



# Svensk Patenttidning

Nr 50/2021

2021-12-14

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	14
Avslagna invändningar	15
Patent i ändrad lydelse	16
Ansökan om tilläggsskydd	17
Meddelade tilläggsskydd	18
Europeiska patentansökningar	19
Meddelade europeiska patent	20
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	36
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	37
Tillägg	38
Rättelser	39
Meddelanden	40
Namnregister	41

**Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3**

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

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

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för ansöknings ingivande
- (24)** Löpdag
- (31)** Prioritetsgrundande ansökningsnummer
- (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 50/2021

(21) <b>2100175-5</b>	(22) 2021-11-22	Suite 140, 75006 Carrollton, Texas, US
(71) Stefan Tubman, Julafatongsgatan 8, 415 44 Göteborg, SE	(74) ASSA ABLOY Entrance Systems IP, Box 131, 26122 Landskrona, SE	
(21) <b>2100176-3</b>	(22) 2021-11-18	
(71) Sten Zeilon, Heimdalsgatan 21, 261 62 Glumslöv, SE	(21) <b>2130328-4</b>	(22) 2021-11-23
(71) Oscar Verho, Hälsingehöjden 7, 113 31 Stockholm, SE	(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	
(21) <b>2100177-1</b>	(22) 2021-11-26	
(71) Oscar Verho, Hälsingehöjden 7, 113 31 Stockholm, SE	(21) <b>2130329-2</b>	(22) 2021-11-23
Biswanath Das, Brotorps Alle 3, 174 41 Sundbyberg, SE	(71) Rototec Group AB, Vallentunavägen 411, 194 92 Upplands Väsby, SE	
Björn Åkermark, Erstaviks Kvarnväg 2, 133 36 Saltsjöbaden, SE	(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
Joydeep Dutta, Funäsgatan 24, Vällingby, 162 74 Stockholm, SE	(21) <b>2130330-0</b>	(22) 2021-11-23
(74) AID AB, Ulf Rytterholm, Furuhällsvägen 2, 746 37 Bålsta, SE	(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	
(21) <b>2130318-5</b>	(22) 2021-11-21	
(71) TG Devcon AB, Kronobergs gränd 16, 164 46 Kista, SE	(21) <b>2130331-8</b>	(22) 2021-11-24
(71) TG Devcon AB, Kronobergs gränd 16, 164 46 Kista, SE	(71) Muscle Motor, Viggengatan 10, 602 09 Norrköping, SE	
(21) <b>2130319-3</b>	(22) 2021-11-22	
(71) Beammwave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE	(74) Solvena Patent AB, Midsommarvägen 42, 61972 Vagnhärads, SE	
(21) <b>2130320-1</b>	(22) 2021-11-22	
(71) Ari Säisä, Björkhemsgratan 57, 50646 Borås, SE	(21) <b>2130332-6</b>	(22) 2021-11-24
(71) Ari Säisä, Björkhemsgratan 57, 50646 Borås, SE	(71) Viktor Stjärne, Brushaneslingan 1, 12556 Älvsjö, SE	
(21) <b>2130321-9</b>	(22) 2021-11-23	
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	(21) <b>2151413-8</b>	(22) 2021-11-22
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(21) <b>2130322-7</b>	(22) 2021-11-23	
(71) 4Front Engineered Solutions, Inc., 1612 Hutton Drive, Suite 140, 75006 Carrollton, Texas, US	(21) <b>2151414-6</b>	(22) 2021-11-22
(74) ASSA ABLOY Entrance Systems IP, Box 131, 26122 Landskrona, SE	(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(21) <b>2130323-5</b>	(22) 2021-11-23	
(32) 2021-06-02 (33) US (31) 63/196,143	(21) <b>2151415-3</b>	(22) 2021-11-22
(71) 4Front Engineered Solutions, Inc., 1612 Hutton Drive, Suite 140, 75006 Carrollton, Texas, US	(71) Calejo Industrial Intelligence AB, Bankgatan 8, 852 31 SUNDSVALL, SE	
(74) ASSA ABLOY Entrance Systems IP, Box 131, 26122 Landskrona, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2130324-3</b>	(22) 2021-11-23	
(32) 2021-06-02 (33) US (31) 63/196,143	(21) <b>2151416-1</b>	(22) 2021-11-22
(71) 4Front Engineered Solutions, Inc., 1612 Hutton Drive, Suite 140, 75006 Carrollton, Texas, US	(32) 2020-11-26 (33) TW (31) 109141652	
(74) ASSA ABLOY Entrance Systems IP, Box 131, 26122 Landskrona, SE	(71) T. K. CHIN COMPANY LTD., 7th Fl., No. 227, Sec. 3, Roosevelt Rd., 106 TAIPEI, TW	
(74) ASSA ABLOY Entrance Systems IP, Box 131, 26122 Landskrona, SE	(74) Hynell Intellectual Property AB, Box 90199, SE-120 22 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2130325-0</b>	(22) 2021-11-23	
(32) 2021-06-02 (33) US (31) 63/196,143	(21) <b>2151417-9</b>	(22) 2021-11-22
(71) 4Front Engineered Solutions, Inc., 1612 Hutton Drive, Suite 140, 75006 Carrollton, Texas, US	(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, SE-701 91 Örebro, SE	
(74) ASSA ABLOY Entrance Systems IP, Box 131, 26122 Landskrona, SE	(74) Bergensträhle & Partners AB, P.O.Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	
(21) <b>2130326-8</b>	(22) 2021-11-23	
(32) 2021-06-02 (33) US (31) 63/196,143	(21) <b>2151418-7</b>	(22) 2021-11-22
(71) 4Front Engineered Solutions, Inc., 1612 Hutton Drive, Suite 140, 75006 Carrollton, Texas, US	(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, SE-701 91 Örebro, SE	
(74) ASSA ABLOY Entrance Systems IP, Box 131, 26122 Landskrona, SE	(74) Bergensträhle & Partners AB, P.O.Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	
(21) <b>2130327-6</b>	(22) 2021-11-23	
(32) 2021-06-02 (33) US (31) 63/196,143	(21) <b>2151419-5</b>	(22) 2021-11-22
(71) 4Front Engineered Solutions, Inc., 1612 Hutton Drive, Suite 140, 75006 Carrollton, Texas, US	(71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, SE-701 91 Örebro, SE	
(74) ASSA ABLOY Entrance Systems IP, Box 131, 26122 Landskrona, SE	(74) Bergensträhle & Partners AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	
(21) <b>2130328-4</b>	(22) 2021-11-23	
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	(21) <b>2151420-3</b>	(22) 2021-11-23
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	(71) CWL Patent AB, Box 138, 792 22 Mora, SE	
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE	
(21) <b>2130329-2</b>	(22) 2021-11-23	
(71) Rototec Group AB, Vallentunavägen 411, 194 92 Upplands Väsby, SE	(21) <b>2151421-1</b>	(22) 2020-04-30
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	(32) 2019-04-30 (33) US (31) 62/841,176	
(21) <b>2130330-0</b>	(22) 2021-11-23	
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE	(71) HILLMAR INDUSTRIES LIMITED, 7371 Vantage Way, V4G1C9	

# Inkomna patentansökningar 50/2021

Delta, CA			
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	(21) <b>2151434-4</b>	(22) 2021-11-25	(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(86) 2020-04-30 PCT/CA2020/050576			
(21) <b>2151422-9</b>	(22) 2021-11-23	(21) <b>2151435-1</b>	(22) 2021-11-25
(71) Amido AB (publ), Första Långgatan 22, 413 28 GÖTEBORG, SE	(71) Cinis Fertilizer AB, Vegagatan 21, 224 57 LUND, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 2096, 403 12 GÖTEBORG, SE			
(21) <b>2151423-7</b>	(22) 2021-11-23	(21) <b>2151436-9</b>	(22) 2021-11-25
(71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata16, 421 31 Västra Frölunda, SE	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE			
(21) <b>2151424-5</b>	(22) 2021-03-01	(21) <b>2151437-7</b>	(22) 2021-11-25
(62) 2150220-8		(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(71) ELONROAD AB, Lilla Södergatan 14, 223 53 LUND, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE			
(21) <b>2151425-2</b>	(22) 2021-11-23	(21) <b>2151438-5</b>	(22) 2021-11-26
(71) RADINN AB, Grimsbygatan 24, 211 20 Malmö, SE		(71) ÖHLINS RACING AB, Box 722, 194 27 Upplands Väsby, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE		DRiV Automotive Inc., 500 North Field Drive, IL 60045 Lake Forest, US	
		(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE	
(21) <b>2151426-0</b>	(22) 2021-11-24	(21) <b>2151439-3</b>	(22) 2021-11-26
(71) Corsmed AB, Kronobergsgatan 5, 112 38 STOCKHOLM, SE		(71) Bluewater Innovations AB, Danderydsgatan 1, 114 26 STOCKHOLM, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2151427-8</b>	(22) 2021-11-24	(21) <b>2151440-1</b>	(22) 2021-11-26
(71) Björn Holmström, Karlagatan 6, 652 23 KARLSTAD, SE		(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	
(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE		(74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
(21) <b>2151428-6</b>	(22) 2021-11-24	(21) <b>2151441-9</b>	(22) 2021-11-26
(71) Björn Holmström, Karlagatan 6, 652 23 KARLSTAD, SE		(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE		(74) Tobias LILLIEHORN, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(21) <b>2151429-4</b>	(22) 2021-11-24	(21) <b>2151442-7</b>	(22) 2021-11-26
(71) Composite Technologies Sweden AB, Skillinge 677, 861 94 Söråker, SE		(71) FUMEX AB, Verkstadsvägen 2, 931 61 Skellefteå, SE	
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Tulegatan 53, 113 53 Stockholm, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	
(21) <b>2151430-2</b>	(22) 2021-11-24	(21) <b>2151443-5</b>	(22) 2021-11-26
(71) Gerrit BOSCHLOO, Vaksala kyrkväg 4, 754 45 Uppsala, SE		(71) Wivid AB, Dahlbergsgatan 8, 931 33 Skellefteå, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) <b>2151431-0</b>	(22) 2021-11-24	(21) <b>2151444-3</b>	(22) 2021-11-26
(32) 2020-11-24 (33) DK (31) PA 2020 70783		(71) Sony Group Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	
(71) Spang Innovation ApS, Esrumvej 453, 3230 Græsted, DK		(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, DK-1153 Copenhagen K, DK	
(74) Plougmann Vingtoft a/s, Strandvejen 70, 2900 Hellerup, DK			
(21) <b>2151432-8</b>	(22) 2021-11-24	(21) <b>2151445-0</b>	(22) 2021-11-26
(71) Flashe Gaming Group AB, Bryggvägen 14, 117 71 Stockholm, SE		(71) ASSA ABLOY Global Solutions AB, P.O. Box 47112, 100 74 Stockholm, SE	
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	
(21) <b>2151433-6</b>	(22) 2021-11-24	(21) <b>2151446-8</b>	(22) 2021-11-26
(71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG, 891 82 Örnsköldsvik, SE		(71) ASSA ABLOY Global Solutions AB, P.O. Box 47112, 100 74 Stockholm, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	





(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114  
85 Stockholm, SE

---

(51) **G05D 1/02**

A01D 34/00

(21) **2050566-5** (22) 2020-05-14

(41) 2021-11-15

(54) Mobile signal generator for a robotic working tool

(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE

(72) Dennis KOEHLER, ULM, DE

Mikael SCHWARZKOPF, NEU-ULM, DE

Frederik ANDRIOF, ILLERKIRCHBERG, DE

Gerhard WERNER, LAUPHEIM, DE

---

(51) **G06F 3/0488**

G06F 3/041

(21) **2030154-5** (22) 2020-05-11

(41) 2021-11-12

(54) APPARATUS AND METHOD FOR SUPPORTING TOUCH INPUT  
EVENTS

(71) HM Group AB, Box 12113, 10223 Stockholm, SE

(72) Jakob Gottlieb, Uppsala, SE

Vitaly Takmazov, Tambov, RU

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 50/2021

(51) <b>A47B 87/00</b>	(11) <b>544 075</b>	(54) Coupler assembly for a rail vehicle
(21) <b>1850749-1</b>	(22) 2018-06-20	(73) Bombardier Transportation GmbH, Eichhornstrasse 3, 10785 Berlin, DE
(41) 2019-12-21	(45) 2021-12-14	
(54) A furniture assembly and a method for delivering and mounting such a furniture assembly	(72) Matthew Bonsall, Lichfield, GB Ian Gardner, Allestree, GB Aden Levitt, Holbrook, GB	
(73) Concentus Properties AB, Industrigatan 17, 952 31 KALIX, SE	(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Tulegatan 53, 113 53 Stockholm, SE	
(72) Daniel HANSSON, PITEÅ, SE		
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		
<hr/>		
(51) <b>A47K 11/10</b>	(11) <b>544 081</b>	(51) <b>B65G 47/91</b>
A46B 11/00		B07C 5/00
(21) <b>2030118-0</b>	(22) 2020-04-07	(11) <b>544 077</b>
(41) 2021-10-08	(45) 2021-12-14	B25J 15/00
(54) Toilet brush with telescoping members defining a pump for cleaning liquid and a check valve	(72) Waste Sorting Robot Gripper	(22) 2018-04-22
(73) Linnea Zetterström, Rosenlundsvägen 6, 18642 Vallentuna, SE	(73) ZenRobotics Oy, Vilhonkatu 5 A, 00100 Helsinki, FI	(45) 2021-12-14
(72) Linnea Zetterström, Vallentuna, SE	(72) Harri Holopainen, Espoo, FI Tuomas Lukka, Helsinki, FI Maciej Borkowski, Helsinki, FI	
<hr/>		
(51) <b>B29C 51/32</b>	(11) <b>544 079</b>	(51) <b>D21H 19/34</b>
B29C 51/00	B29C 51/28	D21H 19/52
B31B 50/59	B65D 1/00	C23C 14/14
D21J 3/00		D21H 11/16
(21) <b>1851631-0</b>	(22) 2018-12-20	D21H 19/08
(41) 2020-06-21	(45) 2021-12-14	(11) <b>544 080</b>
(54) Forming mould system and method for forming cellulose products	(72) Forming mould system and method for forming cellulose products	C08B 11/00
(73) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE	(73) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE	C23C 16/06
(72) Felix SJÖSTRAND JONSSON, Göteborg, SE Olle HÖGBLOM, Göteborg, SE	(72) Felix SJÖSTRAND JONSSON, Göteborg, SE Olle HÖGBLOM, Göteborg, SE	D21H 19/06
(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	(74) Zacco Sweden AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	D21H 23/56
<hr/>		
(51) <b>B60L 58/18</b>	(11) <b>544 083</b>	(51) <b>D21H 19/34</b>
B60L 50/64	B60L 58/00	D21H 19/52
B60L 58/19	H02J 7/00	C23C 14/14
(21) <b>1951300-1</b>	(22) 2019-11-11	D21H 11/16
(41) 2021-05-12	(45) 2021-12-14	D21H 19/08
(54) Battery assembly with controllable voltage and method related thereto	(72) Battery assembly with controllable voltage and method related thereto	(11) <b>544 080</b>
(73) SEM AB, Box 30, 662 21 ÅMÅL, SE	(73) SEM AB, Box 30, 662 21 ÅMÅL, SE	C08B 11/00
(72) Bo BIJLENGA, ÅMÅL, SE	(72) Bo BIJLENGA, ÅMÅL, SE	C23C 16/06
(74) Hynell Intellectual Property AB, Järnvägsgatan 2, 683 23 HAGFORS, SE	(74) Hynell Intellectual Property AB, Järnvägsgatan 2, 683 23 HAGFORS, SE	D21H 19/06
<hr/>		
(51) <b>B60W 30/18</b>	(11) <b>544 084</b>	(51) <b>D21H 19/34</b>
B60T 7/12	B60W 10/11	D21H 19/52
B60W 10/184	F16H 61/21	C23C 14/14
B60W 30/14	F16H 61/16	D21H 11/16
(21) <b>2050484-1</b>	(22) 2020-04-29	D21H 19/08
(41) 2021-10-30	(45) 2021-12-14	(11) <b>544 082</b>
(54) Control device and method for controlling a vehicle powertrain during engine braking	(72) Control device and method for controlling a vehicle powertrain during engine braking	E02D 27/10
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(11) <b>544 082</b>
(72) Jonathan Adolfsson, Johanneshov, SE Christian Wessel, Södertälje, SE Richard Boström, Nykvarn, SE Tomas Backlund, Göteborg, SE	(72) Jonathan Adolfsson, Johanneshov, SE Christian Wessel, Södertälje, SE Richard Boström, Nykvarn, SE Tomas Backlund, Göteborg, SE	E02D 27/32
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(22) 2019-05-22
<hr/>		
(51) <b>B61G 7/12</b>	(11) <b>544 086</b>	(51) <b>E02D 27/01</b>
B61G 9/22	B61G 7/08	E02D 27/10
(21) <b>2050478-3</b>	(22) 2020-04-27	(11) <b>544 082</b>
(41) 2020-10-30	(45) 2021-12-14	E02D 27/32
(32) 2019-04-29 (33) GB	(31) 1905944.3	(22) 2019-05-22
		(45) 2021-12-14
<hr/>		
(51) <b>B60W 30/18</b>	(11) <b>544 084</b>	(51) <b>E06B 1/70</b>
B60T 7/12	B60W 10/11	(11) <b>544 085</b>
B60W 10/184	F16H 61/21	(22) 2018-12-12
B60W 30/14	F16H 61/16	(45) 2021-12-14
(21) <b>2050484-1</b>	(22) 2020-04-29	(32) 2017-12-14 (33) FI
(41) 2021-10-30	(45) 2021-12-14	(31) 20176118
(54) Control device and method for controlling a vehicle powertrain during engine braking	(72) Control device and method for controlling a vehicle powertrain during engine braking	(54) A doorsill element comprising an elongated doorsill plate which has a lower surface with an elongated insulating piece with quadrilateral cross-section
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(73) RAVELAST OY, Tuppitie 10, 90820 Kello, FI
(72) Jonathan Adolfsson, Johanneshov, SE Christian Wessel, Södertälje, SE Richard Boström, Nykvarn, SE Tomas Backlund, Göteborg, SE	(72) Jonathan Adolfsson, Johanneshov, SE Christian Wessel, Södertälje, SE Richard Boström, Nykvarn, SE Tomas Backlund, Göteborg, SE	(72) Petri RUKAJÄRVI, Oulu, FI Pia RUKAJÄRVI, Lempäälä, FI Nantte PENNANEN, Liminka, FI Matti JUNNILA, Järvenpää, FI
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
<hr/>		
(51) <b>B61G 7/12</b>	(11) <b>544 086</b>	(51) <b>E21B 12/02</b>
B61G 9/22	B61G 7/08	E21B 44/00
(21) <b>2050478-3</b>	(22) 2020-04-27	(11) <b>544 076</b>
(41) 2020-10-30	(45) 2021-12-14	E21B 10/36
(32) 2019-04-29 (33) GB	(31) 1905944.3	(22) 2019-07-05
		(45) 2021-12-14

- (54) Method and system for estimating wear of a drill bit  
(73) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ., 701 91 ÖREBRO, SE  
(72) Göran Stenberg, FAGERSTA, SE  
Erik Rosendal, Avesta, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30  
Stockholm, SE
- 

- (51) **F16H 59/02** (11) **544 078**  
F16H 59/08 G05G 1/08  
B60K 37/06 F16H 63/42  
(21) **2150010-3** (22) 2019-06-17  
(41) 2021-01-11 (45) 2021-12-14  
(32) 2018-06-15 (33) US (31) 62/685408  
(54) ROTARY SHIFTER WITH SECONDARY ROTARY KNOB  
(73) GHSP, Inc, 701 S. Waverly Road Holland, 49423  
Michigan, US  
(72) Richard W HARRIS, Grand Haven, Michigan, US  
Glenn M CLAPP, Grand Haven, Michigan, US  
Josiah BONEWELL, Grand Haven, Michigan, US  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  
(86) 2019-06-17 PCT/IB2019/055064
-

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.



