssystem  
(73) NeoGraf Solutions, LLC, 11709 Madison Ave, Lakewood,  
OH 44107, US

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent.

1551640-4 1630193-9 1651162-8 1750264-2

1751134-6 1751161-9 1751569-3 1830086-3

1851128-7

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

### Patent som begränsats vid EPO

Den europeiska patentmyndigheten EPO har den 22 januari 2020 beslutat att det europeiska patentet 16166461.0 (3 106 463) ska begränsas. Uppfinningens benämning: Pyrazolo1,5-pyrimidinförening som TRK-kinashämmare. Patenthavare: Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301 US. Översättning har getts in till PRV.

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>3</b>			Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG	18401033.8	A01C 7/20
3Shape A/S	16158281.2	G01B 21/04	-	-	A01C 5/06
-	-	A61B 1/06	Anomera Inc.	15826572.8	C08B 15/04
-	-	A61B 1/253	-	-	A61K 8/73
<b>9</b>			-	-	G01K 11/16
9Solutions Oy	10167109.7	H04W 84/20	Aristotech Holding GmbH	18172407.1	A61F 2/36
-	-	H04W 88/04	ARKEMA FRANCE	17305561.7	C07C 45/46
<b>A</b>			-	-	C07C 49/84
Abbott Diabetes Care, Inc.	10802926.5	A61B 5/1468	-	-	C08G 61/12
Absolicon Solar Collector AB	1850972-9	F24S 80/70	-	17725705.2	C08G 65/40
-	-	F16L 5/02	-	-	C08G 65/46
-	-	F24S 10/70	-	-	C08L 71/00
-	-	F24S 10/40	Arkema, Inc.	15836219.4	C07F 7/12
Abtery AB	2030059-6	-	-	-	C07F 7/14
Accenture Global Services Limited	18183344.3	H04L 29/06	Arla Foods Amba	14701187.8	A23C 9/142
-	-	H04W 12/06	-	-	A23J 1/20
-	-	G06F 21/43	-	-	A23J 3/10
-	-	H04L 9/32	ARNELÖF Per	1750482-0	B60T 1/087
ACPS Automotive GmbH	14152505.5	B60D 1/06	-	-	B60T 10/02
ADC Therapeutics SA	16203468.0	A61K 39/395	-	-	F01P 3/20
-	-	A61P 35/00	-	-	F01P 7/14
-	-	C07K 14/47	Arvidsson Klas	1800247-7	G01R 29/08
Additive Industries B.V.	17781573.5	B29C 64/20	-	-	H01Q 17/00
-	-	B33Y 30/00	-	-	H04B 17/00
-	-	B29C 64/153	-	1830242-2	G01R 29/08
-	-	B22F 3/105	-	-	H01Q 17/00
Addup	16820248.9	B22F 3/105	-	-	H04B 17/00
-	-	B29C 64/205	Asahi Kasei Kabushiki Kaisha	16866277.3	C08F 220/12
-	-	B29C 64/153	-	-	C08F 2/00
-	-	B33Y 10/00	-	-	C08F 222/10
-	-	B33Y 30/00	-	-	C08F 222/40
Aesculap AG	10721316.7	A61B 17/06	-	-	C08J 5/18
Affibody AB	10185522.9	A61K 47/64	-	-	C08L 33/04
Airbus Defence and Space SAS	17734771.3	G01K 7/36	-	-	C08F 220/14
-	-	G01K 7/42	-	-	C08F 2/38
-	-	F03H 1/00	-	-	C08F 8/32
Alam Assad	1851052-9	G05D 1/00	-	-	C08F 8/48
-	-	G08G 1/09	-	-	C08K 5/13
ALLERGAN Industrie, SAS	12761839.5	A61K 8/73	-	-	C08K 5/41
-	-	A61Q 19/08	-	-	C08K 5/52
-	-	A61K 8/67	-	-	C08L 33/12
-	-	A61L 27/20	-	-	G02B 1/04
-	-	A61L 27/50	Asplund Roger	2000042-8	-
-	-	C08B 37/08	Augusta University Research Institute, Inc.	15773468.2	C07K 16/28
ALSTOM Transport Technologies	17175763.6	B60R 1/00	-	-	A61P 37/02
Altria Client Services LLC	1850236-9	B65D 25/34	-	-	A61K 39/39
-	-	A24F 23/00	-	-	A61K 39/00
-	-	B65D 3/04	-	-	A61K 9/00
-	-	B65D 8/00	Aumann Espelkamp GmbH	18168330.1	H02K 15/04
-	-	D21H 23/66	-	-	H02K 15/10
-	-	B05C 5/02	-	-	H02K 3/38
Amal Therapeutics SA	16711529.4	A61K 39/00	Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F. S.p.A.	16734589.1	A61Q 15/00
Amarin Pharmaceuticals Ireland Limited	13156122.7	A61K 31/202	-	-	A61K 8/73
-	-	A61P 3/06	<b>B</b>		
-	16152447.5	A61K 31/202	Backfolk Kaj	1850414-2	D21H 19/00
-	-	A61P 3/06	-	-	B32B 29/02
			-	-	C08J 5/18
			-	-	D21C 9/18

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	D21F 5/00	-	-	B32B 21/14
-	-	D21H 11/18	-	-	B32B 25/02
-	-	D21H 19/34	-	-	B32B 25/04
-	-	D21H 23/26	-	-	B32B 25/08
Baidu USA LLC	17847784.0	B60G 17/0195	-	-	B32B 25/10
-	-	B60K 5/00	-	-	B32B 25/12
-	-	B60N 2/005	-	-	B32B 25/16
-	-	B60T 8/00	-	-	B32B 25/18
-	-	G05D 1/00	-	-	B32B 27/06
-	-	G05D 1/02	-	-	B32B 27/08
Baldwin Jimek AB	2050227-4	-	-	-	B32B 27/10
Balex Marine Development Limited	13807780.5	B63C 3/12	-	-	B32B 27/20
-	-	B60P 3/10	-	-	B32B 27/28
-	-	B63C 3/02	-	-	E04B 9/04
-	-	B60P 1/52	-	-	C08K 3/34
-	-	B62D 63/06	Becton, Dickinson and Company	18169323.5	A61M 5/00
-	-	B62D 63/08	-	-	A61M 5/315
-	-	B65G 13/02	-	11865824.4	A61M 5/20
-	-	B65G 39/12	-	-	A61M 5/24
-	-	B65G 39/18	-	-	A61M 5/34
Bals Elektrotechnik GmbH & Co. Kg	17177970.5	H02G 3/08	Behr-Hella Thermocontrol GmbH	16723692.6	B60K 35/00
Baltic Packaging A/S	16703495.8	B65D 45/30	-	-	B60K 37/06
-	-	B65D 45/32	-	-	F16H 59/02
-	-	B65D 43/02	-	16763014.4	B60K 37/06
Baoshan Iron & Steel Co., Ltd.	13872503.1	C21D 1/25	-	-	B60K 35/00
-	-	C21D 6/00	-	-	G06F 3/01
-	-	C21D 8/02	-	-	G05G 5/03
-	-	C22C 38/02	BERGSJÖ Mats	1850257-5	B23P 19/04
-	-	C22C 38/04	-	-	B23P 19/02
-	-	C22C 38/06	-	-	A62C 33/00
-	-	C22C 38/44	-	-	B25B 27/10
-	-	C22C 38/46	Betek GmbH & Co. KG	14713470.4	A01D 25/00
-	-	C22C 38/48	-	-	A01B 15/06
-	-	C22C 38/50	BIO.LO.GA. S.r.l.	15720286.2	A61K 31/355
-	-	C22C 38/54	-	-	A61P 11/02
-	-	C21D 1/19	-	-	A61P 37/08
-	-	C21D 9/46	-	-	A61K 9/00
BASF SE	16781716.2	C08J 9/00	-	-	A61K 47/32
-	-	C08J 9/30	-	-	A61K 47/44
-	-	C04B 26/00	-	-	A61K 45/06
-	-	C04B 38/00	Biomedal, S.L.	15757309.8	G01N 33/53
-	17714217.1	C11D 3/33	-	-	G01N 33/68
-	-	C07C 227/26	Bioniz, LLC	12736203.6	C07K 14/54
Bauer Hockey Ltd.	15188415.2	B29C 70/44	-	-	A61K 38/20
-	-	B29C 70/08	-	-	A61P 35/02
-	-	B29C 44/08	-	-	A61P 17/00
-	-	A63B 59/70	-	-	A61P 11/00
-	-	B29C 70/66	-	-	A61P 3/10
-	-	B29C 70/86	-	-	A61P 29/00
-	-	A63B 102/24	-	-	A61Q 19/00
-	-	B29K 105/04	-	-	A61Q 5/00
-	-	B29K 105/06	BlackBerry Limited	14755284.8	H04W 56/00
-	-	B29L 31/52	-	-	H04W 76/14
Baxalta GmbH	13718822.3	A61K 39/395	Bluetest AB	1800247-7	G01R 29/08
-	-	C07K 16/24	-	-	H01Q 17/00
-	-	A61K 31/573	-	-	H04B 17/00
Baxalta Incorporated	13718822.3	A61K 39/395	-	1830242-2	G01R 29/08
-	-	C07K 16/24	-	-	H01Q 17/00
-	-	A61K 31/573	-	-	H04B 17/00
Beaulieu International Group NV	16739153.1	B32B 21/04	Board of Regents, The University of Texas System	13788817.8	A61F 7/03
-	-	B32B 21/08	-	-	A61F 7/12
-	-		-	-	A61F 7/00