## Ansökan om tilläggsskydd 50/2021

---

- (51) **A61K 47/02** (21) **2190049-3** L  
A61K 47/12 A61K 47/26  
A61K 9/00 A61K 39/395  
C07K 16/24 A61K 39/00
- (68) **06794604.6** (68) **1 942 939**
- (92) 2021-06-18 EG EU/1/21/1554  
(93) 2021-06-18 EG EU/1/21/1554  
(95) Tralokinumab
- (54) INTERLEUKIN-13 ANTIKROPPSSAMMANSÄTTNING
- (71) MEDIMMUNE LIMITED, Milstein Building Granta Park,  
Cambridge Cambridgeshire CB21 6GH, GB
-

## Meddelade tilläggsskydd 50/2021

---

- (51) **C07C 323/52** (21) **2090054-4** L  
A61K 31/215 A61P 31/00
- (68) **08714294.9** (68) **2 137 143**
- (94) 2028-03-20--2033-03-19
- (92) 2020-07-28 EG EU/1/20/1457
- (93) 2020-07-28 EG EU/1/20/1457
- (95) Lefamulin, salts and solvates thereof
- (54) Pleuromutilinderivat för behandlingen av sjukdomar förmedlade av mikrober
- (73) Nabriva Therapeutics GmbH, Leberstrasse 20, 1110 Wien, AT
- 
- (51) **C07D 309/10** (21) **2090055-1** L  
C07H 19/00
- (68) **11743709.5** (68) **2 595 980**
- (94) 2031-07-23--2035-07-02
- (92) 2020-07-03 EG EU/1/20/1459
- (93) 2020-07-03 EG EU/1/20/1459
- (95) Remdesivir or a pharmaceutically acceptable salt or ester thereof
- (54) Förfaranden och föreningar för behandling av paramyxoviridae- virusinfektioner
- (73) Gilead Sciences Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City CA 94404, US
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 50/2021

(51) <b>A01C 17/00</b>	(11) <b>3 656 199</b>	(54) Bedövningsanordning
(21) <b>19401046.8</b>	(45) 2021-09-15	(73) JARVIS PRODUCTS CORPORATION, 22 Anderson Road, Middletown, CT 06457, US
(32) 2018-11-26 (33) DE	(31) 102018129713	
(54) Förfarande för verifiering av mätvärden		
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer SE & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE		
<hr/>		
(51) <b>A01H 4/00</b>	(11) <b>3 072 389</b>	(51) <b>A23C 19/076</b>
C12M 3/00	A01G 7/06	A23C 21/06
(21) <b>14858723.1</b>	(45) 2021-09-22	A23C 9/152
(32) 2013-10-30 (33) US	(31) 201361897680 P	(11) <b>3 349 590</b>
(54) FÖRFARANDE FÖR IN VITRO-MIKROPROPAGERING AV VÄXTMATERIAL FÖR PRODUKTION I STOR SKALA OCH STOR VOLYM AV KLONADE GRODDPLANTOR REDO FÖR FÄLTODLING		A23C 21/10
(73) Suzano S.A., Avenida Professor Magalhes Neto, n 1.752, Pituba, Avenida Professor Magalhes Neto, n 1.752, Pituba 41810-012, BR		A23C 9/154
<hr/>		
(51) <b>A01M 1/14</b>	(11) <b>3 706 561</b>	(21) <b>16759720.2</b>
(21) <b>18807219.3</b>	(45) 2021-09-29	(45) 2021-09-29
(32) 2017-11-10 (33) EP	(31) 17200992.0	(32) 2015-08-24 (33) EP
(54) Vägglusfälla		(31) 15182245.9
(73) Nattaro Labs AB, Medicon Village, 223 81 LUND, SE		(54) Grynost fri från stabiliseringsmedel, förtjockad mejerivätska lämplig för framställning av denna samt tillhörande förfaranden
<hr/>		
(51) <b>A01N 1/02</b>	(11) <b>2 961 269</b>	(73) Arla Foods Amba, Sønderhøj 14, 8260 Viby J, DK
A61M 1/02		
(21) <b>14711088.6</b>	(45) 2021-09-15	(51) <b>A23G 9/04</b>
(32) 2013-02-28 (33) US	(31) 201361770516 P	A23G 9/22
(54) Gasutarmningsanordning för blodprodukter		(11) <b>3 755 159</b>
(73) Hemanext Inc., 99 Hayden Avenue, Building B, Suite 620, Lexington, MA 02421, US		F25C 5/04
<hr/>		
(51) <b>A01N 47/16</b>	(11) <b>3 763 212</b>	(21) <b>18721937.3</b>
A01N 31/06	A01N 25/00	(45) 2021-11-03
A01P 17/00		(54) ENHET OCH METOD FÖR ATT KROSSA DJUPFRYSTA LIVSMEDEL I BLOCKFORM
(21) <b>19185690.5</b>	(45) 2021-08-18	(73) Pacotrade AG, Bundesstrasse 7, 6300 Zug, CH
(54) ARTROPODREPELLERANDE SAMMANSÄTTNING		
(73) SanderStrothmann GmbH, Brüsseler Strasse 2, 49124 Georgsmarienhütte, DE		
<hr/>		
(51) <b>A22B 3/00</b>	(11) <b>3 478 079</b>	(51) <b>A23G 9/04</b>
A22B 3/02		A23G 9/22
(21) <b>17821387.2</b>	(45) 2021-10-13	(11) <b>3 755 160</b>
(32) 2016-07-01 (33) US	(31) 201662357566 P	F25C 5/04
(32) 2016-07-15 (33) US	(31) 201615211524	(21) <b>18722379.7</b>
(32) 2016-09-01 (33) US	(31) 201615254546	(45) 2021-11-03
(32) 2017-02-02 (33) US	(31) 201762453579 P	(54) ENHET FÖR ATT KROSSA DJUPFRYSTA LIVSMEDEL I BLOCKFORM
(32) 2017-02-02 (33) US	(31) 201715422885	(73) Pacotrade AG, Bundesstrasse 7, 6300 Zug, CH
(32) 2017-03-02 (33) US	(31) 201715447316	
(32) 2017-04-12 (33) US	(31) 201715485346	
(32) 2017-06-29 (33) US	(31) 201715637587	
(54) Bedövningsanordning		
(73) JARVIS PRODUCTS CORPORATION, 22 Anderson Road, Middletown, CT 06457, US		
<hr/>		
(51) <b>A22B 3/00</b>	(11) <b>3 616 525</b>	(51) <b>A23J 1/00</b>
A22B 3/02		C07K 1/22
(21) <b>19193853.9</b>	(45) 2021-10-20	C07K 17/00
(32) 2016-07-01 (33) US	(31) 201662357566 P	(11) <b>3 048 899</b>
(32) 2016-07-15 (33) US	(31) 201615211524	C07K 16/00
(32) 2016-09-01 (33) US	(31) 201615254546	G01N 33/53
(32) 2017-02-02 (33) US	(31) 201762453579 P	(45) 2021-09-08
(32) 2017-02-02 (33) US	(31) 201715422885	(32) 2013-09-25 (33) US
(32) 2017-03-02 (33) US	(31) 201715447316	(31) 201361882488 P
(32) 2017-04-12 (33) US	(31) 201715485346	(32) 2014-07-24 (33) US
(32) 2017-06-29 (33) US	(31) 201715637587	(31) 201462028657 P
(54) Bedövningsanordning		(54) FÖRFARANDEN FÖR VIRUSINAKTIVERING PÅ KOLONN
(73) JARVIS PRODUCTS CORPORATION, 22 Anderson Road, Middletown, CT 06457, US		(73) Bioverativ Therapeutics Inc., 225 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US
<hr/>		
(51) <b>A23C 21/06</b>	(11) <b>3 681 308</b>	(51) <b>A23K 10/30</b>
A23C 9/152	A23J 1/14	A23K 20/147
(21) <b>16759720.2</b>	(45) 2021-09-01	A23L 3/18
(45) 2021-09-29	(32) 2017-09-11 (33) DE	C11B 1/08
(32) 2015-08-24 (33) EP	(31) 102017120905	(11) <b>3 532 255</b>
(31) 15182245.9	(54) FÖRFARANDE FÖR ATT UTVINNA PROTEINPREPARAT FRÅN OLJEFRÖN FRÅN SOLROSOR OCH/ELLER RAPS, SAMT PROTEINPREPARAT	(11) <b>2 532 255</b>
(54) Grynost fri från stabiliseringsmedel, förtjockad mejerivätska lämplig för framställning av denna samt tillhörande förfaranden		(45) 2021-10-27
(73) Arla Foods Amba, Sønderhøj 14, 8260 Viby J, DK		(32) 2010-02-05 (33) JP
<hr/>		
(51) <b>A23G 9/22</b>	(11) <b>3 755 160</b>	(32) 2010-02-05 (33) JP
A23G 9/22	F25C 5/04	(31) 2010024092
(21) <b>18721937.3</b>	(45) 2021-11-03	(54) Oral tobaksprodukt
(54) ENHET OCH METOD FÖR ATT KROSSA DJUPFRYSTA LIVSMEDEL I BLOCKFORM		(73) JAPAN TOBACCO INC., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8422, JP
(73) Pacotrade AG, Bundesstrasse 7, 6300 Zug, CH		
<hr/>		
(51) <b>A23G 9/04</b>	(11) <b>3 755 160</b>	(51) <b>A45C 11/20</b>
A23G 9/22	F25C 5/04	A47J 47/12
(21) <b>18722379.7</b>	(45) 2021-11-03	A47J 47/00
(54) ENHET FÖR ATT KROSSA DJUPFRYSTA LIVSMEDEL I BLOCKFORM		A45F 5/00
(73) Pacotrade AG, Bundesstrasse 7, 6300 Zug, CH		(11) <b>3 656 246</b>
<hr/>		
(51) <b>A23J 1/00</b>	(11) <b>3 048 899</b>	A45F 5/00
C07K 1/22	C07K 16/00	(21) <b>19210397.6</b>
C07K 17/00	G01N 33/53	(45) 2021-09-01
(11) <b>3 048 899</b>	(45) 2021-09-08	(32) 2018-11-20 (33) DE
(32) 2013-09-25 (33) US	(31) 201361882488 P	(31) 202018106587 U
(32) 2014-07-24 (33) US	(31) 201462028657 P	(54) Matlåda med rem
(31) 201462028657 P	(54) FÖRFARANDEN FÖR VIRUSINAKTIVERING PÅ KOLONN	(73) Säckl, Martin, Sänglerweg 10, 87459 Pfronten, DE
(73) Bioverativ Therapeutics Inc., 225 Second Avenue, Waltham, MA 02451, US		Vogler, Raphael, Wolfazer Weg 9, 88239 Wangen im Allgäu, DE
<hr/>		
(51) <b>A23K 10/30</b>	(11) <b>3 681 308</b>	(51) <b>A45C 11/20</b>
A23K 20/147	A23J 1/14	A47J 47/12
A23L 3/18	C11B 1/10	A47J 47/00
C11B 1/08	(11) <b>3 656 246</b>	A45F 5/00
(11) <b>3 681 308</b>	(45) 2021-09-01	(21) <b>19210397.6</b>
(32) 2017-09-11 (33) DE	(31) 102017120905	(45) 2021-09-01
(31) 102017120905	(54) FÖRFARANDE FÖR ATT UTVINNA PROTEINPREPARAT FRÅN OLJEFRÖN FRÅN SOLROSOR OCH/ELLER RAPS, SAMT PROTEINPREPARAT	(32) 2018-11-20 (33) DE
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT UTVINNA PROTEINPREPARAT FRÅN OLJEFRÖN FRÅN SOLROSOR OCH/ELLER RAPS, SAMT PROTEINPREPARAT		(31) 202018106587 U
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE		(54) Matlåda med rem
<hr/>		
(51) <b>A24B 13/00</b>	(11) <b>2 532 255</b>	(51) <b>A45C 11/20</b>
(11) <b>2 532 255</b>	(45) 2021-10-27	A47J 47/12
(32) 2010-02-05 (33) JP	(31) 2010024092	A47J 47/00
(31) 2010024092	(54) Oral tobaksprodukt	A45F 5/00
(54) Oral tobaksprodukt	(73) JAPAN TOBACCO INC., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8422, JP	(11) <b>3 656 246</b>
(73) JAPAN TOBACCO INC., 2-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-8422, JP		(21) <b>19210397.6</b>
<hr/>		
(51) <b>A22B 3/00</b>	(11) <b>3 616 525</b>	(45) 2021-10-20
A22B 3/02		(32) 2016-07-01 (33) US
(21) <b>19193853.9</b>	(45) 2021-10-20	(31) 201662357566 P
(32) 2016-07-01 (33) US	(31) 201662357566 P	(32) 2016-07-15 (33) US
(32) 2016-07-15 (33) US	(31) 201615211524	(31) 201615211524
(32) 2016-09-01 (33) US	(31) 201615254546	(32) 2016-09-01 (33) US
(32) 2017-02-02 (33) US	(31) 201762453579 P	(31) 201615254546
(32) 2017-02-02 (33) US	(31) 201715422885	(32) 2017-02-02 (33) US
(32) 2017-03-02 (33) US	(31) 201715447316	(31) 201762453579 P
(32) 2017-04-12 (33) US	(31) 201715485346	(32) 2017-02-02 (33) US
(32) 2017-06-29 (33) US	(31) 201715637587	(31) 201715422885
(54) Bedövningsanordning		(32) 2017-03-02 (33) US
(73) JARVIS PRODUCTS CORPORATION, 22 Anderson Road, Middletown, CT 06457, US		(31) 201715447316
<hr/>		
(51) <b>A22B 3/00</b>	(11) <b>3 616 525</b>	(32) 2017-04-12 (33) US
A22B 3/02		(31) 201715485346
(21) <b>19193853.9</b>	(45) 2021-10-20	(32) 2017-06-29 (33) US
(32) 2016-07-01 (33) US	(31) 201662357566 P	(31) 201715637587
(32) 2016-07-15 (33) US	(31) 201615211524	
(32) 2016-09-01 (33) US	(31) 201615254546	
(32) 2017-02-02 (33) US	(31) 201762453579 P	
(32) 2017-02-02 (33) US	(31) 201715422885	
(32) 2017-03-02 (33) US	(31) 201715447316	
(32) 2017-04-12 (33) US	(31) 201715485346	
(32) 2017-06-29 (33) US	(31) 201715637587	

# Meddelade europeiska patent 50/2021

(51) **A47J 43/046** (11) **3 518 718**  
 (21) **17809020.5** (45) 2021-09-22  
 (32) 2016-12-05 (33) LT (31) 2016114  
 (54) MAT- OCH DRYCKBEREDNINGSANORDNING INNEFATTANDE EN  
 MAGNETKOPPLING  
 (73) Millo Appliances, UAB, Mokslinku g. 6A, 06269  
 Vilnius, LT

(51) **A47L 13/17** (11) **3 177 194**  
 (21) **15778864.7** (45) 2021-08-25  
 (32) 2014-08-05 (33) DE (31) 202014103639 U  
 (54) RENGÖRINGSKUDDE FÖR BEHANDLING AV YTOR  
 (73) Pohlmann, Ulrich, An der Umflut 4, 48683 Ahaus, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **2 801 323**  
 A61B 8/08 A61B 5/05  
 A61B 5/0515  
 (21) **13166681.0** (45) 2021-09-01  
 (54) Magnetomotoriskt sondsystem och förfarande för dess  
 användning  
 (73) NanoEcho AB, Gasverksgatan 1, 222 29 Lund, SE

(51) **A61B 90/00** (11) **3 582 713**  
 G01D 11/30 B25B 5/10  
 A61B 90/50 A61B 34/20  
 (21) **18714680.8** (45) 2021-08-18  
 (32) 2017-03-31 (33) DE (31) 102017003184  
 (32) 2017-09-15 (33) DE (31) 102017008655  
 (54) Medicinsk fastsättningsanordning och medicinsk  
 anordning  
 (73) Joimax GmbH, Amalienbadstrasse 41 RaumFabrik 61,  
 76227 Karlsruhe, DE

(51) **A61C 1/08** (11) **3 113 712**  
 A61C 8/00 A61C 13/00  
 (21) **15710371.4** (45) 2021-08-18  
 (32) 2014-03-04 (33) US (31) 201461947795 P  
 (54) KIRURGISKT ROBOTSYSTEM FÖR INTEGRERAD KIRURGISK  
 PLANERING OCH IMPLANTATFÖRBEREDNING  
 (73) Neocis Inc., 2800 Biscayne Blvd. Suite 600, Miami  
 Beach, FL 33137, US

(51) **A61C 8/00** (11) **3 107 482**  
 (21) **15713237.4** (45) 2021-09-08  
 (32) 2014-02-20 (33) US (31) 201461942197 P  
 (54) TANDIMPLANTAT  
 (73) MIS-Implants Technologies Ltd., P.O. Box 7 Bar Lev  
 Industrial Park, 2015600 Doar-Na Misgav, IL

(51) **A61C 13/00** (11) **3 698 752**  
 A61C 13/083 A61C 13/09  
 (21) **20162396.4** (45) 2021-10-06  
 (32) 2015-12-28 (33) DE (31) 102015122865  
 (54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV TANDRESTAURERING  
 (73) DENTSPLY SIRONA Inc., Susquehanna Commerce Center, 221  
 West Philadelphia Street, Suite 60, York, PA 17401,  
 US  
 DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau,  
 DE

(51) **A61F 13/532** (11) **3 283 032**  
 A61F 13/15 B29C 65/00  
 D04H 1/407 D04H 1/413  
 (21) **16716626.3** (45) 2021-09-01  
 (32) 2015-04-17 (33) GB (31) 201506563

(54) UTRUSTNING OCH PROCESS FÖR ATT SKAPA PARTIKELFRIA  
 OMRÅDEN I EN PARTIKELFYLLD FIBERVÄV  
 (73) Concepts For Success (C4S), Dr. Lieser Str. 2, 53881  
 Euskirchen, DE

(51) **A61G 5/10** (11) **3 331 482**  
 A61G 7/057  
 (21) **16750249.1** (45) 2021-09-15  
 (32) 2015-08-07 (33) GB (31) 201513967  
 (54) Supportsystem och metod  
 (73) Aergo Ltd, Royal College of Art Innovation RCA 20  
 Howie Street, London SW11 4AS, GB

(51) **A61H 7/00** (11) **3 614 990**  
 (21) **18719134.1** (45) 2021-08-25  
 (32) 2017-04-26 (33) FR (31) 1753629  
 (54) MASSAGEHUVUD OCH MASSAGEAPPARAT SOM ANVÄNDER ETT  
 SÅDANT HUVUD  
 (73) LPG SYSTEMS, 30 rue Docteur Henri Abel, 26000  
 Valence, FR

(51) **A61J 1/16** (11) **3 122 310**  
 A61J 1/20  
 (21) **15712326.6** (45) 2021-08-25  
 (32) 2014-03-27 (33) DE (31) 102014104281  
 (54) ÖVERFÖRINGSENHET FÖR MEDIA MED EJ LÄSNINGSBAR ADAPTER  
 (73) medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate  
 mbH, Theaterstrasse 6, 22880 Wedel, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **3 200 748**  
 A61K 9/06 A61K 9/14  
 A61K 9/16 A61K 9/70  
 A61P 31/00 A61P 31/02  
 A61P 41/00 A61K 45/06  
 A61K 31/65 A61P 31/04  
 (21) **15846726.6** (45) 2021-10-27  
 (32) 2014-10-02 (33) US (31) 201462058809 P  
 (54) KOMPOSITIONER OCH FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING OCH  
 PROFYLAX AV INFEKTIONER I OPERATIONSSTÄLLE  
 (73) Polypid Ltd., 18 Hasivim Street P.O. Box 7126, 49170  
 Petach Tikva, IL

(51) **A61K 9/00** (11) **3 678 638**  
 G01N 33/15  
 (21) **18743606.8** (45) 2021-09-15  
 (32) 2017-09-04 (33) SE (31) 1751066-0  
 (54) In vitro-anordning för tarmläkemedelsdisposition  
 (73) Enphasys AB, Tallrisgatan 14, 741 46 Knivsta, SE

(51) **A61K 9/00** (11) **3 470 057**  
 A61K 9/19 A61K 9/16  
 A61K 31/198 A61K 33/06  
 A61K 33/14 A61P 11/00  
 A61P 11/10  
 (21) **18201700.4** (45) 2021-11-03  
 (32) 2010-09-29 (33) US (31) 38785510 P  
 (32) 2011-08-26 (33) WO (31) PCT/US2011/049435  
 (54) KATJONISKA TORRA PULVER INNEFATTANDE MAGNESIUMSALT  
 (73) Pulmatrix Operating Company, Inc., 99 Hayden Avenue,  
 Lexington, MA 02421, US

(51) **A61K 9/06** (11) **3 498 262**  
 A61P 19/00 A61K 31/728  
 A61K 47/10  
 (21) **19156054.9** (45) 2021-09-01  
 (32) 2007-07-02 (33) FR (31) 0704772

# Meddelade europeiska patent 50/2021

(54) INJICERINGSBAR GEL AV HYALURONSYRA	(51) <b>A61K 31/616</b>	(11) <b>3 344 259</b>
(73) Aptissen SA, Chemin du Champ-des-Filles 36A, 1228 Plan-les-Ouates, CH	A61K 47/40	A61P 31/16
	A61K 9/70	A61K 47/69
	A61K 9/00	A61K 9/16
	A61K 45/06	A61K 47/36
	A61K 47/38	A61P 15/00
	A61P 17/00	A61P 25/04
	A61P 29/00	A61P 31/20
	C08B 37/16	C08L 1/26
	C08L 5/00	C08L 5/04
	C08L 5/12	
	(21) <b>16794406.5</b>	(45) 2021-09-01
	(32) 2016-05-13 (33) IT	(31) UB20163415
	(32) 2015-09-04 (33) IT	(31) UB20153407
	(54) Komposition och medicinsk anordning omfattande acetylsalicylsyra för behandling av hudinfektioner med humant papillomvirus	
	(73) Poli, Elena, Piazza Sant'Ignazio 170, 00186 Roma, IT Poli MD S.r.l., Piazza di Spagna 31, 00187 Roma, IT	
	(51) <b>A61K 38/05</b>	(11) <b>3 349 778</b>
	A61K 38/07	A61K 38/08
	A61K 38/10	A61K 38/12
	A61K 38/18	A61K 45/06
	C07K 16/28	A61K 39/395
	A61P 35/00	A61P 43/00
	A61K 31/713	
	(21) <b>16770464.2</b>	(45) 2021-09-01
	(32) 2015-09-17 (33) US	(31) 201562219730 P
	(54) LÄKEMEDELSSAMMANSÄTTNING AV TILLVÄXTFAKTORRECEPTORAGONIST OCH ADHESIONSPROTEINHÄMMARE FÖR OMVANDLING AV EN NEOPLASTISK CELL TILL EN ICKE-NEOPLASTISK CELL SAMT ANVÄNDNINGAR DÄRAV	
	(73) Histide AG, Chaltenbodenstrasse 8, 8834 Schindellegi, CH	
	(51) <b>A61K 39/385</b>	(11) <b>3 009 146</b>
	A61K 39/095	A61K 39/102
	A61K 39/116	A61P 31/04
	A61K 39/00	
	(21) <b>15189397.1</b>	(45) 2021-10-20
	(32) 2005-06-27 (33) GB	(31) 0513069
	(32) 2005-06-27 (33) GB	(31) 0513071
	(32) 2005-07-28 (33) GB	(31) 0515556
	(32) 2005-11-28 (33) GB	(31) 0524204
	(32) 2005-12-21 (33) GB	(31) 0526040
	(32) 2005-12-21 (33) GB	(31) 0526041
	(54) Immunogen sammansättning	
	(73) Pfizer Ireland Pharmaceuticals, Operations Support Group, Ringaskiddy Cork, IE	
	(51) <b>A61K 51/04</b>	(11) <b>3 717 025</b>
	C07B 59/00	C07D 491/048
	A61K 101/00	A61K 101/02
	(21) <b>18811010.0</b>	(45) 2021-11-03
	(32) 2017-12-01 (33) EP	(31) 17204896.9
	(54) Kontrastmedel	
	(73) UCB Biopharma SRL, Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE	
	(51) <b>A61L 27/04</b>	(11) <b>3 566 725</b>
	A61L 27/06	A61L 27/10
	A61L 27/30	A61L 27/54
	(21) <b>18171026.0</b>	(45) 2021-10-27
	(54) ANTIMIKROBIELL IMPLANTATBELÄGGNING	
(51) <b>A61K 9/70</b>	(11) <b>2 533 772</b>	
A61F 13/00	B32B 27/00	
A61L 15/44	A61K 33/38	
(21) <b>11742789.8</b>	(45) 2021-09-08	
(32) 2010-02-10 (33) US	(31) 303104 P	
(54) FÖRFARANDE OCH SAMMANSÄTTNINGAR FÖR SÄRLÄKNING		
(73) IMBED BIOSCIENCES, INC., University Research Park 510 Charmany Drive, Suite 175D, Madison, WI 53719, US		
(51) <b>A61K 31/196</b>	(11) <b>3 380 086</b>	
A61K 31/69	A61P 35/00	
A61K 9/48	A61K 31/195	
A61K 45/06	A61K 31/192	
A61K 31/277	A61K 31/4166	
A61K 31/4196	A61K 31/454	
A61K 31/4545	A61K 31/5685	
A61K 31/58	A61K 31/138	
(21) <b>16869301.8</b>	(45) 2021-10-13	
(32) 2015-11-25 (33) US	(31) 201562260098 P	
(54) CYP26-resistenta RAR-ALPHA-selektiva agonister vid behandling av cancer		
(73) IO Therapeutics, Inc., 1805 East Garry Avenue Suite 110, Santa Ana, California 92705, US The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US		
(51) <b>A61K 31/4439</b>	(11) <b>3 362 066</b>	
C07H 19/12	A61P 35/00	
A61K 45/06	A61K 31/444	
A61K 31/706	A61P 35/02	
(21) <b>16856278.3</b>	(45) 2021-10-06	
(32) 2015-10-15 (33) US	(31) 201562242282 P	
(54) Kombinationsterapi för behandling av maligna sjukdomar		
(73) Les Laboratoires Servier SAS, 50 rue Carnot, 92284 Suresnes Cedex, FR Celgene Corporation, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US		
(51) <b>A61K 31/47</b>	(11) <b>3 016 656</b>	
A61K 31/4709	A61K 31/497	
A61K 31/506	A61P 31/14	
(21) <b>14758168.0</b>	(45) 2021-09-08	
(32) 2013-07-05 (33) US	(31) 201361843155 P	
(54) BICYKLISKA FÖRENINGAR SOM ÄR ANVÄNDBARA VID BEHANDLING AV SJUKDOMAR SOM ORSAKAS AV RETROVIRUS		
(73) ABIVAX, 5 rue de la Baume, 75008 Paris, FR Centre National de la Recherche Scientifique (Etablissement Public), 3 rue Michel-Ange, 75794 Paris, FR Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR UNIVERSITE DE MONTPELLIER, 163 rue Auguste Broussonnet, 34090 Montpellier, FR		
(51) <b>A61K 31/519</b>	(11) <b>2 892 535</b>	
A61K 31/506	A61P 35/00	
(21) <b>13835019.4</b>	(45) 2021-09-22	
(32) 2012-09-04 (33) US	(31) 201261696375 P	
(54) FÖRFARANDE FÖR ADJUVANT CANCERBEHANDLING		
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH		

# Meddelade europeiska patent 50/2021

(73) Waldemar Link GmbH & Co. KG, Barkhausenweg 10, 22339 Hamburg, DE	B01D 71/02 B01D 71/36	B01D 71/26 B01D 63/06
(21) <b>18210116.2</b>	(45) 2021-10-06	
(32) 2018-03-12 (33) TW	(31) 10708292	
(54) BEREDNINGSMETOD FÖR PORÖS KOMPOSITSTRUKTUR		
(73) Extremem, Inc., No. 211, Sec. 1, gong 2nd Rd. Longtan Dist., Taoyuan City, TW		
(51) <b>B01F 7/16</b>	(11) <b>3 626 336</b>	
B01F 7/22	B01F 7/00	
B01F 3/08		
(21) <b>19198702.3</b>	(45) 2021-09-01	
(32) 2018-09-21 (33) IT	(31) 201800008821	
(54) BLANDNINGSSYSTEM FÖR INFÖRANDE AV KEMISKA ÄMNINGAR I EN VÄTSKA SOM SKALL BEHANDLAS		
(73) Savio Srl, Via Conca, 9/11, 36030 Villaverla (VI), IT		
(51) <b>B01J 20/24</b>	(11) <b>3 341 119</b>	
B01D 15/38	B01J 20/286	
B01J 20/32	C07K 1/22	
B01J 20/28		
(21) <b>16757842.6</b>	(45) 2021-10-27	
(32) 2015-08-28 (33) GB	(31) 201515339	
(54) Metod för att separera antikroppar genom affinitetskromatografi		
(73) Cytiva BioProcess R&D AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE		
(51) <b>B01L 3/00</b>	(11) <b>3 178 559</b>	
B01L 7/00	B01L 9/00	
G01N 21/00	G01N 21/64	
(21) <b>16191787.7</b>	(45) 2021-09-08	
(32) 2007-07-13 (33) US	(31) 959437 P	
(32) 2007-11-14 (33) US	(31) 985577	
(54) Integrerad apparat för utförande av nukleinsyraextraktion och diagnostisk testning på flera biologiska prov		
(73) Handylab, Inc., 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US		
(51) <b>B01L 3/02</b>	(11) <b>3 331 451</b>	
B01L 3/00	B01F 11/00	
B01F 13/00	B01F 13/08	
B01L 7/00	G01N 1/38	
G01N 33/487	G01N 35/00	
(21) <b>16831187.6</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2015-07-24 (33) US	(31) 201562196816 P	
(32) 2015-12-01 (33) US	(31) 201562261577 P	
(32) 2016-05-04 (33) US	(31) 201662331635 P	
(54) PROVTAGNINGSANORDNING OCH ANVÄNDNINGSFÖRFARANEN FÖR DENNA		
(73) Novel Microdevices, Inc., 1363 Chestnut Avenue, Annapolis, MD 21403, US		
(51) <b>B21D 1/14</b>	(11) <b>3 509 769</b>	
B21D 1/12	B66F 7/06	
B66F 7/28		
(21) <b>17848213.9</b>	(45) 2021-09-15	
(32) 2016-09-12 (33) FI	(31) 20165676	
(54) UTRÄTNINGSANORDNING FÖR FORDON		
(73) Venäläinen, Olavi, Inkilänmäenkatu 32 C 37, 70340 Kuopio, FI		
(51) <b>B21D 43/00</b>	(11) <b>3 632 588</b>	
(21) <b>19200481.0</b>	(45) 2021-08-18	
(32) 2018-10-04 (33) IT	(31) 201800009172	
(51) <b>A61M 1/14</b>	(11) <b>3 765 114</b>	
A61M 1/34	A61M 1/36	
A61M 39/20		
(21) <b>19712357.3</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2018-05-01 (33) US	(31) 201862664993 P	
(54) Multifunktionslock för vätskeportar på en medicinsk anordning		
(73) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451, US		
(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>3 720 527</b>	
(21) <b>18811046.4</b>	(45) 2021-09-15	
(32) 2017-12-06 (33) FR	(31) 1761719	
(54) Säkerhetssystem efter användning för en spruta med limmad nål samt spruta utrustad med ett sådant system		
(73) Biocorp Production, ZI de Lavaur La Béchade, 63500 Issoire, FR		
(51) <b>A61N 2/00</b>	(11) <b>2 958 622</b>	
A61N 2/02		
(21) <b>14710639.7</b>	(45) 2021-09-08	
(32) 2013-02-21 (33) US	(31) 201313772526	
(54) ENSIDIGA SPOLAR FÖR DJUP TRANSKRANIELL MAGNETISK STIMULERING		
(73) Brainsway, Ltd., Beit Binat Building 19 Hartom Street Har Hotzvim, 91451 Jerusalem, IL		
(51) <b>A63B 21/02</b>	(11) <b>3 808 415</b>	
A63B 21/065	A63B 21/00	
A63B 23/04		
(21) <b>19203937.8</b>	(45) 2021-09-29	
(54) Bärbart träningsredskap		
(73) Chrobok, Thomas, Barntruper Str. 231, 32758 Detmold, DE		
(51) <b>A63C 9/00</b>	(11) <b>3 630 313</b>	
A63C 9/20	A63C 9/086	
(21) <b>17832584.1</b>	(45) 2021-09-15	
(32) 2017-05-30 (33) NO	(31) 20170891	
(54) Rörelsemekanism till en skidbindning		
(73) Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klokke, NO		
(51) <b>B01D 15/00</b>	(11) <b>2 593 201</b>	
C02F 1/28	B22F 7/00	
C22C 33/02	B01J 20/02	
B22F 1/00	C22C 1/08	
B01J 20/28	C02F 103/06	
(21) <b>11743468.8</b>	(45) 2021-09-01	
(32) 2010-07-15 (33) SE	(31) 1050805-9	
(32) 2010-07-15 (33) US	(31) 364568 P	
(54) JÄRN-KOPPARSAMMANSÄTTNINGAR FÖR FLUIDRENING		
(73) Höganäs AB, Bruksgatan 35, 263 83 Höganäs, SE		
(51) <b>B01D 53/06</b>	(11) <b>3 446 770</b>	
B01D 53/26		
(21) <b>17194439.0</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2016-10-25 (33) BE	(31) 201605804	
(54) KOMPRESSORAGGREGAT MED TORKANORDNING FÖR KOMPRIMERAD GAS		
(73) ATLAS COPCO AIRPOWER N.V., Boomsesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE		

# Meddelade europeiska patent 50/2021

<p>(54) FÖRBÄTTRAD ANORDNING FÖR ARKHANTERING OCH DRIFTSMETOD DÄRAV</p> <p>(73) ASTES4 SA, Via Passeggiata 3A, 6828 Balerna, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>B22D 11/10</b> (11) <b>3 496 882</b> B22D 11/103 B22D 41/00 B22D 41/08</p> <p>(21) <b>17840142.8</b> (45) 2021-11-17</p> <p>(32) 2016-08-08 (33) US (31) 201662372073 P</p> <p>(54) BAFFELPLATTA</p> <p>(73) Vesuvius USA Corporation, 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US</p> <hr/> <p>(51) <b>B22D 13/06</b> (11) <b>3 706 934</b> B22D 27/02 B22D 21/00</p> <p>(21) <b>18804376.4</b> (45) 2021-10-27</p> <p>(32) 2017-11-07 (33) FR (31) 1760453</p> <p>(54) Anordning och förfarande för tillverkning av ett ämne av metallegering genom centrifugal gjutning</p> <p>(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>B22F 3/10</b> (11) <b>3 797 901</b> B22F 3/22 B22F 7/08 B22F 3/11 B22F 3/24 B01J 35/04 B22F 7/00 B22F 7/06 B22F 7/04 B01J 23/755 C25D 1/08 C22C 1/08 B01J 23/883 B01J 23/86 B01J 25/00 B01J 35/00 B01J 37/00 B01J 37/08 B01J 37/34 H01M 4/80 C25D 5/50 C25D 5/56</p> <p>(21) <b>19199643.8</b> (45) 2021-09-08</p> <p>(54) METALLSKUMKROPP OCH FÖRFARANDE FÖR DESS FRAMSTÄLLNING</p> <p>(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B22F 3/105</b> (11) <b>3 116 670</b> B29C 70/14 B29C 70/62 B29C 70/88 B33Y 10/00 B29C 64/153 B29C 64/165 B29C 64/393</p> <p>(21) <b>15709348.5</b> (45) 2021-09-22</p> <p>(32) 2014-03-11 (33) EP (31) 14275051.2</p> <p>(32) 2014-03-11 (33) GB (31) 201404247</p> <p>(54) BILDANDE AV ETT TREDIMENSIONELLT OBJEKT</p> <p>(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>B22F 5/10</b> (11) <b>3 365 131</b> B22F 10/20</p> <p>(21) <b>16809920.8</b> (45) 2021-09-08</p> <p>(32) 2015-10-23 (33) FR (31) 1560121</p> <p>(54) TILLVERKNINGSFÖRFARANDE MED ANVÄNDNING AV SMÄLTNING OCH HET ISOSTATISK PRESSNING</p> <p>(73) AddUp, Zone Industrielle de Ladoux 13-33 Rue Verte, 63118 Cébazat, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>B23C 5/20</b> (11) <b>3 107 676</b> B23C 5/06</p> <p>(21) <b>15712777.0</b> (45) 2021-09-29</p> <p>(32) 2014-02-20 (33) AT (31) 752014 U</p> <p>(54) INDEXERBAR SKÄRINSATS OCH FRÅSVERKTYG</p> <p>(73) Ceratizit Austria Gesellschaft m.b.H., Metallwerk-</p>	<p style="text-align: right;">Plansee-Str. 71, 6600 Reutte, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>B23K 35/22</b> (11) <b>2 911 825</b> B23K 35/40 B32B 1/08 C23C 30/00 C23C 8/70 C23C 10/44 C23C 10/46 B23K 35/02 C22C 38/54 B23K 35/30 C22C 19/05 C22C 19/07 C22C 38/02 C23C 12/02 C23C 24/08 C23C 8/68 C25D 11/02</p> <p>(21) <b>12887027.6</b> (45) 2021-09-08</p> <p>(54) Sammansatt svetstråd samt tillverkningsförfarande</p> <p>(73) LIBURDI ENGINEERING LIMITED, 400 Highway 6 North, Dundas, Ontario L9H 7K4, CA</p> <hr/> <p>(51) <b>B25B 13/46</b> (11) <b>3 538 321</b> B25B 13/48 B25B 21/00</p> <p>(21) <b>17817821.6</b> (45) 2021-08-18</p> <p>(32) 2016-11-14 (33) GB (31) 201619283</p> <p>(54) HYDRAULISK MOMENTNYCKEL</p> <p>(73) SPX Flow Technology England Limited, Bridgewater Place Water Lane, Leeds LS11 5DR, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>B25C 1/04</b> (11) <b>3 697 573</b> (21) <b>18773222.7</b> (45) 2021-09-01 (32) 2017-10-18 (33) EP (31) 17197102.1</p> <p>(54) Tryckluftsspikpistol med ett säkerhetsställdon</p> <p>(73) BeA GmbH, Bogenstrae 43-45, 22926 Ahrensburg, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B29B 17/00</b> (11) <b>3 768 483</b> B29B 17/02 B29B 17/04 B29K 23/00 B29K 509/00</p> <p>(21) <b>20703058.6</b> (45) 2021-11-03</p> <p>(32) 2019-02-12 (33) IT (31) 201900002021</p> <p>(54) Förfarande för återvinning av plastmaterial och tillhörande anläggning</p> <p>(73) Rialti S.p.A., Via Varese 133, 22020 Taino (VA), IT</p> <hr/> <p>(51) <b>B29C 45/80</b> (11) <b>3 328 612</b> B29C 45/76 B29C 45/64 B23Q 17/24 B23Q 17/22 B29C 45/34</p> <p>(21) <b>16754210.9</b> (45) 2021-09-08</p> <p>(32) 2015-07-30 (33) DE (31) 102015112455</p> <p>(54) System för positionsövervakning av stängningsenheten i en formsprutningsmaskin</p> <p>(73) Klöckner Desma Elastomertechnik GmbH, An der Bära, 78567 Fridingen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B32B 5/02</b> (11) <b>3 860 846</b> B32B 5/06 B32B 5/26 D06N 5/00 E04D 5/02</p> <p>(21) <b>20724444.3</b> (45) 2021-10-20</p> <p>(32) 2019-05-06 (33) EP (31) 19172741.1</p> <p>(54) Flambeständiga kompositsubstrat för bituminösa membraner</p> <p>(73) POLITEX s.a.s. di FREUDENBERG POLITEX s.r.l., Strada Provinciale Novedratese, 17/a, 22060 Novedrate, IT</p> <hr/> <p>(51) <b>B32B 15/082</b> (11) <b>3 659 798</b> B32B 15/18 B32B 15/20 B32B 27/08 B32B 27/10 B32B 27/18 B32B 27/20 B32B 27/30 B32B 27/32 B32B 27/36 B32B 29/00</p>
--	--