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Boehringer	17708002.5	C12N 15/86	-	-	E05B 45/06
Ingelheim Animal Health USA Inc.	-	-	-	-	E05B 47/00
The Boeing Company	12779233.1	B29C 70/38	-	-	G07C 9/00
-	-	B29C 70/86	-	-	E05B 67/02
-	-	B29C 53/58	-	-	E05B 17/00
-	-	F16C 7/02	-	-	E05B 67/00
-	-	B29C 53/82	CANON KABUSHIKI KAISHA	18173012.8	H04N 19/13
-	-	B29C 37/00	Carmel Pharma AB	17170133.7	A61J 1/20
-	-	B29L 31/00	THE CATHOLIC UNIVERSITY OF AMERICA	11848040.9	C04B 12/04
-	-	B29L 31/06	Celex Oncology Innovations Limited	16020321.2	A61K 31/00
-	14721157.7	B29C 70/38	-	-	A61K 31/428
-	-	B29C 31/00	-	-	A61K 31/495
-	16159810.7	B32B 5/12	-	-	A61K 31/138
-	-	B29C 70/54	-	-	A61K 31/167
-	-	B29D 99/00	-	-	A61K 31/19
-	-	B64C 1/12	-	-	A61K 31/4458
-	-	B29C 70/38	-	-	A61P 35/04
Boitouzet, Timothée	16813100.1	B27K 5/00	Centre Léon-Bérard	15707106.9	A61B 8/00
-	-	B27K 3/08	-	-	A61B 8/08
-	-	B27K 3/15	-	-	G01S 7/52
Bombardier Transportation GmbH	15714458.5	B61L 23/04	-	-	G01S 15/89
-	-	B61K 9/08	Centre National de la Recherche Scientifique	16778018.8	C01B 3/06
BORNEGÅRD Niclas	1750386-3	B23K 35/30	-	-	C01B 3/08
-	-	C22C 38/58	CHEP Technology Pty Limited	15737100.6	B65D 19/32
Braun GmbH	16735702.9	B29C 33/44	Chevron U.S.A. Inc.	09800933.5	C10G 3/00
-	-	B29C 45/16	-	-	C10G 69/02
-	-	A46B 5/02	-	-	C10L 1/08
-	-	A46D 3/00	-	-	C10G 65/04
-	-	A61C 17/16	-	09800939.2	C10G 3/00
Breas Medical, Inc.	15822293.5	A61M 16/06	-	-	C10G 69/02
-	-	A61M 16/00	-	-	C10L 1/08
-	-	A61M 16/08	-	-	C10G 65/04
-	-	A61M 16/22	-	-	C10G 3/00
BrightGene Bio-Medical Technology Co., Ltd.	16848039.0	C07K 14/605	-	-	C10G 69/02
-	-	A61K 38/26	-	-	C10L 1/08
-	-	A61P 3/10	-	-	C10G 65/04
Brilliance Center B.V.	2000041-0	-	Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp.	16830838.5	C07D 271/10
Broadpeak	12770469.0	H04L 29/06	-	-	C07D 413/04
BROKK AKTIEBOLAG	2050210-0	-	-	-	C07D 413/14
Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg	15750772.4	B60N 2/427	-	-	C07D 471/10
-	-	B60N 2/42	-	-	A61K 31/5377
-	-	B60N 2/16	-	-	A61K 31/496
-	-	B60N 2/02	-	-	A61K 31/438
BROWN Matz	1651445-7	B63B 1/36	-	-	A61P 3/00
-	-	B63B 1/08	-	-	A61P 5/00
Buzon Pedestal International	17002018.4	E04F 15/024	-	-	A61P 9/00
Bäckström Daniel	1850976-0	B27B 31/04	-	-	A61P 11/00
-	-	B07C 5/14	-	-	A61P 17/00
-	-	B07C 5/342	-	-	A61P 25/00
-	-	B65G 47/252	CHRETO ApS	10718161.2	A61P 31/00
-	-	E04C 3/12	-	-	A61P 35/00
-	1850977-8	B27M 1/08	-	-	C07K 1/22
-	-	B23P 21/00	-	-	C07K 1/32
-	-	B27F 7/15	-	-	C07K 1/36
-	-	E04C 3/12	CLAEZON Fredrich	1751422-5	C07K 14/435
-	-	-	-	-	B60R 25/34
-	-	-	-	-	B60R 25/32
-	-	-	-	-	B60W 40/09
-	-	-	-	-	G07C 5/08
-	-	-	-	-	B60K 28/14
-	-	-	-	-	B60W 30/08
Cagan, Michael Nicolaus	14815421.4	E05B 45/00	-	1751421-7	B60W 40/09
-	-	E05B 67/38	-	-	G07C 5/08
-	-	E05B 67/24	-	-	-



# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60K 28/10	-	-	C07D 487/04
-	-	B60R 25/34	-	-	C07D 495/04
-	-	G08G 1/16	-	-	A61K 31/506
CLARK Jeremiah D	1950922-3	G01C 21/20	-	-	A61P 3/00
-	-	B63B 49/00	-	-	A61P 9/00
-	-	G01C 21/00	-	-	A61P 15/00
-	-	G01S 15/00	-	-	A61P 25/00
-	-	G01S 15/89	CyDex Pharmaceuticals, Inc.	13748804.5	C08B 37/16
Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives	15820509.6	F28F 5/00	Cytec Technology Corp.	10810808.5	B32B 15/08
-	-	B01D 1/06	-	-	B32B 15/14
-	-	C02F 1/04	-	-	B64D 45/02
-	-	F16L 27/00	<b>D</b>		
-	-	F28F 9/06	Dahan Lulu Mary	1851052-9	G05D 1/00
-	-	F28F 21/06	-	-	G08G 1/09
-	-	F28D 7/16	DAHLGREN Dick	1850257-5	B23P 19/04
-	-	F28D 21/00	-	-	B23P 19/02
CommScope Technologies LLC	18174899.7	G02B 6/38	-	-	A62C 33/00
-	-	G02B 6/36	-	-	B25B 27/10
-	-	G02B 6/44	DEKA Products Limited Partnership	13727481.7	G16H 40/20
Compagnie Générale des Etablissements Michelin	16826422.4	B22F 3/105	-	-	G16H 40/40
-	-	B28B 1/00	-	-	G16H 10/60
-	-	B29C 64/20	De La Rue International Limited	16741112.3	B42D 25/324
-	-	B29C 64/153	-	-	B42D 25/342
-	-	B33Y 10/00	-	-	B42D 25/351
-	-	B33Y 30/00	-	-	B42D 25/425
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS	17382011.9	F16K 99/00	-	-	B42D 25/45
Continental Automotive Systems, Inc.	16165253.2	B60D 1/62	-	16741113.1	B42D 25/324
-	-	B60D 1/36	-	-	B42D 25/342
Cooper-Standard Automotive, Inc.	15814729.8	F16L 11/04	-	-	B42D 25/351
-	-	B32B 27/32	-	-	B42D 25/425
Coral Tools Limited	15784421.8	B05C 17/02	-	-	B42D 25/45
Council of Scientific and Industrial Research; an Indian Reg. body incorporated under Reg. of Societies Act	14821300.2	B22F 1/00	DeLaval Holding AB	13716470.3	A01J 5/003
-	-	B22F 9/24	-	-	A01J 7/00
Council of Scientific and Industrial Research	13735080.7	C07C 67/03	-	-	A01K 29/00
-	-	C07C 67/08	-	-	A01J 5/007
-	-	B01J 31/06	-	-	A01J 5/017
-	-	B01J 31/16	DellCron Innovation AB	1600058-0	H02G 1/06
-	-	B01J 31/18	-	-	E02F 5/02
-	-	B01J 27/16	-	-	E02F 5/10
-	-	C11C 3/00	-	-	E02F 5/14
-	-	C11C 3/02	-	-	F16L 1/032
-	-	C11C 3/04	Delphi Deutschland GmbH	13177848.2	H01Q 7/00
-	-	C11C 3/06	-	-	H01Q 1/32
Creo Medical Limited	18160694.8	A61B 18/18	DiaSorin S.p.A.	14702498.8	C07K 16/26
CTEK Sweden AB	1750706-2	G01R 31/36	-	-	C07K 16/28
-	-	H02H 7/18	-	-	G01N 33/82
-	-	H02J 7/00	DNAE GROUP HOLDINGS LIMITED	11776825.9	G01N 27/414
Cyclerion Therapeutics, Inc.	14718278.6	C07D 413/14	-	-	H01L 27/02
-	-	C07D 403/04	Dolby Laboratories Licensing Corporation	10005839.5	H04N 19/114
-	-	C07D 417/14	-	-	H04N 19/117
-	-	C07D 471/04	-	-	H04N 19/137
-	-		-	-	H04N 19/147
-	-		-	-	H04N 19/162
-	-		-	-	H04N 19/17
-	-		-	-	H04N 19/18
-	-		-	-	H04N 19/186
-	-		-	-	H04N 19/433
-	-		-	-	H04N 19/44

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04N 19/48	Electric Vehicle	16748477.3	H02K 21/24
-	-	H04N 19/51	Systems And		
-	-	H04N 19/513	Technology Pty Ltd		
-	-	H04N 19/573	-	-	H02K 3/26
-	-	H04N 19/577	-	-	H02K 11/33
-	-	H04N 19/58	-	-	H02K 16/04
-	-	H04N 19/61	EMP-Innovations OY	16736215.1	B01D 61/02
-	-	H04N 19/82	-	-	B01D 61/08
-	10008909.3	H04N 19/114	-	-	B01D 61/14
-	-	H04N 19/117	-	-	B01D 61/18
-	-	H04N 19/137	-	-	C02F 1/00
-	-	H04N 19/147	-	-	C02F 1/44
-	-	H04N 19/162	-	-	F04F 5/10
-	-	H04N 19/17	-	-	F04F 5/46
-	-	H04N 19/18	Enginetics, LLC	11783964.7	B05B 7/04
-	-	H04N 19/186	-	-	F02M 69/08
-	-	H04N 19/433	-	-	F02M 35/10
-	-	H04N 19/44	-	-	F02M 67/02
-	-	H04N 19/48	-	-	F02M 69/04
-	-	H04N 19/51	-	-	F23D 11/24
-	-	H04N 19/513	-	-	F02M 67/00
-	-	H04N 19/573	-	-	B05B 1/26
-	-	H04N 19/577	-	-	F02M 29/06
-	-	H04N 19/58	Envac AB	08832324.1	B65F 5/00
-	-	H04N 19/61	-	-	B65G 53/48
-	-	H04N 19/82	-	-	B65G 65/46
-	-		-	-	B65G 69/04
Dosell AB	2050199-5	A61J 7/04	Epimode Pharma AB	2050226-6	-
DuPont Nutrition	12808718.6	A23L 3/44	Erich Utsch AG	16757592.7	B21D 28/04
Biosciences ApS	-	F26B 5/06	-	-	B41F 17/00
-	-		-	-	B44B 5/00
-	-		-	-	B60R 13/10
<b>E</b>					
Easymining Sweden	13806613.9	C01B 25/28	ESLAMDOOST Arash	1651445-7	B63B 1/36
AB	-	B01D 11/04	-	-	B63B 1/08
-	-	C01B 25/46	ESTEVE	16784795.3	C07D 498/10
-	-	C05B 7/00	PHARMACEUTICALS,		
-	-	C05B 11/08	S.A.		
-	-	C05C 3/00	-	-	A61K 31/424
-	-	B01D 9/00	Etablissements	15788143.4	E04F 21/18
-	-	C05B 11/10	Pierre Gréhal et		
Eberspächer Exhaust	18201009.0	F01N 1/08	Cie SA		
Technology GmbH &	-	F01N 13/18	Evolabel AB	2050220-9	-
Co. KG	-	H02P 1/46	Evonik Operations	16745478.4	C07F 15/00
-	-	H02P 6/22	GmbH		
-	-	H02P 25/18	-	-	C07B 41/06
-	-	H02K 1/14	-	-	C07F 9/145
E Ink California,	14852627.0	G09G 3/34	-	-	C07C 29/141
LLC	-	G02F 1/1675	-	-	C07C 31/125
-	-	G09G 3/20	-	-	C07C 45/50
-	-	G02F 1/167	-	-	C07C 47/02
EKLUND Peter	1651060-4	H04W 40/12	-	-	C07C 45/74
-	-	H04B 1/3822	-	-	C07C 47/21
-	-	H04W 40/24	-	-	C07C 29/17
-	-	H04W 84/02	-	-	14182564.6
-	-	H01Q 21/29	-	-	C08L 83/08
Electricité de	17701170.7	C25B 15/02	-	-	C09D 4/00
France	-	C25B 15/08	-	-	C09D 183/08
-	-	C25B 1/12	-	-	C04B 41/49
-	-	H02K 21/22	-	-	C23C 22/28
Electric Torque	12756930.9	H02K 1/14	-	-	C08K 5/09
Machines, Inc.	-		Exel Industries	17161775.6	B05B 5/035
-	-		-	-	B05B 5/053
			-	-	B05B 12/00
			-	-	B05B 5/025
			-	-	B05B 7/12
			<b>F</b>		
			Federal-Mogul	16727464.6	F16J 9/20
			Burscheid GmbH		
			Fenix Outdoor AB	14190888.9	A43B 19/00