# Meddelade europeiska patent 50/2021

(21) <b>18209151.2</b>	(45) 2021-09-08	B60N 2/06	B60N 2/14
(54) AKRYLFOLIE MED FÖRBÄTTRADE UV-SKYDDANDE EGENSKAPER		B60N 3/06	B60N 2/885
(73) Röhm GmbH, Deutsche-Telekom-Allee 9, 64295 Darmstadt, DE		B60Q 3/233	B60N 2/879
		B60N 2/865	B60N 2/02
		(21) <b>18768870.0</b>	(45) 2021-09-01
(51) <b>B32B 27/12</b>	(11) <b>2 454 090</b>	(32) 2017-09-12	(33) DE (31) 102017216116
(21) <b>10790054.0</b>	(45) 2021-08-25	(54) NACKSTÖD FÖR ETT RYGGSTÖD I ETT FORDON OCH FORDONSSÄTE	
(32) 2009-06-18 (33) CN	(31) 200910040320	(73) Adient Engineering and IP GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE	
(32) 2009-12-09 (33) US	(31) 285051 P		
(54) FIBERKOMPOSIT OCH TILLVERKNINGSPROCESS			
(73) Xene Corporation, 225 Post Ave, Westbury, NY 11590, US			
		(51) <b>B60Q 1/14</b>	(11) <b>3 483 005</b>
(51) <b>B44C 5/04</b>	(11) <b>3 578 384</b>	H05B 45/12	
B32B 5/00	B29C 41/00	(21) <b>18205368.6</b>	(45) 2021-08-18
B32B 27/00		(32) 2017-11-10 (33) DE	(31) 102017220013
(21) <b>18175889.7</b>	(45) 2021-10-20	(54) FÖRFARANDE OCH BELYSNINGSSYSTEM FÖR SKYDD MOT BLÄNDINGSLJUS, SAMT ARBETSMASKIN MED BELYSNINGSSYSTEMET	
(54) BÄRMATERIAL BASERAT PÅ EN PLASTKOMPOSITION OCH EN FAST KOMPOSITION PÅ MINERALBAS FÖR DEKORERADE VÄGG-ELLER GOLVPANELER		(73) HELLA GmbH & Co. KGaA, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE	
(73) Akzenta Paneele + Profile GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 18-20, 56759 Kaisersesch, DE			
		(51) <b>B60R 9/045</b>	(11) <b>3 335 939</b>
(51) <b>B60C 11/03</b>	(11) <b>3 663 105</b>	B60R 9/055	B60R 9/04
B60C 11/13		B62D 25/06	B60R 11/00
(21) <b>19203731.5</b>	(45) 2021-09-01	B60R 9/05	
(32) 2018-12-04 (33) DE	(31) 102018220894	(21) <b>16808543.9</b>	(45) 2020-11-25
(54) FORDONSLUFTDÄCK		(32) 2016-01-12 (33) KR	(31) 20160003623
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Str. 9, 30165 Hannover, DE		(32) 2015-08-12 (33) KR	(31) 20150113960
		(54) Monteringsanordning för fordonstakbox	
		(73) KH-tech Co., Ltd., 1 Ma-601 Sihwa Industrial Complex 74 Hyeomnyeok-ro, Siheung-si, Gyeonggi-do 15096, KR	
		Min, Kil Hong, 329-2403 12 Byeoryang-ro, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 13835, KR	
		(51) <b>B60W 10/08</b>	(11) <b>2 939 893</b>
(51) <b>B60C 11/12</b>	(11) <b>3 659 825</b>	B60K 6/445	B60K 6/54
(21) <b>19201617.8</b>	(45) 2021-09-01	B60W 10/10	B60W 20/00
(32) 2018-11-30 (33) DE	(31) 102018220704	E02F 9/20	F16H 3/66
(54) FORDONSLUFTDÄCK		F16H 3/72	F16H 61/02
(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Str. 9, 30165 Hannover, DE		F16H 61/66	F16H 63/50
		(21) <b>14860706.2</b>	(45) 2021-09-29
		(32) 2013-12-13 (33) JP	(31) 2013257968
		(54) Arbetsfordon och förfarande för att styra detsamma	
		(73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP	
		(51) <b>B60W 40/02</b>	(11) <b>3 284 645</b>
(51) <b>B60D 1/36</b>	(11) <b>3 322 600</b>	B60W 40/06	B60W 30/18
B60D 1/62		B60W 10/00	G01S 17/02
(21) <b>16738414.8</b>	(45) 2021-09-08	(21) <b>17172901.5</b>	(45) 2021-11-03
(32) 2015-07-16 (33) DE	(31) 102015213404	(32) 2012-09-20 (33) US	(31) 201213623397
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR KOPPLANDE AV ETT MOTORFORDON TILL EN SLÄPVAGN		(32) 2012-09-20 (33) US	(31) 201213623422
(73) Continental Teves AG & Co. OHG, Guerickestr. 7, 60488 Frankfurt am Main, DE		(54) DETEKTERING AV VÄGVÄDERFÖRHÅLLANDEN	
		(73) WAYMO LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	
		(51) <b>B60L 55/00</b>	(11) <b>3 286 033</b>
(51) <b>B60L 50/13</b>	(11) <b>3 121 958</b>	B60L 53/24	
B60L 50/61	B60L 3/00	(21) <b>16715498.8</b>	(45) 2021-09-01
E02F 9/20	E02F 9/26	(32) 2015-04-23 (33) DE	(31) 102015207413
(21) <b>15764694.4</b>	(45) 2021-11-03	(54) EFFEKTKRETS FÖR STRÖMFÖRSÖRJNING I ETT ELEKTRISKT DRIVET FORDON OCH STATIONÄRT ENERGIFÖRSÖRJNINGSSYSTEM	
(32) 2014-03-18 (33) JP	(31) 2014055576	(73) Vitesco Technologies GmbH, Siemensstrae 12, 93055 Regensburg, DE	
(54) Arbetsmaskin			
(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1 Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP			
		(51) <b>B61G 5/10</b>	(11) <b>3 294 605</b>
		(21) <b>16718355.7</b>	(45) 2021-09-08
		(32) 2015-05-08 (33) DE	(31) 102015107230
		(54) GRÄNSSNITTSANORDNING FÖR EN DATA-, SIGNAL- OCH/ELLER TALÖVERFÖRING	
		(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE	
		(51) <b>B61H 7/08</b>	(11) <b>3 655 305</b>
(51) <b>B60N 2/04</b>	(11) <b>3 681 759</b>	B60T 13/74	F16D 63/00

# Meddelade europeiska patent 50/2021

(21) <b>18742987.3</b>	(45) 2021-09-08		
(32) 2017-07-17 (33) DE	(31) 102017006736	(51) <b>C01B 33/44</b>	(11) <b>3 562 304</b>
(54) Sektionerad magnetskenbromsanordning till ett rälfordon med reducerade slitdelar av ändsektionerna		C09D 5/14	C11D 3/12
(73) Knorr-Bremse Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Beethovengasse 43-45, 2340 Mödling, AT		A01N 33/12	A01N 25/34
(51) <b>B62M 1/26</b>	(11) <b>3 587 231</b>	(21) <b>17891490.9</b>	(45) 2021-10-06
B62K 15/00	B62K 3/00	(32) 2017-01-10 (33) LV	(31) 170002
B62K 21/18	B62M 3/08	(54) EN METALLFRI ANTIMIKROBIELL OCH UV-SKYDDANDE TILLSATS	
(21) <b>17897244.4</b>	(45) 2021-11-17	(73) Alina, SIA, Pulkveza Brieza iela 8-1, 1010 Riga, LV	
(32) 2017-02-24 (33) BR	(31) 102017003989	(51) <b>C03B 33/02</b>	(11) <b>3 334 697</b>
(54) FÖRBÄTTRINGAR AV EN HOPFÄLLBAR ELLIPTISK CYKEL		B23K 26/00	C03B 33/09
(73) Aruan Energia S/A, Rodovia GO 080 Km 06 Chácara Bom Retiro, 74.686-015 Goinia - GO, BR		B23K 26/53	B23K 103/00
(51) <b>B65B 25/24</b>	(11) <b>3 116 791</b>	(21) <b>16750819.1</b>	(45) 2021-09-22
B65D 85/04	B65H 55/04	(32) 2015-08-10 (33) EP	(31) 15180376.4
B65D 53/02	B65B 11/04	(54) FÖRFARANDE FÖR ATT SKÅRA ETT TUNT GLASSKIKT	
B65B 25/14		(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, Tour Saint-Gobain, 12 place de l'Iris, 92400 COURBEVOIE, FR	
(21) <b>15729931.4</b>	(45) 2021-10-20	(51) <b>C07C 59/01</b>	(11) <b>3 385 250</b>
(32) 2014-03-11 (33) US	(31) 201461951173 P	C07C 51/43	C30B 7/10
(32) 2014-05-07 (33) US	(31) 201414272448	C30B 29/58	
(54) FÖRPACKNING FÖR SVETSTRÅDSSPOLE		(21) <b>16866447.2</b>	(45) 2021-10-20
(73) Lincoln Global, Inc., 9160 Norwalk Boulevard, Santa Fe Springs, CA 90670, US		(32) 2015-11-19 (33) JP	(31) 2015226876
(51) <b>B65D 77/04</b>	(11) <b>3 652 088</b>	(32) 2016-05-31 (33) JP	(31) 2016108805
(21) <b>18745495.4</b>	(45) 2021-09-01	(54) Kristaller av envärt katjonsalt av 3-hydroxiisovaleriansyra samt förfarande för framställning av dessa kristaller	
(32) 2017-07-13 (33) DE	(31) 102017006653	(73) Kyowa Hakko Bio Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8185, JP	
(54) PALLCONTAINER		Otsuka Pharmaceutical Factory, Inc., 115 Aza-Kuguhara Tateiwa Muya-cho Naruto-shi, Tokushima 772-8601, JP	
(73) Mauser-Werke GmbH, Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl, DE		(51) <b>C07C 67/05</b>	(11) <b>3 129 347</b>
(51) <b>B66C 13/46</b>	(11) <b>3 663 250</b>	(21) <b>15776299.8</b>	(45) 2021-10-06
B66C 19/00		(32) 2014-04-10 (33) US	(31) 201414249704
(21) <b>18209868.1</b>	(45) 2021-10-06	(32) 2015-03-26 (33) US	(31) 201562138823 P
(54) ETT SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR INTRÄCKNING AV EN TERMINALTRUCK RELATIVT TILL EN KRAN		(54) Reaktioner i närvaro av ruteniumkomplex	
(73) CAMCO Technologies NV, Technologielaan 13, 3001 Heverlee, BE		(73) California Institute of Technology, 1200 East California Boulevard M/C 6-32, Pasadena, CA 91125, US	
(51) <b>B66C 23/86</b>	(11) <b>3 388 385</b>	(51) <b>C07D 279/00</b>	(11) <b>3 186 233</b>
B66C 23/00	B66C 3/00	(21) <b>15836321.8</b>	(45) 2021-08-25
(21) <b>17166255.4</b>	(45) 2021-09-08	(32) 2014-08-29 (33) US	(31) 201462043603 P
(54) Rotationsdrivning		(54) SONDER FÖR AVBILDNING AV HUNTINGTIN-PROTEIN	
(73) EPSILON Kran GmbH., Franz-Wolfram-Scherer-Strasse 24, 5020 Salzburg, AT		(73) CHDI Foundation, Inc., 350 7th Avenue, Suite 200, NEW YORK, NY 10001, US	
(51) <b>C01B 25/14</b>	(11) <b>3 604 216</b>	(51) <b>C07D 285/135</b>	(11) <b>3 394 083</b>
H01B 1/06	H01M 10/0562	C07D 417/12	C07K 5/078
H01M 10/052		C07K 5/062	A61P 27/04
(21) <b>18772416.6</b>	(45) 2021-09-22	A61P 1/10	
(32) 2017-03-22 (33) JP	(31) 2017055755	(21) <b>16880156.1</b>	(45) 2021-09-01
(54) FRAMSTÄLLNINGSFÖRFARANDE FÖR FAST ELEKTROLYT MED LI3PS4		(32) 2015-12-24 (33) US	(31) 201562387591 P
(73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP		(54) N-[5-[(3,4-DIMETOXIFENYL)METYL]-1,3,4-THIADIAZOL-2-YL]-2-METOXI-BENSENACETAMID-DERIVAT OCH RELATERADE FÖRENINGAR SOM CFTR-AKTIVATORER FÖR BEHANDLING AV FÖRSTOPPNING ELLER KOLESTAS	
(51) <b>C01B 32/949</b>	(11) <b>3 512 809</b>	(73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 12th Floor, Oakland CA 94607-5200, US	
C22C 29/08		(51) <b>C07D 401/04</b>	(11) <b>3 668 853</b>
(21) <b>17761500.2</b>	(45) 2021-10-27	A61K 31/4427	A61K 31/4523
(32) 2016-09-15 (33) DE	(31) 102016011096	A61K 31/497	A61K 31/501
(54) Nytt volframkarbidpulver och framställning därav		A61K 31/506	A61P 31/06
(73) H.C. Starck Tungsten GmbH, Nymphenburger Strae 84, 80335 München, DE		(21) <b>18752172.9</b>	(45) 2021-09-29
		(32) 2017-08-16 (33) EP	(31) 17382570.4

# Meddelade europeiska patent 50/2021

<p>(54) NYA FÖRENINGAR</p> <p>(73) GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB Bioversys AG, Technologiepark Basel Hochbergerstrasse 60c, 4057 Basel, CH</p>	<p>(32) 2014-08-15 (33) BG (31) 11180414</p> <p>(32) 2015-06-30 (33) BG (31) 11204515</p> <p>(54) PROTEINER FRÅN MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS</p> <p>(73) Oxford Immunotec Limited, 3 Worcester Street, OXFORD OX1 2PZ, GB</p>
<p>(51) <b>C07D 471/04</b> (11) <b>3 426 654</b> B01J 23/44</p> <p>(21) <b>17711981.5</b> (45) 2021-10-20</p> <p>(32) 2016-03-09 (33) US (31) 201662305711 P</p> <p>(32) 2016-06-06 (33) US (31) 201662346326 P</p> <p>(54) DIREKT PALLADIUM-KATALYSERAD AROMATISK FLUORERING</p> <p>(73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US Studiengesellschaft Kohle mbH, Kaiser-Wilhelm-Platz 1, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE</p>	<p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>3 498 734</b> A61K 31/4439 A61P 35/00 A61K 39/395</p> <p>(21) <b>18205542.6</b> (45) 2021-09-01</p> <p>(32) 2014-02-04 (33) US (31) 201461935809 P</p> <p>(54) Kombination av en PD-1-antagonist och en VEGFR-hämmare för behandling av cancer</p> <p>(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US Merck Sharp &amp; Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US</p>
<p>(51) <b>C07D 487/04</b> (11) <b>3 689 878</b> C07D 519/00 A61K 31/4985 A61P 19/08 A61P 29/00 A61P 31/00 A61P 35/00 A61P 37/00</p> <p>(21) <b>19215783.2</b> (45) 2021-10-06</p> <p>(32) 2011-07-19 (33) EP (31) 11174578.2</p> <p>(32) 2011-07-19 (33) US (31) 201161509397 P</p> <p>(54) 4-imidazopyridazin-1-yl-bensamider and 4-imidazotriazin-1-yl-benzamider som BTK-inhibitorer</p> <p>(73) Merck Sharp &amp; Dohme B.V., Waarderweg 39, 2031 BN Haarlem, NL</p>	<p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>3 535 298</b> A61P 35/00</p> <p>(21) <b>17808224.4</b> (45) 2021-09-08</p> <p>(32) 2016-11-02 (33) US (31) 201662416602 P</p> <p>(54) ANTIKROPPAR TILL PD-1 OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV</p> <p>(73) Jounce Therapeutics, Inc., 780 Memorial Drive, Cambridge, MA 02139, US</p>
<p>(51) <b>C07D 498/10</b> (11) <b>3 668 879</b> A61K 31/438 A61P 31/06</p> <p>(21) <b>18752171.1</b> (45) 2021-09-29</p> <p>(32) 2017-08-16 (33) EP (31) 17382569.6</p> <p>(54) NYA FÖRENINGAR</p> <p>(73) GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB Bioversys AG, Hochbergerstrasse 60c, 4057 Basel, CH</p>	<p>(51) <b>C08F 220/18</b> (11) <b>3 581 596</b> H01M 4/62 C08F 2/24 H01M 4/02 C08F 218/10 H01M 10/0525 C08F 220/58</p> <p>(21) <b>18751972.3</b> (45) 2021-09-29</p> <p>(32) 2017-02-08 (33) CN (31) 201710068574</p> <p>(54) VATTENBASERAT BINDEMEDEL FÖR EN ANOD FÖR LITIUMJONBATTERI OCH FRAMSTÄLLNINGSFÖRFARANDE FÖR DETTA</p> <p>(73) Fujian Blue Ocean &amp; Black Stone Technology Co., Ltd., No. 7, Shunda Road Yintang Industrial Park Gunong Nongchang Changtai Co, Zhangzhou City, Fujian Province 363900, CN</p>
<p>(51) <b>C07D 519/00</b> (11) <b>3 615 545</b> A61P 31/16 A61K 31/519</p> <p>(21) <b>18723298.8</b> (45) 2021-09-01</p> <p>(32) 2017-04-24 (33) US (31) 201762489167 P</p> <p>(54) Pyrrolopyrimidinderivat användbara som hämmare av influensavirusreplikation</p> <p>(73) Cocystal Pharma, Inc., 19805 North Creek Parkway, Bothell, WA 98011, US</p>	<p>(51) <b>C08G 18/52</b> (11) <b>3 161 030</b> C08G 18/56 C08G 18/75 C09J 175/02 C09K 3/10 C08G 18/10 C08G 75/04 C08G 18/79</p> <p>(21) <b>15736156.9</b> (45) 2021-11-17</p> <p>(32) 2014-06-30 (33) US (31) 201414319191</p> <p>(54) Polyureasammansättningar och förfaranden för användning</p> <p>(73) PRC-Desoto International, Inc., 12780 San Fernando Road, Sylmar, California 91342, US</p>
<p>(51) <b>C07K 14/14</b> (11) <b>3 299 384</b> C12N 15/46 A61K 39/15 A61P 31/14 A61K 39/12</p> <p>(21) <b>16795912.1</b> (45) 2021-09-08</p> <p>(32) 2015-05-21 (33) CN (31) 201510260020</p> <p>(54) Stympat rotavirus VP4-protein och tillämpning därav</p> <p>(73) Xiamen University, No. 422, Si Ming Nan Road Siming District, Xiamen, Fujian Province, 361005, CN Xiamen Innovax Biotech Co., Ltd., 1st Floor 50 Shan Bian Hong East Road Haicang District, Xiamen, Fujian 361022, CN</p>	<p>(51) <b>C08G 81/00</b> (11) <b>2 734 573</b> A61K 9/16 C08L 87/00</p> <p>(21) <b>12748568.8</b> (45) 2021-09-08</p> <p>(32) 2011-07-22 (33) EP (31) 11174987.5</p> <p>(54) Biologiskt nedbrytbara, halvkrystallina, fassseparerade, termoplastiska flerblocksampolymerer för kontrollerad frisättning av biologiskt aktiva föreningar</p> <p>(73) InnoCore Technologies Holding B.V., L.J. Zielstraweg 1, 9713 GX Groningen, NL</p>
<p>(51) <b>C07K 14/35</b> (11) <b>3 180 353</b> A61K 38/16 G01N 33/569 G01N 33/68</p> <p>(21) <b>15753982.6</b> (45) 2021-09-22</p>	<p>(51) <b>C08K 5/00</b> (11) <b>3 172 217</b> C07F 9/53 C07F 9/6571 C07F 9/38 C08K 5/5317</p>