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A43B 23/07	Fredén Samuel	1830043-4	G10D 1/08
-	-	A43B 5/00	-	-	G10D 3/12
-	-	A43B 7/12	Fresenius Medical Care Deutschland GmbH	14724058.4	A61M 1/14
Fhager Anders	1851052-9	G05D 1/00	-	-	G16H 40/63
-	-	G08G 1/09	-	-	G16H 50/20
FibroTx OÜ	14723092.4	B01L 3/00	-	13720224.8	A61M 39/10
-	-	A61B 10/00	-	12740503.3	A61M 39/28
Filtration Group GmbH	17176911.0	B01D 46/00	-	-	A61M 1/36
-	-	B01D 46/24	-	-	A61M 39/12
Fingerprint Cards AB	2050222-5	-	-	-	A61M 39/16
Fischer, Friedrich	16760740.7	A01J 5/04	-	-	A61M 39/20
-	-	A01J 5/16	Fresenius Kabi Deutschland GmbH	14771578.3	B29C 49/20
-	-	A01J 9/02	-	-	B29C 49/48
-	-	A01J 9/04	-	-	B29C 49/54
-	-	A01J 5/08	-	-	B29B 11/08
-	-	A01J 7/02	-	-	B29C 49/06
-	-	A01J 7/04	-	-	B29C 49/08
Fischer Lighting ApS	17167545.7	F21S 8/02	-	-	B29C 49/12
-	-	F21V 17/12	-	-	B29C 49/42
-	-	F21V 29/77	-	-	B29C 49/64
-	-	F21V 21/04	-	-	B29B 11/00
-	-	F21Y 115/10	-	-	B29L 31/00
Fives Stein	15798564.9	C21D 8/12	Freudenberg Medical, LLC	15182409.1	A61M 25/01
-	-	C21D 9/56	Fuji Electric Co. Ltd.	16764572.0	B01D 53/50
-	-	F27B 9/28	-	-	G01N 27/416
-	-	F27B 17/00	Fujino, Takehiko	15867632.0	C11B 11/00
Flooring Technologies Ltd.	16170730.2	B05D 7/06	-	-	A23J 7/00
-	-	B32B 7/14	-	-	A61K 31/685
-	-	B32B 21/00	-	-	A61K 35/618
-	-	B32B 21/02	-	-	A61P 3/00
-	-	B32B 21/06	-	-	A61P 3/10
-	-	E04F 15/10	-	-	A61P 25/16
-	-	B05D 1/40	-	-	A61P 25/18
-	-	B05D 7/08	-	-	A61P 25/24
FMT INTERNATIONAL TRADE AB	2050212-6	-	-	-	A61P 25/28
Forma Therapeutics, Inc.	16706457.5	C07D 403/06	-	-	A61P 31/00
-	-	C07D 413/06	-	-	A61P 37/02
-	-	C07D 243/14	-	-	C07F 9/10
-	-	C07D 267/12	Furubom Christoffer	2030057-0	-
-	-	A61K 31/551	<b>G</b>		
-	-	A61K 31/553	García-Calzón Sonia	2050207-6	-
-	-	A61P 35/00	GasPorOx AB	2050205-0	-
FPT Industrial S.p.A.	14185935.5	F02M 26/00	GEA Lyophil GmbH	17167643.0	F26B 5/06
-	-	F02D 41/14	GEMÜ Gebr. Müller Apparatebau GmbH & Co. Kommanditgesellschaft	18170909.8	F16K 37/00
-	-	G01M 15/10	-	-	F16B 4/00
-	-	F02D 41/00	-	-	F16K 7/12
-	-	F02D 41/18	-	-	F16K 11/20
-	-	F02D 41/22	-	-	F16K 27/02
-	-	F02M 26/06	-	-	G06K 19/07
-	-	F02M 26/49	General Electric Technology GmbH	12275208.2	H02M 7/483
-	-	G01M 15/09	-	-	H02H 9/02
-	-	F01N 13/00	General Mills, Inc.	10160956.8	A23L 7/13
-	-	G01M 15/05	-	-	A21D 13/33
-	-	F02M 35/10	-	-	A23P 30/10
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	15700180.1	H04S 3/02	-	-	A21D 8/06
-	-	H04S 7/00	-	-	A21D 13/42
Fredén Josefin	1830043-4	G10D 1/08	Genmab A/S	15738884.4	C07K 16/28
-	-	G10D 3/12	-	-	A61K 47/50

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 35/00	-	-	A61B 5/08
Genomatica, Inc.	17159134.0	C07C 31/18	Hangzhou MPower New Energy Technology Co., Ltd.	15191267.2	H01M 4/38
-	-	C07C 33/02	-	-	H01M 4/62
-	-	C07C 29/76	-	-	H01M 12/06
-	-	C12P 7/18	-	-	H01M 4/06
GenVec, Inc.	17708002.5	C12N 15/86	-	-	H01M 10/26
Genzyme Corporation	12760259.7	A61K 31/439	-	-	H01M 36/13
-	-	C07D 453/02	HANKKIJA OY	14797238.4	A61K 31/19
-	-	A61K 45/06	-	-	A61K 31/20
-	-	A61K 38/47	-	-	A23K 10/32
-	-	A61P 3/00	-	-	A23K 20/158
-	-	A61P 35/00	-	-	A23L 33/115
-	-	A61P 43/00	-	-	C11C 1/04
GEZE GmbH	17206017.0	E05B 47/00	-	-	HEDLUND Magnus
Google LLC	18166674.4	G06F 9/455	1850257-5	B23P 19/04	-
-	-	G06F 12/00	-	B23P 19/02	-
-	-	G06F 1/00	-	A62C 33/00	-
-	-	G11C 5/14	-	B25B 27/10	-
-	-	G11C 5/04	Heiskanen Isto	1850414-2	D21H 19/00
-	-	G11C 8/12	-	B32B 29/02	-
-	16207092.4	H04L 12/815	-	C08J 5/18	-
-	-	H04L 12/863	-	D21C 9/18	-
-	-	H04L 12/861	-	D21F 5/00	-
-	-	H04L 12/801	-	D21H 11/18	-
-	-	G06F 9/455	-	D21H 19/34	-
-	-	H04L 12/851	-	D21H 23/26	-
-	-	H04L 12/879	Helmholtz Zentrum München - Deutsches Forschungszentrum für Gesundheit und Umwelt (GmbH)	16713750.4	C07K 14/705
Grifols Worldwide Operations Limited	15154088.7	G01N 35/10	-	C12N 5/0783	-
-	-	B65C 3/12	Henkel AG & Co. KGaA	17170636.9	C08G 63/64
-	-	B65C 3/10	-	C08G 63/91	-
-	-	B65B 3/00	-	C08G 71/04	-
-	-	B01L 9/06	-	C09J 175/04	-
-	-	A61J 1/16	Heraeus Medical GmbH	17196738.3	A61L 24/06
-	-	A61J 1/12	-	A61L 24/00	-
-	-	G01N 35/00	-	A61L 27/16	-
-	-	B01L 3/00	-	A61L 27/50	-
GRISCIK Gregory James	1850236-9	B65D 25/34	Hermes Schleifmittel GmbH	17703764.5	B24D 3/00
-	-	A24F 23/00	-	B24D 18/00	-
-	-	B65D 3/04	-	B24D 3/18	-
-	-	B65D 8/00	-	B24D 3/34	-
-	-	D21H 23/66	-	C04B 35/111	-
-	-	B05C 5/02	-	C04B 35/63	-
Gränges AB	17711135.8	B23K 35/362	-	C04B 35/634	-
-	-	B23K 35/02	-	C04B 35/638	-
-	-	B23K 35/28	-	C04B 38/06	-
-	-	B23K 35/36	HERRENKNECHT AKTIENGESELLSCHAFT	16806069.7	E21B 7/28
-	-	B23K 1/00	-	E21B 4/18	-
-	-	B32B 15/01	Hexagon Metrology, Inc	17705765.0	G01B 21/04
-	-	B21D 53/02	Hexagon Technology Center GmbH	14764840.6	E02F 9/20
-	-	C22C 21/00	-	G01S 19/49	-
-	-	C22C 21/02	-	G01S 17/42	-
-	-	B23K 35/00	-	G01B 11/02	-
-	-	F28F 21/08	-	H04W 56/00	-
Guangzhou Baiyun Shijing Xingchen Ltd	2050217-5	-	-	H04Q 9/00	-
<b>H</b>			-	G01D 5/244	-
HALLGREN Fredrik	1850791-3	G01N 21/53	Hillmar Industries Ltd.	11866481.2	B61H 7/04
-	-	G01N 21/47	-	B61H 13/00	-
-	-	G01N 21/49	-	F16D 63/00	-
-	-	G01N 21/85	-		
-	-	G01N 33/18			
Hamilton Medical AG	14703383.1	A61B 5/053			
-	-	A61M 16/00			