# Meddelade europeiska patent 50/2021

(21) <b>15701918.3</b>	(45) 2021-09-01	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>3 535 393</b>
(32) 2014-07-22 (33) US (31) 201414337500		(21) <b>17800760.5</b>	(45) 2021-09-22
(32) 2015-01-08 (33) US (31) 201514592472		(32) 2017-07-18 (33) EP (31) 17181798.4	
(54) Fosforinnehållande flamskyddsmedel		(32) 2017-07-18 (33) DK (31) PA201770577	
(73) LANXESS Corporation, 111 RIDC Park West Drive, Pittsburgh, PA 15275-1112, US		(32) 2016-11-07 (33) DK (31) PA201670875	
		(54) ANORDNING I TVÅ DELAR FÖR SYNTES AV T-CELLSRECEPTORER OCH STABIL	
		GENOMINTEGRATION I TCR-UPPVISANDE CELLER	
		(73) Genovie AB, Forskargatan 20 C, 151 36 Södertälje, SE	
(51) <b>C09C 1/02</b>	(11) <b>3 289 019</b>	(51) <b>C12N 15/113</b>	(11) <b>3 052 625</b>
A61Q 19/00 A61K 8/19 C09D 5/14 D21H 19/38	A61K 8/02 C04B 20/10 C08K 9/02 C09D 7/62	A61P 35/00	A61K 31/713
(21) <b>16721723.1</b>	(45) 2021-09-01	(21) <b>14777525.8</b>	(45) 2021-08-25
(32) 2015-04-28 (33) US (31) 201562153631 P		(32) 2013-09-30 (33) EP (31) 13004722.8	
(32) 2015-04-27 (33) EP (31) 15165264.1		(54) NOTCH 1 SPECIFIKA SIRNA-MOLEKYLER	
(54) Modifierat mineralbaserat fyllmedel innefattande kopparsalter		(73) Soluventis GmbH, Im Lottental 36, 44801 Bochum, DE	
(73) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH			
(51) <b>C09C 1/02</b>	(11) <b>3 095 822</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>3 548 631</b>
D21H 17/24 D21H 17/28 D21H 17/67 D21H 19/38	D21H 17/27 D21H 17/32 D21H 17/69	(21) <b>17816528.8</b>	(45) 2021-08-25
(21) <b>16172585.8</b>	(45) 2021-09-29	(32) 2016-12-01 (33) EP (31) 16201712.3	
(32) 2012-05-18 (33) US (31) 201261648639 P		(54) RISKVÅRDEN BASERADE PÅ UTTRYCK AV HUMANT FOSFODIESTERAS 4D VARIANT 7	
(32) 2012-05-11 (33) EP (31) 12167683.7		(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 52, 5656 AG Eindhoven, NL	
(54) Laddningsstyrd PHCH			
(73) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH		(51) <b>C21C 5/46</b>	(11) <b>3 786 308</b>
		C21C 5/50	F27B 14/08
		(21) <b>20192159.0</b>	(45) 2021-10-13
		(32) 2019-08-26 (33) DE (31) 102019212745	
		(54) Konverter med utbytbart kärl	
		(73) SMS Group GmbH, Eduard-Schloemann-Str. 4, 40237 Düsseldorf, DE	
(51) <b>C10M 169/00</b>	(11) <b>3 372 660</b>	(51) <b>C22B 7/00</b>	(11) <b>3 660 174</b>
C10M 169/04 C10N 10/04 C10N 40/02 C10N 60/02	C10N 10/02 C10N 30/08 C10N 50/10	C25C 5/00 H01F 1/057	C22B 59/00
(21) <b>18000076.2</b>	(45) 2021-09-22	(21) <b>18208508.4</b>	(45) 2021-10-27
(32) 2014-12-17 (33) DE (31) 102014018718		(54) FÖRFARANDE FÖR ÅTERVINNING AV ND2FE14B-KORN FRÅN BULKSINTRADE ND-FE-B-MAGNETER OCH/ELLER MAGNETSKROT MED ELEKTROKEMISK ETSNING	
(54) HÖGTEMPERATURSMÖRJMEDEL		(73) Institut "Jozef Stefan", Jamova 39, 1000 Ljubljana, SI	
(73) Klüber Lubrication München SE & Co. KG, Geisenhausenerstrasse 7, 81379 München, DE			
(51) <b>C12N 5/07</b>	(11) <b>3 215 603</b>	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>3 655 560</b>
C12N 5/0735 C12N 5/078 C12Q 1/02	C12N 5/074 C12N 5/09 G01N 33/50	C21D 8/02 C22C 38/04 C22C 38/12 C22C 38/28 C23C 2/12 C23C 2/28	C22C 38/02 C22C 38/06 C22C 38/24 C22C 38/32 C21D 9/46
(21) <b>15857287.5</b>	(45) 2021-09-22	(21) <b>18736938.4</b>	(45) 2021-09-15
(32) 2014-11-05 (33) US (31) 201462075703 P		(32) 2017-07-21 (33) WO (31) PCT/EP2017/068522	
(32) 2015-03-30 (33) US (31) 201562140381 P		(54) Platt stålprodukt med god åldringsbeständighet och förfarande för dess framställning	
(54) KONSTRUERADE TREDIMENSIONELLA HUDVÄVNADER, SYSTEM DÄRAV OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING DÄRAV		(73) ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE	
(73) Organovo, Inc., 6275 Nancy Ridge Drive Suite 110, San Diego, CA 92121, US		thyssenkrupp AG, ThyssenKrupp Allee 1, 45143 Essen, DE	
L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR			
(51) <b>C12N 5/095</b>	(11) <b>3 031 909</b>	(51) <b>C23C 14/00</b>	(11) <b>3 610 050</b>
A61K 35/50	A61P 37/06	C23C 14/06 C23C 14/54	C23C 14/24
(21) <b>15194777.7</b>	(45) 2021-09-15	(21) <b>18717332.3</b>	(45) 2021-09-01
(32) 2005-10-13 (33) US (31) 727004 P		(32) 2017-04-11 (33) DE (31) 102017003516	
(32) 2006-08-04 (33) US (31) 835628 P		(54) BELÄGGNINGSANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR REAKTIV ÄNGFASDEPOSITION PÅ ETT SUBSTRAT UNDER VAKUUM	
(54) Immunmodulering med användning av placentala stamceller			
(73) Celularity Inc., 170 Park Avenue, Florham Park, NJ 07932, US			



# Meddelade europeiska patent 50/2021

FÖR BYTE AV ETT STORT LAGER, SÅSOM HUVUDLAGRET PÅ ETT VINDKRAFTVERK, SAMT LAGERANORDNING	C09K 5/08		
(73) Eolotec GmbH, Fürther Strae 176, 90429 Nürnberg, DE	(21) <b>20153855.0</b>	(45) 2021-10-06	
	(32) 2009-08-25 (33) JP	(31) 2009194832	
	(54) KYLSKÅP AV TYPEN GIFFORD MACMAHON OCH TVÅSTEGSPULSATIONSRÖRSKYLSKAP		
(51) <b>F16D 65/18</b>	(11) <b>2 786 037</b>		
F16D 55/226			
(21) <b>12794244.9</b>	(45) 2021-09-29		
(32) 2011-11-30 (33) DE	(31) 102011119791		
(54) Pneumatiskt manövrerbar skivbroms			
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE			
(51) <b>F16L 13/14</b>	(11) <b>3 718 695</b>		
F16L 33/207	B25B 27/10		
B25B 25/00			
(21) <b>19167561.0</b>	(45) 2021-11-03		
(54) PRESSVERKTYG FÖR EN BESLAG MED PRESSFLIK			
(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH			
(51) <b>F16L 15/06</b>	(11) <b>3 027 949</b>		
E21B 17/042			
(21) <b>14831625.0</b>	(45) 2021-08-25		
(32) 2013-07-31 (33) US	(31) 201361860714 P		
(54) 4-rundgångform			
(73) Future Pipe Industries Group Limited, P.O. Box 62501, Dubai, AE Moore, Lawrence, c/o Future Pipe Industries, Inc. 11905 Proctor Road, Houston, Texas 77038, US			
(51) <b>F21L 4/00</b>	(11) <b>3 674 596</b>		
F21V 21/084			
(21) <b>19219943.8</b>	(45) 2021-09-01		
(32) 2018-12-31 (33) FR	(31) 1874422		
(54) Jämviktsanordning som förbättrar hållandet av en pannlampa på ett huvud			
(73) Zedel, Zone Industrielle de Crolles, 38920 Crolles, FR			
(51) <b>F23J 3/02</b>	(11) <b>3 390 908</b>		
F28G 1/16	B24C 1/00		
B24C 11/00			
(21) <b>16874973.7</b>	(45) 2021-08-18		
(32) 2015-12-18 (33) FI	(31) 20155970		
(54) Förfarande för rengöring av värmväxlarytor i ett kraftverk			
(73) Clean Steel International Oy, Hevoshankatu 9 B, 28600 Pori, FI			
(51) <b>F24B 7/02</b>	(11) <b>3 693 667</b>		
F24B 1/02	F24B 5/02		
(21) <b>20155962.2</b>	(45) 2021-09-01		
(32) 2019-02-09 (33) FR	(31) 1901302		
(54) UGN MED FÖRSKJUTEN VARIABEL VÄRMEVÄXLARE			
(73) Inovalp, Pré des Sagnes ZI Les Marais, 38350 Saint-Honoré, FR			
(51) <b>F25B 9/00</b>	(11) <b>3 320 279</b>		
F25B 25/00	F25B 21/02		
(21) <b>16744310.0</b>	(45) 2021-09-01		
(32) 2015-07-08 (33) DE	(31) 102015110994		
(54) Anordning och förfarande för att temperera ett medium			
(73) ReEnPro GmbH, Klostergasse 5, 04109 Leipzig, DE			
(51) <b>F25B 9/14</b>	(11) <b>3 663 674</b>		
B22F 9/10	C09K 5/14		
	(21) <b>20153855.0</b>	(45) 2021-10-06	
	(32) 2009-08-25 (33) JP	(31) 2009194832	
	(54) KYLSKÅP AV TYPEN GIFFORD MACMAHON OCH TVÅSTEGSPULSATIONSRÖRSKYLSKAP		
	(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP Toshiba Materials Co., Ltd., 8 Shinsugita-cho Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0032, JP		
	(51) <b>F25B 49/02</b>	(11) <b>3 607 256</b>	
	H02P 1/26	H02P 1/32	
	H02P 1/58		
	(21) <b>17724894.5</b>	(45) 2021-11-03	
	(54) Metod för att minska den maximala inkopplingsströmmen för ett kompressorsystem som innefattar flera asynkrona elektriska motorer och ett kompressorsystem för implementering av denna metod		
	(73) Carrier Corporation, 13995 Pasteur Blvd., Palm Beach Gardens, FL 33418, US		
	(51) <b>G01D 4/00</b>	(11) <b>3 591 341</b>	
	G01F 15/00	E03B 7/07	
	G05D 7/00	G08B 21/10	
	H02H 5/00	G01M 3/28	
	G01M 3/26	G05D 7/06	
	G01F 15/06		
	(21) <b>18181935.0</b>	(45) 2021-09-01	
	(54) Vattenmätare med smart återanslutningsfunktion		
	(73) Kamstrup A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK		
	(51) <b>G01H 9/00</b>	(11) <b>3 390 989</b>	
	G01V 1/16	G01V 1/22	
	G01D 5/26	G01V 1/38	
	H04R 1/44	G01V 1/18	
	G08C 23/06	H04R 17/02	
	H04R 23/00		
	(21) <b>16822924.3</b>	(45) 2021-09-01	
	(32) 2015-12-16 (33) FR	(31) 1502606	
	(54) ELEKTROOPTISK TRANSDUKTOR		
	(73) Thales, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR		
	(51) <b>G01N 22/00</b>	(11) <b>3 783 343</b>	
	G01N 33/18	G01F 1/74	
	(21) <b>20169149.0</b>	(45) 2021-08-25	
	(32) 2019-08-22 (33) EP	(31) 19193137.7	
	(54) Bestämning av ett blandningsförhållande		
	(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH		
	(51) <b>G01N 23/22</b>	(11) <b>3 183 562</b>	
	G21K 1/02	H01J 49/28	
	(21) <b>15754196.2</b>	(45) 2021-10-20	
	(32) 2014-08-22 (33) EP	(31) 14181922.7	
	(54) Detektor för neutrala atomer eller molekyler		
	(73) MB Scientific AB, Fålhagsleden 61, 753 23 UPPSALA, SE		
	(51) <b>G01N 23/223</b>	(11) <b>3 472 600</b>	
	B07C 5/342		
	(21) <b>17814894.6</b>	(45) 2021-09-15	
	(32) 2016-06-21 (33) US	(31) 201662352661 P	
	(54) XRF-ANALYSATOR FÖR IDENTIFIERING AV EN PLURALITET AV FASTA OBJEKT, SORTERINGSSYSTEM OCH SORTERINGSMETOD DÄRAV		

# Meddelade europeiska patent 50/2021

(73) Soreq Nuclear Research Center, Nahal Soreq, 81800 Yavne, IL Security Matters Ltd., Kibbutz Ketura, 8884000 D.N. Hevel Eilot, IL	(21) <b>14809163.0</b> (32) 2013-11-08 (33) US (32) 2014-11-06 (33) US (54) Ansiktsspårning för ytterligare modaliteter i rumslig interaktion	(45) 2021-10-27 (31) 201361902025 P (31) 201414535132
(51) <b>G01P 15/125</b> G01P 15/13 (21) <b>16795392.6</b> (32) 2015-11-16 (33) FR (54) MEMS-pendelaccelerometer med två mätområden (73) Safran Electronics & Defense, 72-76 rue Henry Farman, 75015 Paris, FR	(11) <b>3 377 910</b> G01P 15/08 (45) 2021-10-20 (31) 1502386	(31) 201414535132
(51) <b>G01R 35/00</b> G01R 21/06 H02H 3/04 (21) <b>16738111.0</b> (32) 2015-07-07 (33) AT (54) FÖRFARANDE OCH TESTANORDNING FÖR TESTNING AV LEDNINGSDRAGNING I OMVANDLARE (73) Omicron electronics GmbH, Oberes Ried 1, 6833 KLAUS, AT	(11) <b>3 320 359</b> H02H 3/00 (45) 2021-09-22 (31) 505862015	(31) 201414535132
(51) <b>G01S 13/72</b> G01S 13/87 G01S 7/40 (21) <b>14739343.3</b> (32) 2013-07-04 (33) CH (54) FÖRFARANDE FÖR BESTÄMNING AV BANOR HOS RÖRLIGA FYSISKA OBJEKT I EN RYMD, PÅ BASIS AV SENSORDATA FRÅN FLERA SENSORER (73) Schweizerische Eidgenossenschaft Eidgenössisches Department für Verteidigung, Bevölkerungsschutz u. Sport A, Feuerwerkerstrasse 39, 3602 Thun, CH	(11) <b>3 017 319</b> G01S 7/41 (45) 2021-08-25 (31) 12022013	(31) 201414535132
(51) <b>G02B 21/10</b> G02B 27/58 G02B 21/16 G01N 21/65 (21) <b>13716348.1</b> (32) 2012-04-03 (33) GB (32) 2012-08-24 (33) GB (54) HÖGUPPLÖST AVBILDNING AV UTVIDGADE VOLYMER (73) University Court of The University of St Andrews, College Gate North Street, St Andrews Fife KY16 9AJ, GB	(11) <b>2 834 695</b> G02B 21/36 G01N 21/64 (45) 2021-08-25 (31) 201205974 (31) 201215169	(31) 201414535132
(51) <b>G05B 19/042</b> G05B 15/02 (21) <b>16725079.4</b> (54) Förfarande, styranordning och datorprogramprodukt för styrning av en apparat baserat på en mediefil (73) Aizo Group AG, Brandstrasse 33, 8952 Schlieren, CH	(11) <b>3 458 920</b> (45) 2021-09-08	(31) 201414535132
(51) <b>G05B 19/4099</b> B64F 5/00 (21) <b>15718564.6</b> (32) 2014-04-24 (33) EP (32) 2014-04-24 (33) GB (54) TILLVERKNING AV FLYGKROPPSKOMPONENTER (73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB	(11) <b>3 134 786</b> (45) 2021-10-13 (31) 14275090.0 (31) 201407183	(31) 201414535132
(51) <b>G06F 3/01</b> G06F 3/0481 G06T 19/00	(11) <b>3 066 543</b> G06K 9/00	(31) 201414535132
(51) <b>G06F 3/14</b> G05B 19/418 H04W 4/00 (21) <b>17706247.8</b> (32) 2016-03-07 (33) AT (54) METOD FÖR ATT GENERERA OCH UPPDATERA EN FJÄRRINSTANS AV EN SKÄRMBILD (73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT	(11) <b>3 427 143</b> H04L 29/06 H04L 29/08 (45) 2021-08-18 (31) 501792016	(31) 201414535132
(51) <b>G06K 9/00</b> (21) <b>17167102.7</b> (32) 2016-04-19 (33) KR (32) 2017-03-13 (33) KR (54) ELEKTRONISK ENHET SOM STÖDJER VERIFIERING AV FINGERAVTRYCK SAMT FÖRFARANDE FÖR ATT ANVÄNDA DENSAMMA (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, SUWON-SI, GYEONGGI-DO 16677, KR	(11) <b>3 236 390</b> (45) 2021-11-24 (31) 20160047727 (31) 20170031042	(31) 201414535132
(51) <b>G06K 9/46</b> G06K 9/62 G06F 16/51 (21) <b>16745824.9</b> (32) 2015-06-23 (33) IT (54) Metod och anordning för att avsöka bilder (73) Politecnico di Torino, Corso Duca degli Abruzzi 24, 10129 Torino, IT	(11) <b>3 314 534</b> G06F 16/583 G06K 9/00 (45) 2021-09-01 (31) UB20151608	(31) 201414535132
(51) <b>G06T 7/00</b> (21) <b>19748903.2</b> (32) 2018-07-24 (33) GB (54) DATORKLASSIFICERING AV BIOLOGISK VÄVNAD (73) Dysis Medical Limited, Condor House 10 St Pauls Churchyard, London EC4M 8AL, GB	(11) <b>3 776 463</b> (45) 2021-08-25 (31) 201812050	(31) 201414535132
(51) <b>G07F 13/10</b> G07F 11/44 (21) <b>18724992.5</b> (32) 2017-04-20 (33) IT (54) UTMATNINGSANORDNING FÖR ENGÅNGSBEHÅLLARE FÖR BEREDNINGEN AV DRYCKER (73) EVOCA S.P.A., Via Tommaso Grossi, 2, 20121 Milano, IT	(11) <b>3 613 022</b> G07F 11/00 (45) 2021-09-15 (31) 201700043567	(31) 201414535132
(51) <b>G08B 15/00</b> F41H 13/00 (21) <b>18804673.4</b> (32) 2017-11-06 (33) FR (54) Säker anordning för tillämpning av en elektrisk impuls (73) SAS Netforce, 300, rue Roland Garros Zone Commerciale de Fréjorgues Ouest, 34130 Mauguio, FR	(11) <b>3 707 686</b> H05C 1/06 (45) 2021-08-25 (31) 1760365	(31) 201414535132
(51) <b>G08G 1/16</b> A01M 29/18 (21) <b>13712806.2</b> (32) 2012-03-29 (33) EP (54) Viltvarningssystem (73) IPTE - Schalk & Schalk OG, Mantscha-Wald-Weg 48, 8054	(11) <b>2 831 862</b> (45) 2021-08-25 (31) 12162308.6	(31) 201414535132

# Meddelade europeiska patent 50/2021

Graz, AT	(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(51) <b>G10L 19/008</b> G10L 19/24	(11) <b>3 678 134</b> G10L 19/16
(21) <b>20154536.5</b>	(45) 2021-10-20
(32) 2016-07-13 (33) US	(31) 201662361809 P
(32) 2015-10-08 (33) EP	(31) 15306590.9
(54) Skiktad kodning för komprimerade ljud- eller ljudfältrepresentationer	
(73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL	
(51) <b>H01B 3/52</b> C08G 59/42	(11) <b>3 766 084</b>
(21) <b>19705973.6</b>	(45) 2021-11-03
(32) 2018-03-16 (33) EP	(31) 18162360.4
(54) Sammansättningar för användning vid impregnering av pappersbussningar	
(73) Huntsman Advanced Materials Licensing (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH	
(51) <b>H01F 27/40</b> H01F 27/02 F28F 27/02	(11) <b>3 675 145</b> H01F 27/08
(21) <b>18248066.5</b>	(45) 2021-10-06
(54) KONSTRUKTION MED ELEKTROSTATISK ANORDNING INNEFATTANDE VÄRMEVÄXLARSYSTEM	
(73) ABB Power Grids Switzerland AG, Bruggerstrasse 72, 5400 Baden, CH	
(51) <b>H01L 23/62</b> H01L 29/06 H01L 29/32 H01L 29/739 H05K 1/11 H05K 3/28	(11) <b>3 578 016</b> H05K 3/34 H01L 29/36 H01L 29/861 H05K 3/24 H05K 3/30
(21) <b>18756231.9</b>	(45) 2021-10-06
(32) 2017-09-20 (33) DE	(31) 102017121791
(54) KRETSKORTSMODUL	
(73) Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE	
(51) <b>H01M 4/13</b> H01M 10/42 H01M 4/58 H01M 4/131 H01M 10/052 H01M 4/1397 H01M 4/505	(11) <b>3 671 909</b> H01M 4/62 H01M 4/1391 H01M 4/136 H01M 4/139 H01M 4/525
(21) <b>18859067.3</b>	(45) 2021-10-27
(32) 2017-09-19 (33) KR	(31) 20170120694
(32) 2018-09-18 (33) KR	(31) 20180111643
(54) Positiv elektrod för ett sekundärt batteri och sekundärt batteri innefattande densamma	
(73) LG Chem, Ltd., 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR	
(51) <b>H01M 4/131</b> H01M 4/525	(11) <b>3 331 066</b> H01M 10/0525
(21) <b>17204966.0</b>	(45) 2021-10-13
(32) 2016-12-02 (33) KR	(31) 20160163897
(54) NICKELBASERAT AKTIVT MATERIAL FÖR SEKUNDÄRT LITIUMBATTERI, FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV DENSAMMA, OCH SEKUNDÄRT LITIUMBATTERI INNEFATTANDE POSITIV ELEKTROD INNEFATTANDE DET NICKELBASERADE AKTIVA MATERIALET	
(51) <b>H01M 4/525</b> H01M 4/131	(11) <b>3 750 204</b> H01M 10/052
(21) <b>19702863.2</b>	(45) 2021-09-01
(32) 2018-02-09 (33) EP	(31) 18156077.2
(54) Process för framställning av ett belagt elektrodaktivt material, och elektrodaktivt material	
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE	
(51) <b>H01M 4/525</b> H01M 10/0525	(11) <b>3 750 205</b>
(21) <b>19702864.0</b>	(45) 2021-09-01
(32) 2018-02-09 (33) EP	(31) 18156095.4
(54) Process för framställning av ett elektrodaktivt material, och elektrodaktivt material	
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE	
(51) <b>H01M 10/0567</b> H01M 10/0525 H01G 11/60 H01G 11/64 H01M 4/66 H01M 10/0569	(11) <b>3 483 973</b> H01G 9/20 H01G 11/62 H01G 11/06 H01M 10/0568
(21) <b>17830765.8</b>	(45) 2021-10-13
(32) 2016-07-22 (33) JP	(31) 2016144389
(54) ELEKTROLYTLÖSNING, ELEKTROKEMISK ANORDNING, SEKUNDÄRT BATTERI, OCH MODUL	
(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12 Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP	
(51) <b>H01M 10/42</b> H02J 7/00 B60L 58/21	(11) <b>3 576 212</b> H02J 7/02
(21) <b>17894067.2</b>	(45) 2021-09-08
(32) 2017-01-24 (33) KR	(31) 20170011181
(54) BATTERIPAKET, FÖRFARANDE FÖR ATT HANTERA BATTERIPAKET SAMT FORDON INNEFATTANDE BATTERIPAKET	
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR	
(51) <b>H01M 50/147</b> H01M 50/10 H01M 10/058 H01M 10/0583	(11) <b>3 598 554</b> H01M 10/04 H01M 10/0585
(21) <b>18781861.2</b>	(45) 2021-10-20
(32) 2017-04-06 (33) KR	(31) 20170044541
(54) Elektrodaggregat och metod för att tillverka elektrodaggregat	
(73) LG Chem, Ltd., 128 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR	
(51) <b>H01M 50/502</b> H01M 50/20	(11) <b>3 561 906</b>
(21) <b>18812600.7</b>	(45) 2021-10-20
(32) 2017-06-07 (33) KR	(31) 20170070875
(54) Batterimodul	
(73) LG Chem, Ltd., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR	
(51) <b>H01R 24/44</b>	(11) <b>3 780 292</b>
H01R 13/629	



# Meddelade europeiska patent 50/2021

(21) <b>20188027.5</b>	(45) 2021-09-22	(54) DC/DC RESONANSOMVANDLARE OCH EFFEKTFAKTORKORRIGERING
(32) 2019-08-12 (33) EP	(31) 19191158.5	MED HJÄLP AV RESONANSOMVANDLARE SAMT MOTSVARANDE
(54) Lågt passivt intermodulärt anslutningssystem		STYRNINGSFÖRFARANDE
(73) Spinner GmbH, Erzgiessereistrasse 33, 80335 München, DE	(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL	
(51) <b>H01R 43/042</b>	(11) <b>3 614 507</b>	(51) <b>H02P 25/08</b>
B25B 7/00	B25B 7/12	H02P 3/18
B25B 27/14		H02P 9/40
(21) <b>18190465.7</b>	(45) 2021-09-01	H02K 11/00
(54) PRESS- ELLER KRIMPVERKTYG		H02K 11/04
(73) WEZAG GmbH & Co. KG, Wittigstrae 8, 35260 Stadtallendorf, DE	(21) <b>17803401.3</b>	(45) 2021-09-01
	(32) 2016-05-23 (33) US	(31) 201662340326 P
	(32) 2017-05-22 (33) US	(31) 201715601784
	(54) FÖRBÄTTRAT EFFEKTIVITETS MOTOR OCH DRIVKRETS	
	(73) Garcia, Reginald, P.O. Box 1643, Helendale, California 92342, US	
(51) <b>H02B 1/01</b>	(11) <b>3 561 974</b>	(51) <b>H04B 7/06</b>
(21) <b>19170462.6</b>	(45) 2021-08-25	H04B 7/08
(32) 2018-04-24 (33) FI	(31) 20185386	(11) <b>2 820 774</b>
(54) EN ELCENTRALS STOMSYSTEM		H01Q 3/36
(73) E Avenue Oy, Lukkosalmentie 3, 70420 Kuopio, FI	(21) <b>13710199.4</b>	(45) 2021-11-10
	(32) 2012-02-27 (33) US	(31) 201213406268
	(54) RF-strålförning i faskopplad applikation	
	(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US	
(51) <b>H02H 7/26</b>	(11) <b>2 719 043</b>	(51) <b>H04L 1/18</b>
H02H 1/00	H02H 3/06	H04L 5/00
(21) <b>11767173.5</b>	(45) 2021-08-25	H04W 28/04
(54) Feldetektion och lokalisering i en från en sida matad energiförsörjningsledning		(21) <b>17773553.7</b>
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE		(45) 2021-10-27
		(32) 2016-03-31 (33) JP
		(31) 2016070602
		(54) Terminalanordning, basstation och kommunikationsförfarande
		(73) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>3 616 297</b>	(51) <b>H04L 5/00</b>
H02J 9/06	H01M 10/44	H04L 1/18
H01M 6/50	H01M 10/613	(11) <b>3 496 325</b>
H01M 10/615	H01M 10/6561	H04L 1/00
H01M 6/32		(45) 2021-09-01
(21) <b>18737100.0</b>	(45) 2021-09-01	(31) 2007077502
(32) 2017-08-21 (33) US	(31) 201762548191 P	(31) 2007120853
(32) 2018-03-16 (33) US	(31) 201815923802	(31) 2007211104
(54) System och metod för övervakning och styrning av en reservströmkälla genom temperaturstyrda batterier		(54) BASSTATIONSANORDNING FÖR SÄNDNING AV NEDLÄNKES ACK/NACK-SIGNALER OCH MOTSVARANDE MOBILSTATIONSANORDNING
(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US		(73) Optis Wireless Technology, LLC, P.O. Box 250649, Plano, TX 75025, US
(51) <b>H02J 50/12</b>	(11) <b>1 902 505</b>	(51) <b>H04L 5/00</b>
H04B 5/00	H04B 5/02	(11) <b>3 682 585</b>
(21) <b>06786588.1</b>	(45) 2021-09-01	(45) 2021-10-20
(32) 2005-07-12 (33) US	(31) 698442 P	(31) 201762559623 P
(54) Trådlös icke-strålände energiöverföring		(31) 201816130861
(73) Massachusetts Institute of Technology (MIT), 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US		(54) Tekniker för att signalera synkroniseringsmönster
		(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(51) <b>H02M 1/32</b>	(11) <b>3 509 201</b>	(51) <b>H04L 12/801</b>
H02M 3/156	H02M 1/08	H04W 28/24
H02M 3/158	G05F 1/62	H04W 72/04
H02M 1/00		H04W 76/45
(21) <b>18842046.7</b>	(45) 2021-11-03	(21) <b>07843562.5</b>
(32) 2017-07-31 (33) US	(31) 201762538840 P	(45) 2021-10-27
(32) 2018-05-17 (33) US	(31) 201815982072	(32) 2006-09-28 (33) US
(54) Styrssystem för överföring av DC-DC-spänningsomvandlare från buck-drifttillstånd till säkra drifttillstånd		(31) 827425 P
(73) LG Chem, Ltd., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR		(54) Förutsägande QoS-resursallokering för snabb sessionsetablering
		(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP
(51) <b>H02M 1/42</b>	(11) <b>3 414 824</b>	
H02M 3/338		
(21) <b>17703163.0</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2016-02-12 (33) EP	(31) 16155498.5	

Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA  
92121, US

(51) **H04L 29/06** (11) **3 703 328**  
G06F 8/76  
(21) **18870869.7** (45) 2021-09-08  
(32) 2017-10-25 (33) CN (31) 201711007878  
(54) Förfarande för separation och utveckling av RSSP-II  
säkerhetsprotokoll  
(73) CRSC RESEARCH & DESIGN INSTITUTE GROUP CO., LTD.,  
Block No. 1, Qichebowuguan Nanlu, Fengtai Science  
Park, Fengtai District Beijing 100070, CN

(51) **H04N 19/11** (11) **2 147 556**  
H04N 19/157 H04N 19/176  
H04N 19/463 H04N 19/593  
(21) **08746034.1** (45) 2021-09-15  
(32) 2007-04-17 (33) US (31) 912364 P  
(32) 2008-02-29 (33) US (31) 40696  
(54) Enhetlighetssignalering för intra-kodning  
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP  
Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA  
92121, US

(51) **H04N 19/70** (11) **2 941 889**  
(21) **13826913.9** (45) 2021-10-20  
(32) 2013-01-04 (33) US (31) 201361749089 P  
(32) 2013-12-20 (33) US (31) 201314137358  
(54) SIGNALERING AV SPATIAL UPPLÖSNING AV DJUPVYER I MVC-  
FILFORMAT  
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San  
Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H04R 5/033** (11) **2 679 022**  
H04R 1/10 H04R 3/00  
G06F 40/58 G10L 21/0208  
G10K 11/178  
(21) **12716739.3** (45) 2021-10-27  
(32) 2011-02-23 (33) US (31) 201161445974 P  
(32) 2012-02-21 (33) US (31) 201213401688  
(54) System, metoder, apparater och datorläsbart medium  
rumslig selektiv ljudförstärkning  
(73) Qualcomm Incorporated, International IP  
Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA  
92121-1714, US

(51) **H04W 4/00** (11) **3 512 218**  
H04L 27/34 H04L 27/18  
(21) **19154144.0** (45) 2021-08-25  
(32) 2007-12-19 (33) US (31) 1504307 P  
(54) Gemensam våg- och sidbandskommunikationssystem och  
förfaranden för att öka kommunikationshastigheter,  
spektral effektivitet och möjliggöra andra fördelar  
(73) Falcon Nano, Inc., 2560 W. Brooks Avenue Unit A, Las  
Vegas, NV 89030, US

(51) **H04W 4/06** (11) **3 720 156**  
H04L 12/18 H04W 4/44  
H04W 48/12 H04W 48/20  
H04W 76/40  
(21) **20175788.7** (45) 2021-11-03  
(32) 2017-05-06 (33) US (31) 201762502627 P  
(32) 2018-04-30 (33) US (31) 201815966710  
(54) Reserverat område av TMGI för endast mottagningsläge  
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San  
Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H04W 12/06** (11) **2 982 150**  
H04M 1/00 G06F 21/00  
H04L 29/06

(21) **14793246.1** (45) 2021-08-25  
(32) 2013-10-29 (33) US (31) 201361896820 P  
(32) 2014-04-29 (33) GB (31) 201407528  
(54) SÄKERT MOBILANVÄNDARGRÄNSSNITT OCH MOBILENHETSFODRAL  
(73) Cryptomathic Ltd, 327 Cambridge Science Park Milton  
Road, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB

(51) **H04W 56/00** (11) **3 439 381**  
H04W 84/18

(21) **18177259.1** (45) 2021-09-15  
(32) 2017-07-31 (33) US (31) 201715664711  
(54) System och förfaranden för att synkronisera trådlösa  
sensoranordningar, anslutna till en  
kontrollpanelanordning via multipla  
accesspunktanordningar  
(73) Ademco Inc., 1985 Douglas Drive N., Golden Valley, MN  
55422, US

(51) **H04W 56/00** (11) **2 965 576**  
(21) **14710124.0** (45) 2021-10-20

(32) 2013-03-05 (33) US (31) 201361772933 P  
(32) 2014-02-20 (33) US (31) 201414185660  
(54) Reducera inverkan av klockavvikelse i trådlösa  
anordningar  
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San  
Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H04W 72/12** (11) **3 539 343**  
H04L 5/00 H04W 72/04

(21) **17801300.9** (45) 2021-10-27  
(32) 2016-11-11 (33) US (31) 201662421077 P  
(32) 2017-11-08 (33) US (31) 201715807005  
(54) UPPLÄNKSDATASÄNDNING FÖR TRÅDLÖS KOMMUNIKATION MED  
BLANDADE SÄNDNINGSTIDSINTERVALL  
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San  
Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H05B 35/00** (11) **3 672 374**  
H04W 4/80 H04W 84/18  
H04W 92/18

(21) **19199027.4** (45) 2021-08-25  
(32) 2018-12-21 (33) FR (31) 1873989  
(54) ANORDNINGAR OCH FÖRFARANDEN FÖR ATT FÖRENA EN TRÅDLÖS  
STYRANORDNING OCH EN ELEKTRONISK APPARAT  
(73) Schneider Electric Industries SAS, 35 Rue Joseph  
Monier, 92500 Rueil Malmaison, FR

(51) **H05B 45/12** (11) **3 422 821**  
H05B 47/10 H05B 47/20

(21) **18178517.1** (45) 2021-10-27  
(32) 2017-06-29 (33) FI (31) 20175625  
(54) Belysningsanordning och förfarande i samband med en  
belysningsanordning  
(73) Teknoware Oy, Ilmarisentie 8, 15200 Lahti, FI

(51) **H05B 47/175** (11) **3 590 310**  
(21) **18705953.0** (45) 2021-08-25

(32) 2017-03-03 (33) EP (31) 17159026.8  
(54) AVKÄNNING AV FÖRNYAD IGÅNGSÄTTNING  
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE  
EINDHOVEN, NL

(51) **H05B 47/19** (11) **3 603 347**  
(21) **18710062.3** (45) 2021-08-25  
(32) 2017-03-28 (33) EP (31) 17163297.9  
(54) ANORDNING FÖR EN ARMATUR OCH ETT FÖRFARANDE FÖR  
DRIVNING AV EN ARMATUR  
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE  
EINDHOVEN, NL

---

# Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 50/2021

---

(51) **A47B 96/02** (11) **2 882 316**  
(21) **13747994.5** (45) 2021-09-08  
(32) 2012-08-08 (33) DE (31) 102012015574  
(54) Anordning för att fästa en avställningsanordning samt avställningsanordning  
(73) Knoll Sen., Alexander, Zimmerfeldstr. 25/1, 74405 Gaildorf, DE

---

(51) **A61L 15/44** (11) **2 094 210**  
A61F 13/00 A61M 35/00  
(21) **07856658.5** (45) 2021-09-08  
(32) 2006-12-27 (33) DE (31) 102006061539  
(54) Medicinskt tyg  
(73) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) **B65D 85/804** (11) **3 359 469**  
B65D 73/00 C08L 29/00  
(21) **16828714.2** (45) 2021-09-29  
(32) 2016-02-01 (33) DE (31) 102016201498  
(54) Syrgastät livsmedelsbehållare  
(73) Kuhl, Norbert, Innerlohener Strasse 2, 83355 Erlstätt, DE  
Wassmer, Martin, Rte. des Raveyres 10, 1824 Caux, CH

---

(51) **H02P 9/04** (11) **2 694 808**  
F03D 7/02  
(21) **12711622.6** (45) 2021-10-13  
(32) 2011-04-01 (33) DE (31) 102011006670  
(54) Vindenergianläggning och förfarande för driften av en vindenergianläggning  
(73) Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 26, 26607 Aurich, DE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent.

1900207-0 1900208-8

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

### **Framställan enligt 72 § patentlagen bifallen**

PRV har i beslut den 23 november 2021 förklarat översättning och avgift för publicering inkomna i tid för EP 3335939 (16808543.9). Patentet är därmed validerat i Sverige.

### **Meddelande om förlängt tilläggsskydd**

PRV beviljade den 23 november 2021 Gilead Pharmasset LLC:s ansökan om förlängt tilläggsskydd med nr. 1491066-5 avseende produkten Sofosbuvir, skyddad av tilläggsskydd med nr. 1490066-6. Tilläggsskyddet gäller från och med 2028-03-27 och kan med förlängningen upprätthållas till och med 2029-07-16.

Innehavare: Gilead Pharmasset LLC, Gilead Sciences, Inc.,  
333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, USA

Grundpatent: 08732818.3 (2 203 462)

Uppfinningens benämning: Nukleosid-fosforamidat-prodroger

Första marknadsgodkännandet: EU/1/13/894, 2014-01-17



# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
<b>4</b>				-	-	B29C	64/209
4Front Engineered Solutions, Inc.	2130327-6	-		-	-	B29C	64/393
-	2130326-8	-		-	-	C12M	1/00
-	2130325-0	-		-	-	G01N	29/22
-	2130324-3	-		-	-	B33Y	50/02
-	2130323-5	-		-	-	C12M	3/00
-	2130322-7	-		-	-	G01B	17/00
				ANDRIOF Frederik	2050566-5	G05D	1/02
				-	-	A01D	34/00
<b>8</b>				Aptissen SA	19156054.9	A61K	9/06
8 Rivers Capital, LLC	16738244.9	F02C	3/22	-	-	A61P	19/00
-	-	F02C	3/34	-	-	A61K	31/728
-	-	F01K	13/02	-	-	A61K	47/10
-	-	F01K	25/10	Arla Foods Amba	16759720.2	A23C	19/076
-	-	F02C	1/08	-	-	A23C	21/06
-	-	F02C	7/08	-	-	A23C	21/10
				-	-	A23C	9/152
				-	-	A23C	9/154
<b>A</b>				Aruan Energia S/A	17897244.4	B62M	1/26
ABB Power Grids Switzerland AG	18248066.5	H01F	27/40	-	-	B62K	15/00
-	-	H01F	27/02	-	-	B62K	3/00
-	-	H01F	27/08	-	-	B62K	21/18
-	-	F28F	27/02	-	-	B62M	3/08
ABIVAX	14758168.0	A61K	31/47	ASSA ABLOY Global Solutions AB	2151446-8	-	
-	-	A61K	31/4709	-	2151445-0	-	
-	-	A61K	31/497	ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2130330-0	-	
-	-	A61K	31/506	-	2130328-4	-	
-	-	A61P	31/14	-	2130321-9	-	
AddUp	16809920.8	B22F	5/10	ASTES4 SA	19200481.0	B21D	43/00
-	-	B22F	10/20	ATLAS COPCO AIRPOWER N.V.	17194439.0	B01D	53/06
Ademco Inc.	18177259.1	H04W	56/00	-	-	B01D	53/26
-	-	H04W	84/18	ATLAS COPCO AIRPOWER, naamloze vennootschap	18737711.4	F01L	9/16
Adient Engineering and IP GmbH	18768870.0	B60N	2/04	AVL List GmbH	17706247.8	G06F	3/14
-	-	B60N	2/06	-	-	G05B	19/418
-	-	B60N	2/14	-	-	H04L	29/06
-	-	B60N	3/06	-	-	H04W	4/00
-	-	B60N	2/885	-	-	H04L	29/08
-	-	B60Q	3/233	Aziwell AS	18811461.5	E21B	25/02
-	-	B60N	2/879	-	-	E21B	33/12
-	-	B60N	2/865	-	-	E21B	34/10
-	-	B60N	2/02	-	-	E21B	7/06
Adolfsson Jonathan	2050484-1	B60W	30/18				
-	-	B60T	7/12				
-	-	B60W	10/11				
-	-	B60W	10/184				
-	-	F16H	61/21				
-	-	B60W	30/14				
-	-	F16H	61/16				
Aergo Ltd	16750249.1	A61G	5/10				
-	-	A61G	7/057				
Aizo Group AG	16725079.4	G05B	19/042				
-	-	G05B	15/02				
Akzenta Paneele + Profile GmbH	18175889.7	B44C	5/04				
-	-	B32B	5/00				
-	-	B29C	41/00				
-	-	B32B	27/00				
Alina, SIA	17891490.9	C01B	33/44				
-	-	C09D	5/14				
-	-	C11D	3/12				
-	-	A01N	33/12				
-	-	A01N	25/34				
Amazonen-Werke H. Dreyer SE & Co. KG	19401046.8	A01C	17/00				
Amido AB (publ)	2151422-9	-					
Andrén Anton	2050555-8	B29C	64/227				