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60T 1/00	-	-	H04W 4/021
Hilti Aktiengesellschaft	16784861.3	C04B 40/06	Hydromine Nuclear Energy S.A.R.L.	17710043.5	G21C 15/247
-	-	C04B 28/06	-	-	G21C 15/243
-	-	C04B 103/00	-	-	F04D 7/06
-	-	C04B 111/28	-	-	F22B 1/06
-	-	C04B 111/00	-	-	G21C 1/03
HITACHI CHEMICAL COMPANY LTD.	2050185-4	H01L 23/29	Hygienix BV	16703306.7	A01N 37/46
-	-	C08G 59/20	-	-	A01N 25/30
-	-	C08J 7/04	-	-	A01N 37/36
-	-	C08L 63/00	-	-	A01N 47/34
-	-	C08L 79/08	-	-	A01N 59/00
-	-	H01L 21/56	-	-	A01P 1/00
-	-	H01L 23/00	<b>I</b>		
-	-	H01L 23/31	ICOMERA AB	1651060-4	H04W 40/12
F. Hoffmann-La Roche AG	17705662.9	C07D 403/12	-	-	H04B 1/3822
-	-	A61K 31/4025	-	-	H04W 40/24
-	-	A61K 31/41	-	-	H04W 84/02
-	-	A61K 31/4155	-	-	H01Q 21/29
-	-	A61K 31/4192	Icure Pharmaceutical Inc.	15870365.2	A61K 9/70
-	-	A61K 31/4196	-	-	A61K 31/445
-	-	A61K 31/422	-	-	A61K 47/30
-	-	A61K 31/427	I-Drains Productions B.V.	09707752.3	E03F 5/04
-	-	A61K 31/4439	IKEA Supply AG	2050209-2	-
-	-	A61K 31/506	-	2050208-4	-
-	-	C07D 401/12	illumina Cambridge Limited	15750100.8	C07H 19/14
-	-	C07D 403/14	-	15790422.8	C12N 15/10
-	-	C07D 405/12	-	-	C12Q 1/68
-	-	C07D 413/12	iLOQ Oy	17199658.0	E05B 15/00
-	-	C07D 417/12	-	-	E05B 47/00
-	-	C07D 207/16	-	-	E05B 47/06
-	-	A61P 3/10	Inbecam Oy	18160659.1	B60R 1/00
-	-	A61P 7/00	-	-	B60R 11/02
-	-	A61P 7/02	-	-	B60R 13/02
-	15753700.2	C07K 16/30	Ing. Petr Gross s.r.o.	1650366-6	B60B 15/26
-	-	C07K 16/28	-	-	B60C 27/04
-	-	C07K 16/40	Innohome Oy	07700267.3	G08B 17/00
-	-	A61P 35/00	-	-	F24C 7/08
-	-	C07K 14/55	-	-	F24C 15/20
-	-	A61K 47/50	Insta GmbH	18206997.1	F21V 23/06
HP Hydraulik S.p.A.	16001439.5	F16H 61/4139	-	-	F21V 21/30
-	-	F16H 61/431	-	-	F21S 8/00
-	-	F16H 61/433	-	-	H01R 13/62
Huawei Technologies Co. Ltd.	17178906.8	H04W 72/04	-	-	H01R 24/38
Huber SE	17705877.3	B01D 29/35	-	-	F21Y 115/10
-	-	B01D 29/44	Institute of Physics, Chinese Academy of Sciences	16834631.0	H01M 4/505
-	-	B01D 29/64	-	-	C01G 53/00
-	-	E03F 5/14	-	-	H01M 4/131
Huhtasalo Lauri	1850828-3	H01Q 1/22	-	-	H01M 4/36
-	-	B65D 51/24	-	-	H01M 4/48
-	-	G06K 19/077	-	-	H01M 4/525
HUSQVARNA AB	2050216-7	-	-	-	H01M 4/62
-	2050200-1	-	-	-	H01M 4/02
-	1650807-9	E02F 3/43	-	-	H01M 10/0525
-	-	E02F 9/26	Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale	15707106.9	A61B 8/00
-	-	E21B 7/02	-	-	A61B 8/08
-	-	E02F 9/20	-	-	G01S 7/52
-	15798230.7	A01C 21/00	-	-	G01S 15/89
-	-	A01D 101/00	-	-	
-	-	A01G 20/30			
-	-	H04W 84/18			
-	-	A01D 34/00			
-	-	G05D 1/02			
-	-	H04L 29/08			

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)	12846339.5	A61K 39/39	-	-	B60K 28/14
-	-	A61K 39/10	-	-	B60W 30/08
-	-	C12N 1/36	-	1751421-7	B60W 40/09
-	-	A61P 37/08	-	-	G07C 5/08
Institut Pasteur de Lille	12846339.5	A61K 39/39	-	-	B60K 28/10
-	-	A61K 39/10	-	-	B60R 25/34
-	-	C12N 1/36	-	-	G08G 1/16
-	-	A61P 37/08	Joint Stock Company "Central Design Bureau of Machine Building"	14898133.5	F16C 17/04
Institut Polytechnique de Bordeaux	16778018.8	C01B 3/06	JONSSON Ola	1850509-9	D21F 5/18
-	-	C01B 3/08	-	-	D21F 5/02
In & Tec S.r.l.	15708290.0	E05F 3/10	-	-	D21F 5/06
Interdigital Patent Holdings, Inc.	17207937.8	H04W 72/12	Junttan OY	15804863.7	E02D 5/28
-	-	H04W 28/02	-	-	E02D 7/00
-	-	H04L 12/801	-	-	E02D 7/16
-	-	H04L 1/18	-	-	E02D 13/10
-	-	H04L 5/00	-	-	E02D 7/08
-	-	H04L 5/16	Järnefors von Platen Vilhelm Gustav Henrik	2030060-4	-
-	-	H04W 72/00	<b>K</b>		
-	-	H04W 72/10	Kankkunen Jukka	1850414-2	D21H 19/00
Inventu AS	16791704.6	E06C 7/42	-	-	B32B 29/02
-	-	E06C 7/44	-	-	C08J 5/18
-	-	E06C 7/46	-	-	D21C 9/18
-	-	E06C 7/18	-	-	D21F 5/00
iOmx Therapeutics AG	17167295.9	A61K 45/06	-	-	D21H 11/18
-	-	G01N 33/00	-	-	D21H 19/34
-	-	A61K 31/7064	-	-	D21H 23/26
-	-	A61K 31/7088	KARDOS Zoltan	1750553-8	F01P 7/16
-	-	A61K 31/713	-	-	F01K 9/00
-	-	A61P 35/00	-	-	F01K 23/06
-	-	A61P 35/02	-	-	F01K 23/10
-	-	A61K 31/00	-	-	F01P 3/20
-	-	A61K 38/00	-	-	F02G 5/04
-	-	A61K 38/19	KARLSSON Mats	1651060-4	H04W 40/12
IoT IP GmbH	18170443.8	H04M 11/00	-	-	H04B 1/3822
-	-	H04M 11/04	-	-	H04W 40/24
Irmak Handelsbolag	1800159-4	F27D 1/16	-	-	H04W 84/02
IVERSON Gregory	1950922-3	G01C 21/20	-	-	H01Q 21/29
-	-	B63B 49/00	KARLSSON Mikael	1650141-3	F01P 11/02
-	-	G01C 21/00	-	-	B65D 6/00
-	-	G01S 15/00	-	-	B65D 25/02
-	-	G01S 15/89	KARLSSON Sten Åke	1851588-2	B23D 79/10
IVL Svenska Miljöinstitutet AB	1850791-3	G01N 21/53	-	-	B23D 79/02
-	-	G01N 21/47	-	-	E01B 31/15
-	-	G01N 21/49	-	-	B23D 1/00
-	-	G01N 21/85	Karnik Ladislav	1650366-6	B60B 15/26
-	-	G01N 33/18	-	-	B60C 27/04
IWT S.r.L.	17172720.9	B08B 3/02	Kastelic, Patrick Benjamin	17186662.7	B65D 6/18
-	-	B08B 9/08	-	-	A47C 4/04
-	-	A47L 15/00	-	-	A47C 4/08
-	-	B05B 1/20	Kelvion Brazed PHE GmbH	11178694.3	F28D 9/00
<b>J</b>			-	-	F28F 3/08
Johannes Schäfer vormals Stettiner Schraubenwerke GmbH & Co. KG	16192447.7	F16L 37/084	-	-	F28F 9/00
-	-	F16L 37/14	KENNAMETAL INC.	2050225-8	-
JOHANSSON Mattias	1751422-5	B60R 25/34	Keofitt A/S	17176166.1	G01N 1/20
-	-	B60R 25/32	-	-	F16K 35/12
-	-	B60W 40/09	-	-	A61J 1/10
-	-	G07C 5/08	-	-	C12M 1/26
			-	-	C12M 1/12
			-	-	A61J 1/20
			Kessel AG	12193966.4	B01D 21/24