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F16H 61/16	Boström Richard	2050484-1	B60W 30/18
BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG	2151433-6	-	-	-	B60T 7/12
BAE Systems PLC	15709348.5	B22F 3/105	-	-	B60W 10/11
-	-	B29C 70/14	-	-	B60W 10/184
-	-	B29C 70/62	-	-	F16H 61/21
-	-	B29C 70/88	-	-	B60W 30/14
-	-	B33Y 10/00	Brainsway, Ltd.	14710639.7	F16H 61/16
-	-	B29C 64/153	-	-	A61N 2/00
-	-	B29C 64/165	-	-	A61N 2/02
-	-	B29C 64/393	<b>C</b>		
-	15718564.6	G05B 19/4099	Cakir Ali	2050555-8	B29C 64/227
-	-	B64F 5/00	-	-	B29C 64/209
BASF SE	19702863.2	H01M 4/525	-	-	B29C 64/393
-	-	H01M 4/131	-	-	C12M 1/00
-	-	H01M 10/052	-	-	G01N 29/22
-	19702864.0	H01M 4/525	-	-	B33Y 50/02
-	-	H01M 10/0525	-	-	C12M 3/00
BeA GmbH	18773222.7	B25C 1/04	-	-	G01B 17/00
Beamwave AB	2130319-3	-	Calejo Industrial Intelligence AB	2151415-3	-
BERGSTRÖM Ronnie	1950607-0	E02D 27/01	California Institute of Technology	15776299.8	C07C 67/05
-	-	E02D 27/10	CAMCO Technologies NV	18209868.1	B66C 13/46
-	-	E02D 27/32	-	-	B66C 19/00
BIJLENGA Bo	1951300-1	B60L 58/18	Camfil Power Systems AB	2050557-4	B01D 46/00
-	-	B60L 50/64	-	-	B01D 46/02
-	-	B60L 58/00	-	-	F02C 7/04
-	-	B60L 58/19	-	-	F02C 7/05
-	-	H02J 7/00	-	-	F02C 7/052
Biocorp Production	18811046.4	A61M 5/32	CARLSSON Anders	2050565-7	F16D 1/06
Bioverativ Therapeutics Inc.	14849291.1	A23J 1/00	-	-	F16D 1/093
-	-	C07K 1/22	-	-	F16D 1/097
-	-	C07K 16/00	Carrier Corporation	17724894.5	F25B 49/02
-	-	C07K 17/00	-	-	H02P 1/26
-	-	G01N 33/53	-	-	H02P 1/32
Bioversys AG	18752172.9	C07D 401/04	-	-	H02P 1/58
-	-	A61K 31/4427	Celgene Corporation	16856278.3	A61K 31/4439
-	-	A61K 31/4523	-	-	C07H 19/12
-	-	A61K 31/497	-	-	A61P 35/00
-	-	A61K 31/501	-	-	A61K 45/06
-	-	A61K 31/506	-	-	A61K 31/444
-	-	A61P 31/06	-	-	A61K 31/706
-	18752171.1	C07D 498/10	-	-	A61P 35/02
-	-	A61K 31/438	Cellink AB	2050555-8	B29C 64/227
-	-	A61P 31/06	-	-	B29C 64/209
BJÖRN Jonathan	2050567-3	A01D 75/28	-	-	B29C 64/393
-	-	A01D 34/86	-	-	C12M 1/00
-	-	G05G 5/06	-	-	G01N 29/22
Bluewater Innovations AB	2151439-3	-	-	-	B33Y 50/02
Bombardier Transportation GmbH	2050478-3	B61G 7/12	-	-	C12M 3/00
-	-	B61G 9/22	-	-	G01B 17/00
-	-	B61G 7/08	Celularity Inc.	15194777.7	C12N 5/095
BONEWELL Josiah	2150010-3	F16H 59/02	-	-	A61K 35/50
-	-	F16H 59/08	-	-	A61P 37/06
-	-	G05G 1/08	Centre National de la Recherche Scientifique (Etablissement Public)	14758168.0	A61K 31/47
-	-	B60K 37/06	-	-	A61K 31/4709
-	-	F16H 63/42	-	-	A61K 31/497
Bonsall Matthew	2050478-3	B61G 7/12	-	-	A61K 31/506
-	-	B61G 9/22	-	-	A61P 31/14
-	-	B61G 7/08	Ceratizit Austria Gesellschaft m.b.H.	15712777.0	B23C 5/20
Borkowski Maciej	1930130-8	B65G 47/91	-	-	-
-	-	B07C 5/00	-	-	-
-	-	B25J 15/00	-	-	-
BOSCHLOO Gerrit	2151430-2	-	-	-	-

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B23C 5/06	-	-	H01G 11/64
CFLiquids AB	2050574-9	C09K 3/18	-	-	H01G 11/06
CHDI Foundation, Inc.	15836321.8	C07D 279/00	-	-	H01M 4/66
Chrobok, Thomas	19203937.8	A63B 21/02	-	-	H01M 10/0568
-	-	A63B 21/065	-	-	H01M 10/0569
-	-	A63B 21/00	Das Biswanath	2100177-1	-
-	-	A63B 23/04	DeguDent GmbH	20162396.4	A61C 13/00
Cinis Fertilizer AB	2151435-1	-	-	-	A61C 13/083
CLAPP Glenn M	2150010-3	F16H 59/02	-	-	A61C 13/09
-	-	F16H 59/08	DeLaval Holding AB	2151441-9	-
-	-	G05G 1/08	Dellner Couplers AB	2050549-1	B61D 17/22
-	-	B60K 37/06	-	-	B60D 5/00
-	-	F16H 63/42	-	-	B62D 47/02
Clean Steel International Oy	16874973.7	F23J 3/02	DENTSPLY SIRONA Inc.	20162396.4	A61C 13/00
-	-	F28G 1/16	-	-	A61C 13/083
-	-	B24C 1/00	-	-	A61C 13/09
-	-	B24C 11/00	Dolby International AB	20154536.5	G10L 19/008
Cocrystal Pharma, Inc.	18723298.8	C07D 519/00	-	-	G10L 19/24
-	-	A61P 31/16	-	-	G10L 19/16
-	-	A61K 31/519	Dolphin N2 Limited	18714348.2	F02B 33/22
Composite Technologies Sweden AB	2151429-4	-	-	-	F02B 33/30
Concentus Properties AB	1850749-1	A47B 87/00	-	-	F02B 29/04
Concepts For Success (C4S)	16716626.3	A61F 13/532	-	-	F02B 47/02
-	-	A61F 13/15	-	-	F02B 47/04
-	-	B29C 65/00	-	-	F02M 25/022
-	-	D04H 1/407	-	-	F02M 25/03
-	-	D04H 1/413	-	-	B01D 29/52
Continental Teves AG & Co. OHG	16738414.8	B60D 1/36	-	-	B01D 35/12
-	-	B60D 1/62	-	-	B01D 35/18
Continental Reifen Deutschland GmbH	19203731.5	B60C 11/03	DRiV Automotive Inc.	2151438-5	-
-	-	B60C 11/13	Dutta Joydeep	2100177-1	-
-	19201617.8	B60C 11/12	Dysis Medical Limited	19748903.2	G06T 7/00
Corsmed AB	2151426-0	-	<b>E</b>		
CreaPhys GmbH	18717332.3	C23C 14/00	E Avenue Oy	19170462.6	H02B 1/01
-	-	C23C 14/06	Ebm-Papst St. Georgen GmbH & CO. KG	18756231.9	H01L 23/62
-	-	C23C 14/24	-	-	H01L 29/06
-	-	C23C 14/54	-	-	H05K 3/34
CRSC RESEARCH & DESIGN INSTITUTE GROUP CO., LTD.	18870869.7	H04L 29/06	-	-	H01L 29/32
-	-	G06F 8/76	-	-	H01L 29/36
Cryptomathic Ltd	14793246.1	H04W 12/06	-	-	H01L 29/739
-	-	H04M 1/00	-	-	H01L 29/861
-	-	G06F 21/00	-	-	H05K 1/11
-	-	H04L 29/06	-	-	H05K 3/24
CWL Patent AB	2151420-3	-	-	-	H05K 3/28
Cytiva BioProcess R&D AB	16757842.6	B01J 20/24	-	-	H05K 3/30
-	-	B01D 15/38	EDERFORS Lars	2050567-3	A01D 75/28
-	-	B01J 20/286	-	-	A01D 34/86
-	-	B01J 20/32	-	-	G05G 5/06
-	-	C07K 1/22	ELONROAD AB	2151424-5	-
-	-	B01J 20/28	Enphasys AB	18743606.8	A61K 9/00
<b>D</b>			-	-	G01N 33/15
Daikin Industries, Ltd.	17830765.8	H01M 10/0567	Eolotec GmbH	17206269.7	F16C 33/60
-	-	H01M 10/0525	-	-	F16C 35/067
-	-	H01G 9/20	-	-	F16C 19/38
-	-	H01G 11/60	-	-	F16C 11/04
-	-	H01G 11/62	Epiroc Rock Drills Aktiebolag	2151419-5	-
			-	2151418-7	-
			-	2151417-9	-
			-	1950851-4	E21B 12/02
			-	-	E21B 44/00

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	E21B 10/36	Freightbag Sweden AB	2050550-9	B62B 5/02
EPSILON Kran GmbH.	17166255.4	B66C 23/86	Fresenius Medical Care Holdings, Inc.	19712357.3	A61M 1/14
-	-	B66C 23/00	-	-	A61M 1/34
-	-	B66C 3/00	-	-	A61M 1/36
EVOCA S.P.A.	18724992.5	G07F 13/10	-	-	A61M 39/20
-	-	G07F 11/44	Fujian Blue Ocean & Black Stone Technology Co., Ltd.	18751972.3	C08F 220/18
-	-	G07F 11/00	-	-	H01M 4/62
Evonik Operations GmbH	19199643.8	B22F 3/10	-	-	C08F 2/24
-	-	B22F 3/22	-	-	H01M 4/02
-	-	B22F 7/08	-	-	C08F 218/10
-	-	B22F 3/11	-	-	H01M 10/0525
-	-	B22F 3/24	-	-	C08F 220/58
-	-	B01J 35/04	FUMEX AB	2151442-7	-
-	-	B22F 7/00	Future Pipe Industries Group Limited	14831625.0	F16L 15/06
-	-	B22F 7/06	-	-	E21B 17/042
-	-	B22F 7/04	<b>G</b>		
-	-	B01J 23/755	Garcia, Reginald	17803401.3	H02P 25/08
-	-	C25D 1/08	-	-	H02P 3/18
-	-	C22C 1/08	-	-	H02P 3/16
-	-	B01J 23/883	-	-	H02P 9/40
-	-	B01J 23/86	-	-	H02P 25/04
-	-	B01J 25/00	-	-	H02K 11/00
-	-	B01J 35/00	-	-	H02K 11/02
-	-	B01J 37/00	-	-	H02K 11/04
-	-	B01J 37/08	-	-	H02K 11/33
-	-	B01J 37/34	Gardner Ian	2050478-3	B61G 7/12
-	-	H01M 4/80	-	-	B61G 9/22
-	-	C25D 5/50	-	-	B61G 7/08
-	-	C25D 5/56	Gatenholm Erik	2050555-8	B29C 64/227
Expander System Sweden AB	2050565-7	F16D 1/06	-	-	B29C 64/209
-	-	F16D 1/093	-	-	B29C 64/393
-	-	F16D 1/097	-	-	C12M 1/00
Extremem, Inc.	18210116.2	B01D 67/00	-	-	G01N 29/22
-	-	B01D 71/02	-	-	B33Y 50/02
-	-	B01D 71/26	-	-	C12M 3/00
-	-	B01D 71/36	-	-	G01B 17/00
-	-	B01D 63/06	Geberit International AG	19167561.0	F16L 13/14
<b>F</b>			-	-	F16L 33/207
Falcon Nano, Inc.	19154144.0	H04W 4/00	-	-	B25B 27/10
-	-	H04L 27/34	-	-	B25B 25/00
-	-	H04L 27/18	Genovie AB	17800760.5	C12N 15/10
Faltpihl Peter	2050555-8	B29C 64/227	GHSP, Inc	2150010-3	F16H 59/02
-	-	B29C 64/209	-	-	F16H 59/08
-	-	B29C 64/393	-	-	G05G 1/08
-	-	C12M 1/00	-	-	B60K 37/06
-	-	G01N 29/22	-	-	F16H 63/42
-	-	B33Y 50/02	Gilead Sciences Inc.	11743709.5	C07D 309/10
-	-	C12M 3/00	-	-	C07H 19/00
-	-	G01B 17/00	GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited	18752172.9	C07D 401/04
Flashe Gaming Group AB	2151432-8	-	-	-	A61K 31/4427
FOWLER Jason Derrick	2050549-1	B61D 17/22	-	-	A61K 31/4523
-	-	B60D 5/00	-	-	A61K 31/497
-	-	B62D 47/02	-	-	A61K 31/501
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	18781967.7	A23K 10/30	-	-	A61K 31/506
-	-	A23K 20/147	-	-	A61P 31/06
-	-	A23J 1/14	-	-	18752171.1
-	-	A23L 3/18	-	-	C07D 498/10
-	-	C11B 1/10	-	-	A61K 31/438
-	-	C11B 1/08	-	-	

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 31/06	HM Group AB	2030154-5	G06F 3/0488
Google LLC	18737100.0	H02J 7/00	-	-	G06F 3/041
-	-	H02J 9/06	Holmberg Erik	2050559-0	C12Q 1/6886
-	-	H01M 10/44	-	-	G01N 33/574
-	-	H01M 6/50	Holmström Björn	2151427-8	-
-	-	H01M 10/613	-	2151428-6	-
-	-	H01M 10/615	Holopainen Harri	1930130-8	B65G 47/91
-	-	H01M 10/6561	-	-	B07C 5/00
-	-	H01M 6/32	-	-	B25J 15/00
Gottlieb Jakob	2030154-5	G06F 3/0488	HPS Home Power Solutions GmbH	16801220.1	C25B 15/08
-	-	G06F 3/041	-	-	C25B 1/04
GUSTAFSSON Mikael	2050550-9	B62B 5/02	-	-	H01M 8/04223
<b>H</b>			-	-	H01M 8/0662
H.C. Starck Tungsten GmbH	17761500.2	C01B 32/949	-	-	H01M 8/04119
-	-	C22C 29/08	Huntsman Advanced Materials Licensing (Switzerland) GmbH	19705973.6	H01B 3/52
Handylab, Inc.	16191787.7	B01L 3/00	-	-	C08G 59/42
-	-	B01L 7/00	Husqvarna AB	2151434-4	-
-	-	B01L 9/00	-	2151413-8	-
-	-	G01N 21/00	-	2151414-6	-
-	-	G01N 21/64	-	2050567-3	A01D 75/28
HANSSON Daniel	1850749-1	A47B 87/00	-	-	A01D 34/86
HARRIS Richard W	2150010-3	F16H 59/02	-	-	G05G 5/06
-	-	F16H 59/08	-	2050566-5	G05D 1/02
-	-	G05G 1/08	-	-	A01D 34/00
-	-	B60K 37/06	Hymeth ApS	18163252.2	C25B 1/04
-	-	F16H 63/42	-	-	C25B 9/05
Heiskanen Isto	2050548-3	D21H 11/18	-	-	C25B 9/73
-	-	B82Y 30/00	-	-	C25B 15/02
-	-	C08J 5/18	-	-	C25B 15/08
-	-	D21F 1/00	Höganäs AB	11743468.8	B01D 15/00
-	-	D21F 3/02	-	-	C02F 1/28
-	2050524-4	D21H 19/34	-	-	B22F 7/00
-	-	D21H 19/52	-	-	C22C 33/02
-	-	C08B 11/00	-	-	B01J 20/02
-	-	C23C 14/14	-	-	B22F 1/00
-	-	C23C 16/06	-	-	C22C 1/08
-	-	D21H 11/16	-	-	B01J 20/28
-	-	D21H 19/06	-	-	C02F 103/06
-	-	D21H 19/08	HÖGBLOM Olle	1851631-0	B29C 51/32
-	-	D21H 23/56	-	-	B29C 51/00
HELLA GmbH & Co. KGaA	18205368.6	B60Q 1/14	-	-	B29C 51/28
-	-	H05B 45/12	-	-	B31B 50/59
Hemanext Inc.	14711088.6	A01N 1/02	-	-	B65D 1/00
-	-	A61M 1/02	-	-	D21J 3/00
HILLMAR INDUSTRIES LIMITED	2151421-1	-	<b>I</b>		
Histide AG	16770464.2	A61K 38/05	IMBED BIOSCIENCES, INC.	11742789.8	A61K 9/70
-	-	A61K 38/07	-	-	A61F 13/00
-	-	A61K 38/08	-	-	B32B 27/00
-	-	A61K 38/10	-	-	A61L 15/44
-	-	A61K 38/12	-	-	A61K 33/38
-	-	A61K 38/18	InnoCore Technologies Holding B.V.	12748568.8	C08G 81/00
-	-	A61K 45/06	-	-	A61K 9/16
-	-	C07K 16/28	-	-	C08L 87/00
-	-	A61K 39/395	Inovalp	20155962.2	F24B 7/02
-	-	A61P 35/00	-	-	F24B 1/02
-	-	A61P 43/00	-	-	F24B 5/02
-	-	A61K 31/713	Institut "Jozef Stefan"	18208508.4	C22B 7/00
Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.	15764694.4	B60L 50/13	-	-	C25C 5/00
-	-	B60L 50/61	-	-	C22B 59/00
-	-	B60L 3/00	-	-	H01F 1/057
-	-	E02F 9/20			
-	-	E02F 9/26			

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Institut Curie	14758168.0	A61K 31/47	Kabushiki Kaisha Toshiba	20153855.0	F25B 9/14
-	-	A61K 31/4709	-	-	B22F 9/10
-	-	A61K 31/497	-	-	C09K 5/14
-	-	A61K 31/506	-	-	C09K 5/08
-	-	A61P 31/14	Kamstrup A/S	18181935.0	G01D 4/00
Inventhor Sweden AB	1950607-0	E02D 27/01	-	-	G01F 15/00
-	-	E02D 27/10	-	-	E03B 7/07
-	-	E02D 27/32	-	-	G05D 7/00
IO Therapeutics, Inc.	16869301.8	A61K 31/196	-	-	G08B 21/10
-	-	A61K 31/69	-	-	H02H 5/00
-	-	A61P 35/00	-	-	G01M 3/28
-	-	A61K 9/48	-	-	G01M 3/26
-	-	A61K 31/195	-	-	G05D 7/06
-	-	A61K 45/06	-	-	G01F 15/06
-	-	A61K 31/192	Karlsson Per	2050559-0	C12Q 1/6886
-	-	A61K 31/277	-	-	G01N 33/574
-	-	A61K 31/4166	KHS BioMedInvent AB	2050559-0	C12Q 1/6886
-	-	A61K 31/4196	-	-	G01N 33/574
-	-	A61K 31/454	KH-tech Co., Ltd.	16808543.9	B60R 9/045
-	-	A61K 31/4545	-	-	B60R 9/055
-	-	A61K 31/5685	-	-	B60R 9/04
-	-	A61K 31/58	-	-	B62D 25/06
-	-	A61K 31/138	-	-	B60R 11/00
IPTE - Schalk & Schalk OG	13712806.2	G08G 1/16	-	-	B60R 9/05
-	-	A01M 29/18	Klüber Lubrication München SE & Co. KG	18000076.2	C10M 169/00
<b>J</b>			-	-	C10M 169/04
Jansen Cor	2050546-7	B29C 49/22	-	-	C10N 10/02
-	-	B29B 11/08	-	-	C10N 10/04
-	-	B32B 27/08	-	-	C10N 30/08
-	-	B32B 27/36	-	-	C10N 40/02
-	-	C08G 63/672	-	-	C10N 50/10
-	-	C08L 67/02	-	-	C10N 60/02
JAPAN TOBACCO INC.	11739605.1	A24B 13/00	Klößner Desma Elastomertechnik GmbH	16754210.9	B29C 45/80
JARVIS PRODUCTS CORPORATION	17821387.2	A22B 3/00	-	-	B29C 45/76
-	-	A22B 3/02	-	-	B29C 45/64
-	19193853.9	A22B 3/00	-	-	B23Q 17/24
-	-	A22B 3/02	-	-	B23Q 17/22
The Johns Hopkins University	16869301.8	A61K 31/196	-	-	B29C 45/34
-	-	A61K 31/69	Knoll Sen., Alexander	13747994.5	A47B 96/02
-	-	A61P 35/00	Knorr-Bremse Gesellschaft mit beschränkter Haftung	18742987.3	B61H 7/08
-	-	A61K 9/48	-	-	B60T 13/74
-	-	A61K 31/195	-	-	F16D 63/00
-	-	A61K 45/06	-	-	F16D 65/18
-	-	A61K 31/192	KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	12794244.9	F16D 55/226
-	-	A61K 31/277	-	-	F16D 55/226
-	-	A61K 31/4166	KOEHLER Dennis	2050566-5	G05D 1/02
-	-	A61K 31/4196	-	-	A01D 34/00
-	-	A61K 31/454	Komatsu Ltd.	14860706.2	B60W 10/08
-	-	A61K 31/4545	-	-	B60K 6/445
-	-	A61K 31/5685	-	-	B60K 6/54
-	-	A61K 31/58	-	-	B60W 10/10
-	-	A61K 31/138	-	-	B60W 20/00
Joimax GmbH	18714680.8	A61B 90/00	-	-	E02F 9/20
-	-	G01D 11/30	-	-	F16H 3/66
-	-	B25B 5/10	-	-	F16H 3/72
-	-	A61B 90/50	-	-	F16H 61/02
-	-	A61B 34/20	-	-	F16H 61/66
Jounce Therapeutics, Inc.	17808224.4	C07K 16/28	-	-	F16H 63/50
-	-	A61P 35/00	-	-	F01N 3/24
JUNNILA Matti	1851558-5	E06B 1/70	-	-	B60K 13/04
<b>K</b>			-	-	