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	E03F 5/16	-	-	H02H 7/18
KIH-utveckling AB	12154162.7	H02P 1/02	-	-	H02J 7/00
-	-	H02J 3/00	KRONES	17204711.0	A23L 3/00
-	-	A47B 9/00	Aktiengesellschaft	-	-
KLINGBERG Tomas	1650141-3	F01P 11/02	-	-	A23L 3/16
-	-	B65D 6/00	-	-	A23L 3/22
-	-	B65D 25/02	-	-	C12H 1/18
KNORR-BREMSE	16770929.4	B60T 8/17	-	-	B65B 3/00
Systeme für	-	-	-	-	B67C 3/22
Schienenfahrzeuge	-	-	-	-	B67C 3/02
GmbH	-	B60T 8/1761	-	-	A23L 2/46
-	-	F16D 41/067	-	-	B65B 31/04
KNORR-BREMSE	15738081.7	F16D 65/56	-	-	B65B 3/04
Systeme für	-	16189700.4	KSB SE & Co. KGaA	14720596.7	F04D 13/02
Nutzfahrzeuge GmbH	-	F16D 65/18	-	-	F04D 29/58
-	-	B66F 9/075	-	16813235.5	F16J 15/34
-	-	B60K 6/28	-	-	G01N 29/04
-	-	B60K 6/34	-	-	G01N 29/28
-	-	B60K 6/46	-	-	G01N 29/34
Konecranes Global	16787474.2	B60L 1/00	Kuhn-Huard S.A.	18305280.2	A01B 21/08
Corporation	-	B60L 7/06	-	-	A01B 49/02
-	-	B60L 7/14	Kvarnstrand John	1800247-7	G01R 29/08
-	-	B60L 7/26	-	-	H01Q 17/00
-	-	B60L 50/40	-	-	H04B 17/00
-	-	B60L 50/61	-	1830242-2	G01R 29/08
-	-	B60L 58/21	-	-	H01Q 17/00
-	-	B60L 58/20	-	-	H04B 17/00
-	-	B66F 9/24	KYOCERA	2050211-8	-
-	-	F16D 66/02	Fineceramics	-	-
-	13751514.4	B66D 5/30	Solutions GmbH	-	-
-	-	H02P 3/04	Köllges, Ralf	18163143.3	B21B 31/08
-	-	B60T 17/18	-	-	F16D 1/092
-	-	B66D 1/54	<b>L</b>		
-	-	B66D 5/02	Lallemand Hungary	12713845.1	C12P 7/06
-	-	B66D 1/14	Liquidity	-	-
-	-	B66D 5/24	Management LLC	-	C12P 7/10
-	-	F16D 66/00	-	-	C12N 1/18
-	-	G01L 5/28	-	-	C12P 7/08
-	-	H02P 15/00	-	-	C12N 9/00
-	-	B66D 5/14	-	-	C12N 9/02
-	-	H02K 7/102	-	-	C12N 9/04
-	-	H02K 11/215	Lantmännen Medical	2050215-9	-
Kongsberg Maritime	1651445-7	B63B 1/36	AB	-	-
Sweden AB	-	B63B 1/08	Larsson Carlander	1851052-9	G05D 1/00
-	-	B65D 85/804	Mathias	-	G08G 1/09
Koninklijke Douwe	16744561.8	C07D 207/04	LARSSON Lars	1651445-7	B63B 1/36
Egberts B.V.	-	A61K 31/40	-	-	B63B 1/08
Korea Research	16822053.1	A61K 31/4025	LASER INSTITUTE OF	2050202-7	-
Institute of	-	C07K 5/103	SHANDONG ACADEMY OF	-	-
Chemical Technology	-	C07K 5/117	SCIENCE	-	-
-	-	C07K 5/107	LG Electronics Inc.	16793012.2	H04L 1/18
-	-	C07K 5/097	-	-	H04W 74/00
-	-	A61K 38/00	-	-	H04W 74/08
-	-	A61K 47/54	-	18160400.0	H04L 1/18
-	-	A61P 1/00	-	-	H04L 5/00
Kowa Company, Ltd.	15854748.9	H04L 1/00	-	-	H04L 5/14
-	-	H04L 1/08	-	14764001.5	H04W 56/00
-	-	H04L 1/18	-	-	H04L 27/26
-	-	H04B 17/309	-	-	H04B 7/26
KREJSA Pavel	1750706-2	G01R 31/36	-	-	H04W 76/14
-	-	-	LINDBERG Mikael	1751422-5	B60R 25/34
-	-	-	-	-	B60R 25/32
-	-	-	-	-	B60W 40/09
-	-	-	-	-	G07C 5/08
-	-	-	-	-	B60K 28/14
-	-	-	-	-	B60W 30/08

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	1751421-7	B60W 40/09	-	-	A61P 31/00
-	-	G07C 5/08	-	-	A61P 37/02
-	-	B60K 28/10	-	-	C07F 9/10
-	-	B60R 25/34	Max Co., Ltd.	18153572.5	E04G 21/12
-	-	G08G 1/16	Max-Delbrück- Centrum für Molekulare Medizin in der Helmholtz- Gemeinschaft	16713750.4	C07K 14/705
Ling Charlotte	2050207-6	-	-	-	C12N 5/0783
LORÉN Anders	1850984-4	C07C 51/00	MBDA France	18290012.6	F42B 10/46
-	-	A23K 20/158	-	18290030.8	F42B 15/34
-	-	A23L 5/00	-	-	F42B 15/36
-	-	A23L 29/00	MC-Monitoring S.A.	16801739.0	G01P 15/093
-	-	C11C 3/02	-	-	G01P 15/08
-	-	C07C 11/04	-	-	B81B 5/00
<b>M</b>			medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH	17188743.3	A61K 9/19
M87, Inc.	14869094.4	H04W 12/08	-	-	A61K 47/10
-	-	H04W 12/04	-	-	A61K 9/08
-	-	H04L 29/06	-	-	A61K 9/16
-	-	H04W 12/02	-	-	A61K 31/00
-	-	H04W 84/04	-	-	A61K 9/00
-	-	H04W 88/04	-	-	A61K 47/26
Manta Devices, LLC	14198194.4	A61M 11/00	-	-	A61K 31/407
-	-	A61M 15/00	-	-	A61K 47/18
-	-	A61M 11/02	Medela Holding AG	03776753.0	A61M 1/00
MAN Truck & Bus SE	17164488.3	B60P 3/38	Medical Robots	14188308.2	A61H 3/00
-	-	B60N 2/24	-	-	A61H 3/04
-	-	B60P 3/39	MicroDose Therapeutx, Inc.	05713632.7	A61M 11/00
-	-	B60N 2/02	-	-	A61M 15/00
-	-	B60N 2/30	-	-	A61M 16/00
-	18188618.5	B60Q 1/115	-	-	B05B 17/06
-	16001016.1	F01M 13/00	-	-	B05D 7/14
-	-	F01M 13/02	-	-	B65D 83/06
-	16001017.9	F01M 13/00	-	-	A61M 16/10
-	-	F01M 13/02	Miller Tiedemann Susan	1851052-9	G05D 1/00
-	07003700.7	F02G 5/02	-	-	G08G 1/09
-	-	F01N 5/02	Mitsubishi Electric Corporation	16897971.4	F24F 11/30
-	-	F02C 6/12	-	-	F24F 11/79
-	18171436.1	F02M 35/10	-	-	F24F 11/77
-	-	F02M 35/104	-	-	F24F 11/86
-	-	F02M 35/12	-	-	F24F 110/10
-	15001273.0	H02J 1/08	-	-	F24D 3/14
-	-	H02J 7/00	-	-	F24D 19/10
-	-	B60R 16/03	Mobileye Vision Technologies Ltd.	15770635.9	G06T 7/20
-	-	H02J 1/00	Moradi Elham	1850828-3	H01Q 1/22
-	-	H02J 7/14	-	-	B65D 51/24
-	-	H02J 7/34	-	-	G06K 19/077
-	09004638.4	H05K 7/20	Mustgrow Biologics Corp.	14832979.0	A01N 43/16
-	-	B60K 6/28	-	-	A01N 43/38
-	-	B60K 6/46	-	-	A01N 51/00
-	-	B60L 50/40	-	-	A01N 25/02
-	-	B60L 58/22	-	-	A01N 65/00
-	-	B60L 58/26	-	-	A01N 65/08
-	-	B60K 6/20	-	-	A01P 3/00
-	-	B60K 1/00	-	-	A01P 5/00
-	-	B60W 10/24	-	-	A01P 7/04
MariCare Oy	09724366.1	G01D 5/24	Myriad Genetics, Inc.	14779403.6	C12Q 1/6886
Matos, Jose, R.	13748804.5	C08B 37/16	Mölnlycke Health Care AB	15164465.5	A61F 13/02
Mawatari, Shiro	15867632.0	C11B 11/00	-	16791613.9	A61F 13/02
-	-	A23J 7/00	-	-	-
-	-	A61K 31/685	-	-	-
-	-	A61K 35/618	-	-	-
-	-	A61P 3/00	-	-	-
-	-	A61P 3/10	-	-	-
-	-	A61P 25/16	-	-	-
-	-	A61P 25/18	-	-	-
-	-	A61P 25/24	-	-	-
-	-	A61P 25/28	-	-	-



# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
<b>N</b>				Norbert Ruez GmbH & Co. KG	12742812.6	B03C	1/28
Naghibi Farshad	1851052-9	G05D	1/00	NORDEN MACHINERY AB	12758268.2	G01M	3/20
-	-	G08G	1/09	-	-	G01M	3/22
NANOVAL GmbH & Co. KG	14821630.2	B22F	1/00	Nordgröna AB	1651343-4	A01G	9/02
-	-	B22F	9/08	-	-	A47G	7/04
National Cancer Center	15809520.8	C12Q	1/6886	Nordiska Truss AB	1850976-0	B27B	31/04
National University of Singapore	12846339.5	A61K	39/39	-	-	B07C	5/14
-	-	A61K	39/10	-	-	B07C	5/342
-	-	C12N	1/36	-	-	B65G	47/252
-	-	A61P	37/08	-	1850977-8	E04C	3/12
NAVAL GROUP	13713901.0	B63G	8/00	-	-	B27M	1/08
-	-	B63B	21/66	-	-	B23P	21/00
-	-	B63B	21/00	-	-	B27F	7/15
-	-	B63G	8/42	-	-	E04C	3/12
NAVICO HOLDING AS	1950922-3	G01C	21/20	NORDLÖF Peter	1750706-2	G01R	31/36
-	-	B63B	49/00	-	-	H02H	7/18
-	-	G01C	21/00	-	-	H02J	7/00
-	-	G01S	15/00	NORMA Germany GmbH	12001338.8	F16L	53/00
-	-	G01S	15/89	Norwegian University of Science and Technology (NTNU)	15817793.1	A61B	90/11
NeoGraf Solutions, LLC	10180160.3	H01L	23/373	-	-	A61B	90/16
Nevi GmbH	16739013.7	B27N	3/00	-	-	A61B	90/00
Next Renewable Group B.V.	17704318.9	C10L	3/08	Novo Nordisk A/S	12729418.9	C07K	14/575
-	-	C10L	5/40	-	-	A61K	38/22
-	-	C10B	7/10	-	-	A61K	47/54
-	-	C10B	53/07	-	-	A61K	38/00
NGK SPARK PLUG CO., LTD.	13879251.0	C04B	35/599	NTT DOCOMO, INC.	11830569.7	H04N	19/577
-	-	B24D	18/00	-	-	H04N	19/52
Nichols Jimmy	1851052-9	G05D	1/00	<b>O</b>			
-	-	G08G	1/09	OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co.KG	13158538.2	H02G	3/06
Nilsson Håkan	1851052-9	G05D	1/00	-	-	H02G	3/04
-	-	G08G	1/09	Oboe IPR AB	2050204-3	-	-
Nippon Filcon Co., Ltd.	08834962.6	D21F	1/00	Ode S.r.l.	17724617.0	A47J	36/02
-	-	D03D	1/00	-	-	C22C	38/18
-	-	D03D	11/00	-	-	F16K	31/06
Nippon Steel Corporation	04792338.8	C22C	38/00	OL.MI Srl	14759332.1	E05D	7/08
-	-	C22C	38/16	-	-	E05D	11/08
-	-	C22C	38/60	-	-	E05F	5/02
-	-	C21D	9/46	-	-	E05F	5/10
-	-	H01F	1/14	-	-	E05F	3/10
-	-	H01F	1/16	-	-	E05F	3/20
-	16800101.4	C22C	38/00	OLSSON Tommy	1650807-9	E02F	3/43
-	-	C21D	9/46	-	-	E02F	9/26
-	-	C22C	38/06	-	-	E21B	7/02
-	-	C22C	38/60	-	-	E02F	9/20
-	-	C22C	38/08	Omya International AG	15710816.8	A61K	33/10
-	-	C22C	38/12	-	-	A61Q	11/00
-	-	C22C	38/14	-	-	A61K	6/00
-	-	C21D	6/00	-	-	A61K	8/19
-	-	C21D	8/02	Optinose AS	13715145.2	A61M	15/08
-	-	C22C	38/02	Orion Corporation	14819038.2	A61K	9/72
-	-	C22C	38/04	-	-	A61K	31/167
-	-	C22C	38/16	-	-	A61K	31/58
-	-	C22C	38/22	-	-	A61K	9/00
-	-	C22C	38/24	-	-	A61K	45/06
-	-	C22C	38/26	-	-	A61K	31/137
-	-	C22C	38/28	-	-	A61K	31/56
-	-	C22C	38/32	-	-	A61K	31/573
NKT HV Cables AB	2050214-2	-	-	Osei-Owusu, Paul	16722689.3	B60R	22/10
Nokian Renkaat Oyj	17397527.7	B60C	11/03	-	-	A47D	13/02
-	-	B60C	11/11	Oticon Medical A/S	13176510.9	A61N	1/36

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61N 1/05	-	-	A61K 9/00
-	-	A61B 5/04	-	-	A61K 31/40
Oudendijk Sander	1651343-4	A01G 9/02	-	-	A61K 31/167
-	-	A47G 7/04	-	-	A61K 31/56
Out And Out Chemistry S.P.R.L.	16725811.0	C07B 59/00	-	-	A61K 31/58
Outotec (Finland) Oy	16794367.9	B03D 1/06	-	-	A61K 31/46
-	-	B03D 101/06	-	-	A61K 31/137
-	-	B03D 103/02	-	-	A61P 11/00
-	17710133.4	C22B 1/16	-	-	A61K 9/16
-	-	C22B 1/20	-	-	A61K 31/573
-	-	C22B 1/24	-	-	A61M 15/00
-	16784542.9	C22B 3/20	Pekkala Christer	1850972-9	F24S 80/70
-	-	B01D 11/04	-	-	F16L 5/02
-	-	C22B 3/02	-	-	F24S 10/70
Ovako Sweden AB	17728134.2	C23C 8/02	-	-	F24S 10/40
-	-	C23C 8/26	Perfilyev Alexander	2050207-6	-
-	-	C21D 1/06	PerkinElmer Analytical Solutions B.V.	12748408.7	G01N 21/05
-	-	C21D 1/25	-	-	G01N 21/35
-	-	C22C 38/02	-	-	G01J 3/02
-	-	C22C 38/04	-	-	G01J 3/28
-	-	C22C 38/06	-	-	G01N 21/3577
-	-	C22C 38/12	-	-	G01N 21/85
-	-	C22C 38/08	-	-	G01N 21/03
-	-	C22C 38/40	-	-	G01N 33/04
-	-	C22C 38/44	perora GmbH	15756375.0	A61K 9/16
-	-	C22C 38/46	Perstorp AB	2030058-8	-
-	-	C21D 6/00	Pfanner Schutzbekleidung GmbH	17711656.3	A41D 1/04
-	-	C21D 6/02	-	-	A41D 15/00
-	-	C21D 1/18	-	-	A41D 15/00
-	17728133.4	C23C 8/02	Pfizer Inc.	15707019.4	A61K 9/51
-	-	C23C 8/26	-	-	A61K 31/404
-	-	C21D 1/06	-	-	A61K 31/506
-	-	C21D 1/25	-	-	B82Y 5/00
-	-	C22C 38/02	Pirkan Laatupalvelu Oy	1750405-1	E21B 10/60
-	-	C22C 38/04	-	-	E21B 4/14
-	-	C22C 38/06	-	-	E21B 7/20
-	-	C22C 38/08	-	-	E21B 10/38
-	-	C22C 38/12	POLYSEAM LIMITED	13780390.4	C09J 125/14
-	-	C22C 38/40	-	-	C09J 133/08
-	-	C22C 38/44	-	-	C08K 3/013
-	-	C22C 38/46	-	-	C09J 123/22
-	-	C21D 1/18	PPG Industries Ohio, Inc.	08756274.0	C09D 4/00
-	-	C21D 6/00	-	-	C08G 18/00
-	-	C21D 6/02	-	-	E21B 44/02
<b>P</b>			PRAKLA Bohrtechnik GmbH	14151718.5	E21B 7/02
Pall Corporation	16156514.8	B01L 3/00	-	-	E21B 7/02
-	-	B01F 7/16	President and Fellows of Harvard College	11831641.3	A61L 27/52
-	-	B01F 15/00	-	-	A61L 27/54
-	-	C12M 1/00	-	-	A61L 27/38
-	-	C12M 3/00	-	-	A61L 27/56
Pearl Therapeutics, Inc.	16164844.9	A61K 9/12	-	-	A61L 27/20
-	-	A61K 9/00	-	-	A61L 27/48
-	-	A61K 9/16	-	-	A61L 27/58
-	-	A61K 31/40	-	-	A61L 27/26
-	-	A61K 31/167	Primetals Technologies Austria GmbH	17708498.5	B22D 11/115
-	-	A61K 31/56	-	-	B22D 11/12
-	-	A61K 31/58	-	-	B22D 11/041
-	-	A61K 31/46	-	-	B22D 11/043
-	-	A61K 31/573	-	-	B22D 11/14
-	-	A61K 31/137	-	-	
-	-	A61P 11/00	-	-	
-	-	A61M 15/00	-	-	
-	16164849.8	A61K 9/12	-	-	

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Principia Biopharma Inc.	13731218.7	C07D 487/04	Research & Business Foundation Sungkyunkwan University	16822053.1	C07D 207/04
-	-	A61K 31/519	-	-	C07D 403/06
-	-	A61P 35/00	-	-	A61K 31/40
-	-	A61P 37/06	-	-	A61K 31/4025
Prinoth S.p.A.	15781630.7	E01H 4/02	-	-	C07K 5/103
-	-	B60P 3/025	-	-	C07K 5/117
The Procter & Gamble Company	14181174.5	A46B 9/04	-	-	C07K 5/107
-	-	A46B 9/02	-	-	C07K 5/097
Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Consultingowe Adob Sp. z o.o. s.k.	15461537.1	C05G 3/00	-	-	A61K 38/00
-	-		-	-	A61K 47/54
P&S Global Holdings LLC	12792655.8	B23C 5/06	-	-	A61P 1/00
-	-	B23B 27/14	Reuter Chemische Apparatebau KG	14705501.6	C07D 211/60
-	-	B24D 3/06	-	-	C07D 211/56
-	-	B24D 18/00	Revent International AB	14780488.4	F24C 15/02
-	-	C04B 35/5831	-	-	F24C 15/16
-	-	C23C 28/04	-	-	A21B 3/02
-	-	C23C 30/00	-	-	A21B 1/44
Puffe Engineering GmbH	14188541.8	B05C 5/02	Richard Wolf GmbH	18181315.5	A61B 17/225
-	-	B05C 11/10	-	-	H01F 27/32
PulPac AB	1630058-4	B29C 51/28	-	-	H01F 38/42
-	-	B29C 51/42	RISE Research Institutes of Sweden AB	1850984-4	C07C 51/00
-	-	B65B 43/08	-	-	A23K 20/158
<b>Q</b>			-	-	A23L 5/00
QIAGEN GmbH	15161652.1	C07H 1/08	-	-	A23L 29/00
-	-	C12N 15/10	-	-	C11C 3/02
Qosmos Tech	12714819.5	H04L 12/26	-	-	C07C 11/04
-	-	H04L 29/08	-	-	RITTAL GmbH & Co. KG
-	-	G06F 9/448	12778951.9	H05K 7/20	
Qualcomm Incorporated	15708384.1	H04L 5/00	Roche Glycart AG	14708507.0	A61K 39/00
-	-	H04L 27/00	-	-	C07K 16/28
-	09720780.7	H04L 12/28	-	-	C07K 16/30
-	-	H04L 29/08	-	-	A61K 39/395
-	-	H04W 8/08	-	-	A61P 35/00
-	-	H04W 48/00	Rototilt Group AB	11841613.0	E02F 3/36
-	-	H04W 48/16	-	-	B66C 13/14
-	-	H04W 64/00	<b>S</b>		
-	-	H04W 80/04	Safran Aircraft Engines	17716953.9	F01D 25/24
-	-	H04W 84/04	-	16809119.7	F02K 1/04
-	09790274.6	H04N 19/82	-	-	F02C 7/06
-	-	H04N 19/80	-	-	F01D 25/18
-	-	H04N 19/46	-	-	F01D 25/28
-	-	H04N 19/117	-	-	F01D 25/30
-	-	H04N 19/85	-	17725298.8	F16K 11/07
-	-	H04N 19/44	-	15793872.1	G01M 15/14
Quantex Patents Limited	12768830.7	F04C 27/00	-	-	G01H 1/00
-	-	F04C 5/00	-	-	G01B 7/14
-	-	B67D 1/10	-	-	G01B 11/14
<b>R</b>			-	-	G05B 23/02
Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	17171524.6	A01K 67/027	Safran Ceramics	02713017.8	C23C 8/00
-	-	C07K 14/705	-	-	C23C 8/20
Rehammar Robert	1800247-7	G01R 29/08	-	-	C23C 10/06
-	-	H01Q 17/00	-	-	C23C 14/04
-	-	H04B 17/00	-	-	C23C 16/04
-	1830242-2	G01R 29/08	-	-	C23C 16/455
-	-	H01Q 17/00	-	-	C23C 16/458
-	-	H04B 17/00	-	-	C04B 41/45
-	-		-	17716953.9	F01D 25/24
-	-		Saga Diagnostics AB	16723135.6	C12Q 1/686
-	-		-	-	C12Q 1/6886
-	-		Sangiorgio Filippo	2000043-6	-

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
SANNELIUS Mikael	1750482-0	B60T 1/087	-	1650141-3	F01P 11/02
-	-	B60T 10/02	-	-	B65D 6/00
-	-	F01P 3/20	-	-	B65D 25/02
-	-	F01P 7/14	-	1651276-6	G07C 9/00
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH	18150058.8	A61M 5/31	-	-	B60R 25/20
-	-	A61M 5/315	-	-	B60R 25/33
SANWA KAGAKU KENKYUSHO CO., LTD.	14863377.9	C07D 209/52	SC "Atomenergomash"	14898133.5	F16C 17/04
-	-	A61K 31/403	SCHIMKE Lukas	1750482-0	B60T 1/087
-	-	A61K 31/454	-	-	B60T 10/02
-	-	A61P 17/04	-	-	F01P 3/20
-	-	A61P 43/00	-	-	F01P 7/14
-	-	C07D 401/06	Scienta Omicron AB	2050142-5	H01J 49/48
-	-	C07D 403/06	-	-	G01N 23/227
Sápi, István Péter	13726293.7	E02B 3/10	-	-	H01J 37/05
Sartorius Stedim Biotech GmbH	12719269.8	C07K 1/34	-	-	H01J 49/00
-	-	B01D 61/14	The Scripps Research Institute	14834827.9	C07H 19/00
-	-	B01D 61/16	-	-	C12N 15/09
-	-	C07K 1/36	SEDERHOLM Thomas	1750553-8	F01P 7/16
SATOH Eiichi	2050185-4	H01L 23/29	-	-	F01K 9/00
-	-	C08G 59/20	-	-	F01K 23/06
-	-	C08J 7/04	-	-	F01K 23/10
-	-	C08L 63/00	-	-	F01P 3/20
-	-	C08L 79/08	-	-	F02G 5/04
-	-	H01L 21/56	Seeholzer, Wolfgang	11703456.1	E01H 1/10
-	-	H01L 23/00	SEKI Kohei	2050185-4	H01L 23/29
-	-	H01L 23/31	-	-	C08G 59/20
SATO Mizuko	2050185-4	H01L 23/29	-	-	C08J 7/04
-	-	C08G 59/20	-	-	C08L 63/00
-	-	C08J 7/04	-	-	C08L 79/08
-	-	C08L 63/00	-	-	H01L 21/56
-	-	C08L 79/08	-	-	H01L 23/00
-	-	H01L 21/56	-	-	H01L 23/31
-	-	H01L 23/00	Sencio B.V.	14790767.9	H01L 23/31
-	-	H01L 23/31	-	-	H01L 23/16
Save-Ty Can Cap B.V.	14783913.8	F16B 31/00	SenseAir AB	2050221-7	-
-	-	B65D 39/08	Sequenom, Inc.	13726373.7	C12Q 1/68
-	-	B65B 7/28	SFS Intec Holding AG	15700690.9	F16B 25/10
Scania CV AB	2050218-3	-	-	-	F16B 5/02
-	2050213-4	-	-	-	F16B 25/00
-	2050201-9	-	Showa Denko K.K.	12822667.7	A01G 33/00
-	1851052-9	G05D 1/00	-	-	A01G 7/04
-	-	G08G 1/09	-	-	A01H 3/02
-	1751422-5	B60R 25/34	-	-	C12N 1/12
-	-	B60R 25/32	-	-	C12N 13/00
-	-	B60W 40/09	SIAG Industrie GmbH	17156622.7	E04H 12/08
-	-	G07C 5/08	-	-	E04H 12/24
-	-	B60K 28/14	-	-	E04H 12/34
-	-	B60W 30/08	-	-	F03D 13/10
-	1750482-0	B60T 1/087	-	-	F03D 13/20
-	-	B60T 10/02	SIATECH	16734430.8	G08C 17/02
-	-	F01P 3/20	-	-	G06F 3/01
-	-	F01P 7/14	Siemens Aktiengesellschaft	08105243.3	D21F 7/00
-	1751421-7	B60W 40/09	-	-	D21G 9/00
-	-	G07C 5/08	-	13779530.8	H02J 3/36
-	-	B60K 28/10	-	-	H02M 7/06
-	-	B60R 25/34	-	-	H02J 3/34
-	-	G08G 1/16	-	-	H02J 3/38
-	1750553-8	F01P 7/16	-	-	H02M 7/483
-	-	F01K 9/00	-	12773301.2	H02M 3/335
-	-	F01K 23/06	Siemens Mobility GmbH	15791532.3	G06T 19/00
-	-	F01K 23/10	Siemens Schweiz AG	15790861.7	H04L 12/40
-	-	F01P 3/20	-	-	H04L 1/00
-	-	F02G 5/04			

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Signify Holding B.V.	10707133.4	H02J 7/00	-	-	C08J 5/18
-	-	H02J 5/00	-	-	D21C 9/18
-	-	H02J 7/02	-	-	D21F 5/00
-	-	H02J 50/00	-	-	D21H 11/18
-	-	H02J 50/30	-	-	D21H 19/34
Sika Technology AG	14815757.1	C04B 40/00	-	-	D21H 23/26
-	-	C01F 7/74	-	1850828-3	H01Q 1/22
SIMPSON Chris	1850236-9	B65D 25/34	-	-	B65D 51/24
-	-	A24F 23/00	-	-	G06K 19/077
-	-	B65D 3/04	-	14876044.0	C12N 15/82
-	-	B65D 8/00	-	-	A01H 1/00
-	-	D21H 23/66	-	-	A01H 5/00
-	-	B05C 5/02	-	-	A01H 7/00
-	-	-	-	-	C12N 9/10
SJÖNELL Göran	2050199-5	A61J 7/04	ST - Profile GmbH	16718992.7	E04D 13/04
Skjutar Apell Linus	1851052-9	G05D 1/00	-	-	E04D 13/15
-	-	G08G 1/09	Ström & Gulliksson AB	2050228-2	-
Smith & Nephew plc	16718691.5	A61F 13/00	SUEZ Groupe	16790288.1	C08J 11/04
-	-	A61F 13/02	-	-	C08J 11/08
-	-	A61M 1/00	-	-	B29B 17/02
-	-	A61M 27/00	Sun-a Corporation	13845092.9	G01N 25/18
Société de Recherches Techniques Dentaires - RTD	16798237.0	A61C 13/00	-	-	G01N 29/02
-	-	B29C 45/00	-	-	F01N 11/00
SOLBERG Mikael	2050203-5	-	-	-	G01N 29/32
Sol-Millennium Swiss R&D Center SA	18731907.4	A61M 5/32	-	-	G01N 27/18
-	-	A61M 5/50	SUNDKVIST Catharina	1651276-6	G01N 29/22
Sonos, Inc.	16002706.6	B65D 5/68	-	-	G07C 9/00
-	-	B65D 5/64	-	-	B60R 25/20
-	13861006.8	H04N 21/436	-	-	B60R 25/33
-	-	H04L 29/06	Sun Pharma Advanced Research Company Ltd	16796030.1	C07D 213/75
-	-	H04N 21/414	-	-	C07D 401/12
-	-	H04N 21/482	-	-	A61K 31/44
-	-	H04N 21/81	-	-	A61K 31/4439
Sony Corporation	17152128.9	H04N 19/33	-	-	A61K 31/444
-	-	H04N 19/463	-	-	A61P 35/00
-	-	H04N 19/124	Supergrid Institute	16825455.5	H01F 27/32
-	-	H04N 19/14	-	-	H01F 30/06
-	-	H04N 19/18	-	-	H01F 30/10
-	-	H04N 19/70	SVENSSON Niklas	1850257-5	B23P 19/04
-	-	H04N 19/176	-	-	B23P 19/02
-	-	H04N 19/119	-	-	A62C 33/00
-	-	H04N 19/30	-	-	B25B 27/10
-	-	H04N 19/196	SVENSSON Robin	1851588-2	B23D 79/10
-	-	H04N 19/126	-	-	B23D 79/02
-	-	H04N 19/174	-	-	E01B 31/15
-	-	H04N 19/44	-	-	B23D 1/00
S & P Clever Reinforcement Company AG	14830873.7	B28C 5/12	Svensson Åke	1850976-0	B27B 31/04
-	-	B01F 7/04	-	-	B07C 5/14
-	-	B01F 7/24	-	-	B07C 5/342
-	-	B01F 15/02	-	-	B65G 47/252
SSAB Technology AB	17196076.8	E02F 9/28	-	1850977-8	E04C 3/12
-	-	E02F 3/40	-	-	B27M 1/08
Starfish Technologies Ltd.	16778312.5	H04N 21/234	-	-	B23P 21/00
-	-	H04N 21/44	-	-	B27F 7/15
Stela Laxhuber GmbH	14833119.2	F26B 17/08	-	-	E04C 3/12
-	-	F26B 21/04	SWEP International AB	1750386-3	B23K 35/30
-	-	F26B 21/10	-	-	C22C 38/58
-	-	F26B 23/00	Syngenta Participations AG	15722685.3	C07D 261/04
-	-	F26B 23/02	-	-	C07D 261/12
Stora Enso OYJ	1850414-2	D21H 19/00	-	-	A01N 43/80
-	-	B32B 29/02	<b>T</b>		
			TAKEMORI Daichi	2050185-4	H01L 23/29

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C08G 59/20	-	-	C06B 23/00
-	-	C08J 7/04	The Board of Regents of The University of Texas System	13733180.7	C12Q 1/6806
-	-	C08L 63/00			
-	-	C08L 79/08			
-	-	H01L 21/56	The Braun Corporation	2050206-8	-
-	-	H01L 23/00			
-	-	H01L 23/31	The Childrens Hospital of Philadelphia	14829779.9	A61K 48/00
TAKIGAWA CORPORATION JAPAN	16834025.5	B65D 30/20			
-	-	B65D 33/01			C07H 21/04
Tangiamo Touch Technology AB	2050223-3	-			C07K 14/015
					C12N 15/864
TDW Gesellschaft für verteidigungstechnische Wirksysteme mbH	15001307.6	C06B 33/08			C12N 7/01
			THE ESAB GROUP, INC.	14779456.4	B23K 35/30
					B23K 35/365
		C06B 45/10			B23K 35/368
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	18206322.2	G10L 19/038			B23K 35/36
					B23K 35/362
		H03M 7/30			B23K 35/02
	15791798.0	H03F 3/60	The Government Of The United States Of America As Represented By The Secretary Of Homeland Security	17708002.5	C12N 15/86
		H03F 1/02			
		H03F 3/19			
		H03F 3/21			
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)	17781213.8	H04L 5/00	The Trustees of Princeton University	12774029.8	C12N 7/00
		H04L 27/26			C12N 5/00
		H04W 72/00			
	18808131.9	H04L 5/00	Thirstrup Olsen Erik	1800159-4	F27D 1/16
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	15704252.4	H04L 12/24	Thomas Magnete GmbH	16001439.5	F16H 61/4139
		H04L 12/733			F16H 61/431
		H04L 12/717			F16H 61/433
		H04L 12/723	TOGAWA Mitsuo	2050185-4	H01L 23/29
		H04L 12/911			C08G 59/20
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)	14730206.1	H04W 8/00			C08J 7/04
		H04W 76/14			C08L 63/00
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	10151050.1	H04W 24/08			C08L 79/08
TENSELIUS Daniel	1751422-5	B60R 25/34			H01L 21/56
		B60R 25/32			H01L 23/00
		B60W 40/09			H01L 23/31
		G07C 5/08	Toray Industries, Inc.	12765756.7	C08K 3/22
		B60K 28/14			C08K 5/3435
		B60W 30/08			C08K 7/06
	1751421-7	B60W 40/09			C08K 5/00
		G07C 5/08			C08L 51/06
		B60K 28/10			C08K 7/02
		B60R 25/34			C08L 23/10
		G08G 1/16			C08K 13/02
Tepha, Inc.	14744736.1	B29L 31/00		15809520.8	C12Q 1/6886
		B29C 48/25	Torqueedo GmbH	13796000.1	B63B 43/00
		B29C 48/05			B63H 20/00
		A61L 31/14			B63H 21/17
		A61L 27/58			H02H 5/08
		A61L 27/56		17201586.9	B63H 23/24
		A61F 2/00			B63H 21/17
		A61F 2/52			B63H 21/21
		A61L 27/50			B60L 8/00
		A61F 2/12			B60L 50/15
Thales	12195095.0	B64G 1/10	TX Medic AB	14797927.2	A61K 31/737
		B64G 1/24			C12N 5/0789
		B64G 1/50			A61P 37/00
Thales Australia Limited	14847128.7	C06B 23/04	Tyrolit - Schleifmittelwerke Swarovski K.G.	14828437.5	C09K 3/14
		C06B 25/10			B01J 2/22
		C07C 69/78			C04B 35/111

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C04B 35/528	Université de Bordeaux	16778018.8	C01B 3/06
-	-	C04B 35/565	-	-	C01B 3/08
-	-	C04B 35/583	Universität Ulm	12007179.0	A61K 31/485
-	-	C04B 35/5831	-	-	A61P 35/00
-	-	C04B 35/64	UPPSALA THERAPEUTICS AB	2050224-1	-
-	-	B01J 2/26	The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services	13767200.2	C07K 14/73
-	-	C04B 35/52	UTV Center AB	1851588-2	B23D 79/10
<b>U</b>			-	-	B23D 79/02
Ube Industries, Ltd.	14863377.9	C07D 209/52	-	-	E01B 31/15
-	-	A61K 31/403	-	-	B23D 1/00
-	-	A61K 31/454	<b>V</b>		
-	-	A61P 17/04	Valmet Aktiebolag	1850509-9	D21F 5/18
-	-	A61P 43/00	-	-	D21F 5/02
-	-	C07D 401/06	-	-	D21F 5/06
-	-	C07D 403/06	Valmet Technologies Oy	16397502.2	C07G 1/00
Uddeholms AB	17813692.5	C22C 38/44	-	-	C08H 7/00
-	-	C22C 38/06	-	-	C10L 9/08
-	-	C22C 38/02	Veitola Antti	1850414-2	D21H 19/00
-	-	C22C 38/04	-	-	B32B 29/02
-	-	C22C 38/00	-	-	C08J 5/18
-	-	B22F 9/08	-	-	D21C 9/18
-	-	C22C 33/02	-	-	D21F 5/00
-	-	C22C 33/04	-	-	D21H 11/18
-	-	B22F 1/00	-	-	D21H 19/34
-	-	C23C 4/067	-	-	D21H 23/26
Ultra Electronics Limited	17168381.6	B32B 5/02	Velos Media International Limited	16181274.8	H04N 19/176
-	-	B32B 7/08	-	-	H04N 19/126
-	-	B32B 7/10	-	-	H04N 19/124
-	-	B32B 15/085	-	-	H04N 19/172
-	-	B32B 15/14	-	-	H04N 19/122
-	-	B32B 15/18	-	-	H04N 19/129
-	-	B32B 27/12	-	-	H04N 19/115
-	-	B32B 27/32	Verona Pharma PLC	17174446.9	A61K 45/06
-	-	B32B 27/34	-	-	A61K 31/404
-	-	B32B 1/08	-	-	A61K 31/47
-	-	F16L 11/08	-	-	A61K 31/519
Umicore	16782716.1	H01M 4/525	-	-	A61P 11/06
-	-	H01M 4/505	Vertikal Plant System Sweden AB	1600063-0	A01G 9/02
-	-	H01M 4/131	VESTERGREN Marcus	1850984-4	C07C 51/00
-	-	H01M 10/0525	-	-	A23K 20/158
-	-	C01G 39/00	-	-	A23L 5/00
-	-	C01G 45/12	-	-	A23L 29/00
-	-	C01G 53/00	-	-	C11C 3/02
-	-	H01M 4/485	-	-	C07C 11/04
-	-	H01M 10/42	ViaSat, Inc.	12171996.7	H04L 12/18
-	-	H01M 4/02	-	-	H04N 21/61
Umicore Korea Ltd.	16782716.1	H01M 4/525	-	-	H04L 29/08
-	-	H01M 4/505	-	-	H04L 29/06
-	-	H01M 4/131	-	-	H04N 21/24
-	-	H01M 10/0525	-	-	H04N 21/6375
-	-	C01G 39/00	-	-	H04N 21/6405
-	-	C01G 45/12	-	-	H04N 21/6408
-	-	C01G 53/00	-	-	H04N 21/6583
-	-	H01M 4/485	-	-	H04N 21/835
-	-	H01M 10/42	Vilmorin & Cie	16719305.1	A01N 65/10
-	-	H01M 4/02	-	-	A01P 5/00
Universidad de Sevilla	15757309.8	G01N 33/53	Vitalnext B.V.	16734598.2	A23L 33/10
-	-	G01N 33/68	-	-	A23L 33/155
Université Claude Bernard Lyon 1	15707106.9	A61B 8/00	-	-	
-	-	A61B 8/08			
-	-	G01S 7/52			
-	-	G01S 15/89			

# Namnregister 12/2020

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A23L 33/175	Wellstat	12843778.7	A61K 38/00
-	-	A23L 33/19	Ophthalmics Corporation	-	-
vivaMOS Limited	16866752.5	C30B 11/00	-	-	A61P 9/10
-	-	G21K 4/00	-	-	A61P 27/02
-	-	C30B 29/12	Werma AB	1850257-5	B23P 19/04
Vivior AG	16164472.9	A61B 3/028	-	-	B23P 19/02
-	-	A61B 3/09	-	-	A62C 33/00
-	-	A61B 3/103	-	-	B25B 27/10
-	-	A61B 5/00	Whisbi Technologies, S.L.	11738036.0	H04L 29/06
-	-	A61B 5/06	-	-	H04M 3/51
-	-	A61B 5/107	-	-	H04M 7/00
-	-	A61B 5/11	Wieland-Werke AG	17705305.5	C22C 9/04
VolkerWessels Intellectualuele Eigendom B.V.	14790773.7	B23K 20/08	-	-	F16C 33/12
-	-	B21D 26/08	Wilcox Industries Corp.	16789972.3	F41C 23/16
-	-	B21D 39/04	-	-	F41C 23/14
Volkswagen Aktiengesellschaft	16756676.9	B62D 5/04	-	-	F41C 23/22
Voltabox AG	17000464.2	H01M 2/10	-	-	F41C 27/00
-	-	H01M 2/20	-	-	F41G 11/00
-	-	H01M 10/6554	WSense S.r.l.	16801572.5	H04W 40/02
-	-	H01M 10/613	-	-	H04W 40/12
-	-	H01M 10/42	-	-	H04W 28/02
-	-	H01M 10/625	-	-	H04L 1/18
-	-	H01M 10/647	-	-	H04L 1/00
V-Zug AG	16175943.6	F24C 15/02	-	-	H04L 1/16
-	-	F24C 15/08	-	-	H04L 12/751
-	-	E05D 3/02	-	-	H04B 13/02
-	-	E05D 5/14	<b>X</b>		
-	-	E05F 1/12	Xam-Mar Mangrane, Esteban	15889779.3	A61C 8/00
Välinge Innovation AB	17202290.7	F16B 12/10	-	-	A61C 13/00
-	-	F16B 5/00	<b>Y</b>		
-	-	A47B 47/00	YAMADA Kazuhiko	2050185-4	H01L 23/29
-	-	F16B 5/06	-	-	C08G 59/20
-	-	F16B 12/26	-	-	C08J 7/04
-	-	F16B 12/44	-	-	C08L 63/00
-	-	F16B 12/12	-	-	C08L 79/08
VÄLISALO Juhani	1750405-1	E21B 10/60	-	-	H01L 21/56
-	-	E21B 4/14	-	-	H01L 23/00
-	-	E21B 7/20	-	-	H01L 23/31
-	-	E21B 10/38	Yamaguchi University	12822667.7	A01G 33/00
<b>W</b>			-	-	A01G 7/04
Wageningen Universiteit	16724290.8	C12N 9/22	-	-	A01H 3/02
WANEMARK Joel	1850791-3	G01N 21/53	-	-	C12N 1/12
-	-	G01N 21/47	-	-	C12N 13/00
-	-	G01N 21/49	Yang, Tai-Her	16170106.5	F24T 10/13
-	-	G01N 21/85	-	-	-
-	-	G01N 33/18	-	-	-
Wanhua Chemical Group Co., Ltd.	15876495.1	B01J 8/02	-	-	-
-	-	B01J 8/06	-	-	-
-	-	B01J 27/20	-	-	-
-	-	B01J 8/00	-	-	-
-	-	C01B 32/80	-	-	-
-	-	C07C 273/02	-	-	-
WANNBERG Björn	2050142-5	H01J 49/48	-	-	-
-	-	G01N 23/227	-	-	-
-	-	H01J 37/05	-	-	-
-	-	H01J 49/00	-	-	-
Weir Minerals Australia Ltd	04736829.5	F04D 29/22	-	-	-
-	-	F04D 29/24	-	-	-
-	-	F04D 7/04	-	-	-
Weister Ola	1600063-0	A01G 9/02	-	-	-