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	E02F 9/00	-	-	C23C 8/70
-	-	F01N 3/08	-	-	C23C 10/44
-	-	F01N 3/28	-	-	C23C 10/46
Koninklijke Philips N.V.	17816528.8	C12Q 1/68	-	-	B23K 35/02
Kuhl, Norbert	16828714.2	B65D 85/804	-	-	C22C 38/54
-	-	B65D 73/00	-	-	B23K 35/30
-	-	C08L 29/00	-	-	C22C 19/05
Kyowa Hakko Bio Co., Ltd.	16866447.2	C07C 59/01	-	-	C22C 19/07
-	-	C07C 51/43	-	-	C22C 38/02
-	-	C30B 7/10	-	-	C23C 12/02
-	-	C30B 29/58	-	-	C23C 24/08
-	-	-	-	-	C23C 8/68
-	-	-	-	-	C25D 11/02
<b>L</b>			Lincoln Global, Inc.	15729931.4	B65B 25/24
LANXESS Corporation	15701918.3	C08K 5/00	-	-	B65D 85/04
-	-	C07F 9/53	-	-	B65H 55/04
-	-	C07F 9/6571	-	-	B65D 53/02
-	-	C07F 9/38	-	-	B65B 11/04
-	-	C08K 5/5317	-	-	B65B 25/14
LENNHAGER Andreas	2050557-4	B01D 46/00	-	-	B65B 25/14
-	-	B01D 46/02	L'Oréal	15857287.5	C12N 5/07
-	-	F02C 7/04	-	-	C12N 5/0735
-	-	F02C 7/05	-	-	C12N 5/074
-	-	F02C 7/052	-	-	C12N 5/078
Les Laboratoires Servier SAS	16856278.3	A61K 31/4439	-	-	C12N 5/09
-	-	C07H 19/12	-	-	C12Q 1/02
-	-	A61P 35/00	-	-	G01N 33/50
-	-	A61K 45/06	LPG SYSTEMS	18719134.1	A61H 7/00
-	-	A61K 31/444	Lukka Tuomas	1930130-8	B65G 47/91
-	-	A61K 31/706	-	-	B07C 5/00
-	-	A61P 35/02	-	-	B25J 15/00
Levitt Aden	2050478-3	B61G 7/12	Lyytikäinen Katja	2050524-4	D21H 19/34
-	-	B61G 9/22	-	-	D21H 19/52
-	-	B61G 7/08	-	-	C08B 11/00
LG Chem, Ltd.	18859067.3	H01M 4/13	-	-	C23C 14/14
-	-	H01M 10/42	-	-	C23C 16/06
-	-	H01M 4/62	-	-	D21H 11/16
-	-	H01M 4/58	-	-	D21H 19/06
-	-	H01M 4/1391	-	-	D21H 19/08
-	-	H01M 4/131	-	-	D21H 23/56
-	-	H01M 4/136	<b>M</b>		
-	-	H01M 10/052	Martinez Hector	2050555-8	B29C 64/227
-	-	H01M 4/139	-	-	B29C 64/209
-	-	H01M 4/1397	-	-	B29C 64/393
-	-	H01M 4/525	-	-	C12M 1/00
-	-	H01M 4/505	-	-	G01N 29/22
-	18781861.2	H01M 50/147	-	-	B33Y 50/02
-	-	H01M 50/10	-	-	C12M 3/00
-	-	H01M 10/04	-	-	G01B 17/00
-	-	H01M 10/058	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	06786588.1	H02J 50/12
-	-	H01M 10/0585	-	-	H04B 5/00
-	-	H01M 10/0583	-	-	H04B 5/02
-	18812600.7	H01M 50/502	Mauser-Werke GmbH	18745495.4	B65D 77/04
-	-	H01M 50/20	MB Scientific AB	15754196.2	G01N 23/22
-	18842046.7	H02M 1/32	-	-	G21K 1/02
-	-	H02M 3/156	-	-	H01J 49/28
-	-	H02M 1/08	-	-	medac Gesellschaft für klinische Spezialpräparate mbH
-	-	H02M 3/158	15712326.6	A61J 1/16	
-	-	G05F 1/62	-	-	A61J 1/20
-	-	H02M 1/00	MEDIMMUNE LIMITED	06794604.6	A61K 47/02
LIBURDI ENGINEERING LIMITED	12887027.6	B23K 35/22	-	-	A61K 47/12
-	-	B23K 35/40	-	-	A61K 47/26
-	-	B32B 1/08	-	-	A61K 9/00
-	-	C23C 30/00	-	-	

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 39/395	-	-	G01N 1/38
-	-	C07K 16/24	-	-	G01N 33/487
-	-	A61K 39/00	-	-	G01N 35/00
Merck Sharp & Dohme B.V.	19215783.2	C07D 487/04	<b>O</b>		
-	-	C07D 519/00	OLOFSSON Willy	2050567-3	A01D 75/28
-	-	A61K 31/4985	-	-	A01D 34/86
-	-	A61P 19/08	-	-	G05G 5/06
-	-	A61P 29/00	Omicron electronics GmbH	16738111.0	G01R 35/00
-	-	A61P 31/00	-	-	G01R 21/06
-	-	A61P 35/00	-	-	H02H 3/00
-	-	A61P 37/00	-	-	H02H 3/04
Merck Sharp & Dohme Corp.	18205542.6	C07K 16/28	Omya International AG	16721723.1	C09C 1/02
-	-	A61K 31/4439	-	-	A61Q 19/00
-	-	A61P 35/00	-	-	A61K 8/02
-	-	A61K 39/395	-	-	A61K 8/19
Micha Adam	2050555-8	B29C 64/227	-	-	C04B 20/10
-	-	B29C 64/209	-	-	C09D 5/14
-	-	B29C 64/393	-	-	C08K 9/02
-	-	C12M 1/00	-	-	D21H 19/38
-	-	G01N 29/22	-	-	C09D 7/62
-	-	B33Y 50/02	-	16172585.8	C09C 1/02
-	-	C12M 3/00	-	-	D21H 17/24
-	-	G01B 17/00	-	-	D21H 17/27
Millo Appliances, UAB	17809020.5	A47J 43/046	-	-	D21H 17/28
Min, Kil Hong	16808543.9	B60R 9/045	-	-	D21H 17/32
-	-	B60R 9/055	-	-	D21H 17/67
-	-	B60R 9/04	-	-	D21H 17/69
-	-	B62D 25/06	-	-	D21H 19/38
-	-	B60R 11/00	Optis Wireless Technology, LLC	19151654.1	H04L 5/00
-	-	B60R 9/05	-	-	H04L 1/18
MIS-Implants Technologies Ltd.	15713237.4	A61C 8/00	-	-	H04L 1/00
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.	18772416.6	C01B 25/14	Organovo, Inc.	15857287.5	C12N 5/07
-	-	H01B 1/06	-	-	C12N 5/0735
-	-	H01M 10/0562	-	-	C12N 5/074
-	-	H01M 10/052	-	-	C12N 5/078
Moore, Lawrence	14831625.0	F16L 15/06	-	-	C12N 5/09
-	-	E21B 17/042	-	-	C12Q 1/02
Muscle Motor	2130331-8	-	-	-	G01N 33/50
<b>N</b>			Otsuka Pharmaceutical Factory, Inc.	16866447.2	C07C 59/01
Nabriva Therapeutics GmbH	08714294.9	C07C 323/52	-	-	C07C 51/43
-	-	A61K 31/215	-	-	C30B 7/10
-	-	A61P 31/00	-	-	C30B 29/58
NanoEcho AB	13166681.0	A61B 8/00	Oxford Immunotec Limited	15753982.6	C07K 14/35
-	-	A61B 8/08	-	-	A61K 38/16
-	-	A61B 5/05	-	-	G01N 33/569
-	-	A61B 5/0515	-	-	G01N 33/68
Nattaro Labs AB	18807219.3	A01M 1/14	<b>P</b>		
Neocis Inc.	15710371.4	A61C 1/08	Pacotrade AG	18721937.3	A23G 9/04
-	-	A61C 8/00	-	-	A23G 9/22
-	-	A61C 13/00	-	-	F25C 5/04
Northvolt AB	2151437-7	-	-	18722379.7	A23G 9/04
Novartis AG	13835019.4	A61K 31/519	-	-	A23G 9/22
-	-	A61K 31/506	-	-	F25C 5/04
-	-	A61P 35/00	Paul Hartmann AG	07856658.5	A61L 15/44
Novel Microdevices, Inc.	16831187.6	B01L 3/02	-	-	A61F 13/00
-	-	B01L 3/00	-	-	A61M 35/00
-	-	B01F 11/00	PENNANEN Nantte	1851558-5	E06B 1/70
-	-	B01F 13/00	Pfizer Inc.	18205542.6	C07K 16/28
-	-	B01F 13/08	-	-	A61K 31/4439
-	-	B01L 7/00	-	-	A61P 35/00



# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 39/395	-	-	A61P 31/00
Pfizer Ireland Pharmaceuticals	15189397.1	A61K 39/385	-	-	A61P 31/02
-	-	A61K 39/095	-	-	A61P 41/00
-	-	A61K 39/102	-	-	A61K 45/06
-	-	A61K 39/116	-	-	A61K 31/65
-	-	A61P 31/04	-	-	A61P 31/04
-	-	A61K 39/00	PRC-Desoto International, Inc.	15736156.9	C08G 18/52
Pohlmann, Ulrich	15778864.7	A47L 13/17	-	-	C08G 18/56
Poli, Elena	16794406.5	A61K 31/616	-	-	C08G 18/75
-	-	A61K 47/40	-	-	C09J 175/02
-	-	A61P 31/16	-	-	C09K 3/10
-	-	A61K 9/70	-	-	C08G 18/10
-	-	A61K 47/69	-	-	C08G 75/04
-	-	A61K 9/00	-	-	C08G 18/79
-	-	A61K 9/16	-	14716706.8	C23C 18/54
-	-	A61K 45/06	-	-	C23C 18/12
-	-	A61K 47/36	President and Fellows of Harvard College	17711981.5	C07D 471/04
-	-	A61K 47/38	-	-	B01J 23/44
-	-	A61P 15/00	-	-	A61K 9/00
-	-	A61P 17/00	Pulmatrix Operating Company, Inc.	18201700.4	A61K 9/19
-	-	A61P 25/04	-	-	A61K 9/16
-	-	A61P 29/00	-	-	A61K 31/198
-	-	A61P 31/20	-	-	A61K 33/06
-	-	C08B 37/16	-	-	A61K 33/14
-	-	C08L 1/26	-	-	A61P 11/00
-	-	C08L 5/00	-	-	A61P 11/10
-	-	C08L 5/04	-	-	-
-	-	C08L 5/12	PulPac AB	2151423-7	-
Poli MD S.r.l.	16794406.5	A61K 31/616	-	1851631-0	B29C 51/32
-	-	A61K 47/40	-	-	B29C 51/00
-	-	A61P 31/16	-	-	B29C 51/28
-	-	A61K 9/70	-	-	B31B 50/59
-	-	A61K 47/69	-	-	B65D 1/00
-	-	A61K 9/00	-	-	D21J 3/00
-	-	A61K 9/16	-	-	-
-	-	A61K 45/06	<b>Q</b>	-	-
-	-	A61K 47/36	Qualcomm Incorporated	14809163.0	G06F 3/01
-	-	A61K 47/38	-	-	G06F 3/0481
-	-	A61P 15/00	-	-	G06K 9/00
-	-	A61P 17/00	-	-	G06T 19/00
-	-	A61P 25/04	-	-	-
-	-	A61P 29/00	-	13710199.4	H04B 7/06
-	-	A61P 31/20	-	-	H04B 7/08
-	-	C08B 37/16	-	-	H01Q 3/36
-	-	C08L 1/26	-	-	-
-	-	C08L 5/00	-	18779997.8	H04L 5/00
-	-	C08L 5/04	-	07843562.5	H04L 12/801
-	-	C08L 5/12	-	-	H04W 28/24
Politecnico di Torino	16745824.9	G06K 9/46	-	-	H04W 4/10
-	-	G06K 9/62	-	-	H04W 72/04
-	-	G06F 16/583	-	-	H04W 76/10
-	-	G06F 16/51	-	-	H04W 76/45
-	-	G06K 9/00	-	08746034.1	H04N 19/11
POLITEX s.a.s. di FREUDENBERG POLITEX s.r.l.	20724444.3	B32B 5/02	-	-	H04N 19/157
-	-	B32B 5/06	-	-	H04N 19/176
-	-	B32B 5/26	-	-	H04N 19/463
-	-	D06N 5/00	-	-	H04N 19/593
-	-	E04D 5/02	-	-	-
Polypid Ltd.	15846726.6	A61K 9/00	-	13826913.9	H04N 19/70
-	-	A61K 9/06	-	12716739.3	H04R 5/033
-	-	A61K 9/14	-	-	H04R 1/10
-	-	A61K 9/16	-	-	H04R 3/00
-	-	A61K 9/70	-	-	G06F 40/58
-	-	-	-	-	G10L 21/0208
-	-	-	-	-	G10K 11/178
-	-	-	-	20175788.7	H04W 4/06
-	-	-	-	-	H04L 12/18

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04W 4/44	Samsung SDI Co., Ltd.	17204966.0	H01M 4/131
-	-	H04W 48/12	-	-	H01M 4/525
-	-	H04W 48/20	-	-	H01M 10/0525
-	-	H04W 76/40	-	17894067.2	H01M 10/42
-	14710124.0	H04W 56/00	-	-	H02J 7/00
-	17801300.9	H04W 72/12	-	-	H02J 7/02
-	-	H04L 5/00	-	-	B60L 58/21
-	-	H04W 72/04	SanderStrothmann GmbH	19185690.5	A01N 47/16
<b>R</b>					
RADINN AB	2151425-2	-	-	-	A01N 31/06
RAVELAST OY	1851558-5	E06B 1/70	-	-	A01N 25/00
ReEnPro GmbH	16744310.0	F25B 9/00	-	-	A01P 17/00
-	-	F25B 25/00	SAS Netforce	18804673.4	G08B 15/00
-	-	F25B 21/02	-	-	F41H 13/00
Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen	18756146.9	F16C 17/10	-	-	H05C 1/06
-	-	F03D 80/70	Savio Srl	19198702.3	B01F 7/16
-	-	F16C 27/02	-	-	B01F 7/22
-	-	F16C 33/08	-	-	B01F 7/00
Rialti S.p.A.	20703058.6	B29B 17/00	-	-	B01F 3/08
-	-	B29B 17/02	Scania CV AB	2151436-9	-
-	-	B29B 17/04	-	2050484-1	B60W 30/18
-	-	B29K 23/00	-	-	B60T 7/12
-	-	B29K 509/00	-	-	B60W 10/11
Rosendal Erik	1950851-4	E21B 12/02	-	-	B60W 10/184
-	-	E21B 44/00	-	-	F16H 61/21
-	-	E21B 10/36	-	-	B60W 30/14
Rototec Group AB	2130329-2	-	-	-	F16H 61/16
Rottefella AS	17832584.1	A63C 9/00	Schneider Electric Industries SAS	19199027.4	H05B 35/00
-	-	A63C 9/20	-	-	H04W 4/80
-	-	A63C 9/086	-	-	H04W 84/18
RUKAJÄRVI Petri	1851558-5	E06B 1/70	-	-	H04W 92/18
RUKAJÄRVI Pia	1851558-5	E06B 1/70	SCHWARZKOPF Mikael	2050566-5	G05D 1/02
Röhm GmbH	18209151.2	B32B 15/082	-	-	A01D 34/00
-	-	B32B 15/18	Schweizerische Eidgenössische Department für Verteidigung, Bevölkerungsschutz u. Sport A	14739343.3	G01S 13/72
-	-	B32B 15/20	-	-	G01S 13/87
-	-	B32B 27/08	-	-	G01S 7/41
-	-	B32B 27/10	-	-	G01S 7/40
-	-	B32B 27/18	Security Matters Ltd.	17814894.6	G01N 23/223
-	-	B32B 27/20	-	-	B07C 5/342
-	-	B32B 27/30	SEM AB	1951300-1	B60L 58/18
-	-	B32B 27/32	-	-	B60L 50/64
-	-	B32B 27/36	-	-	B60L 58/00
-	-	B32B 29/00	-	-	B60L 58/19
<b>S</b>					
Safran Aircraft Engines	18804376.4	B22D 13/06	-	-	H02J 7/00
-	-	B22D 27/02	Siemens Aktiengesellschaft	11767173.5	H02H 7/26
-	-	B22D 21/00	-	-	H02H 1/00
-	18783069.0	F01D 5/02	-	-	H02H 3/06
-	-	F01D 5/06	Siemens Schweiz AG	20169149.0	G01N 22/00
-	-	F01D 25/28	-	-	G01N 33/18
-	-	F04D 29/64	-	-	G01F 1/74
Safran Electronics & Defense	16795392.6	G01P 15/125	-	-	G01N 33/18
-	-	G01P 15/13	Signify Holding B.V.	17703163.0	H02M 1/42
-	-	G01P 15/08	-	-	H02M 3/338
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE	16750819.1	C03B 33/02	-	18705953.0	H05B 47/175
-	-	B23K 26/00	-	18710062.3	H05B 47/19
-	-	C03B 33/09	SJÖSTRAND JONSSON Felix	1851631-0	B29C 51/32
-	-	B23K 26/53	-	-	B29C 51/00
-	-	B23K 103/00	-	-	B29C 51/28
Samsung Electronics Co., Ltd.	17167102.7	G06K 9/00	-	-	B31B 50/59

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B65D 1/00	-	-	F02C 7/05
-	-	D21J 3/00	-	-	F02C 7/052
SMS Group GmbH	20192159.0	C21C 5/46	Suzano S.A.	14858723.1	A01H 4/00
-	-	C21C 5/50	-	-	C12M 3/00
-	-	F27B 14/08	-	-	A01G 7/06
Soluventis GmbH	14777525.8	C12N 15/113	Säckl, Martin	19210397.6	A45C 11/20
-	-	A61P 35/00	-	-	A47J 47/12
-	-	A61K 31/713	-	-	A45F 3/46
Sony Group Corporation	2151444-3	-	-	-	A47J 47/00
-	2151440-1	-	-	-	A45C 13/02
-	17773553.7	H04L 1/18	-	-	A45F 5/00
-	-	H04L 5/00	Säisä Ari	2130320-1	-
-	-	H04W 72/04	SÄVINGER Mikael	2050557-4	B01D 46/00
-	-	H04W 28/04	-	-	B01D 46/02
Soreq Nuclear Research Center	17814894.6	G01N 23/223	-	-	F02C 7/04
-	-	B07C 5/342	-	-	F02C 7/05
Spang Innovation ApS	2151431-0	-	-	-	F02C 7/052
Spinner GmbH	20188027.5	H01R 24/44	<b>T</b>		
-	-	H01R 13/629	T. K. CHIN COMPANY LTD.	2151416-1	-
SPX Flow Technology England Limited	17817821.6	B25B 13/46	Takmazov Vitaly	2030154-5	G06F 3/0488
-	-	B25B 13/48	-	-	G06F 3/041
-	-	B25B 21/00	Tarkett GDL	18733913.0	D06N 7/00
Stenberg Göran	1950851-4	E21B 12/02	Teknoware Oy	18178517.1	H05B 45/12
-	-	E21B 44/00	-	-	H05B 47/10
-	-	E21B 10/36	-	-	H05B 47/20
Stenmark Tullberg Axel	2050559-0	C12Q 1/6886	TG Devcon AB	2130318-5	-
-	-	G01N 33/574	Thales	16822924.3	G01H 9/00
Sternå Erik	2050555-8	B29C 64/227	-	-	G01V 1/16
-	-	B29C 64/209	-	-	G01V 1/22
-	-	B29C 64/393	-	-	G01D 5/26
-	-	C12M 1/00	-	-	G01V 1/38
-	-	G01N 29/22	-	-	H04R 1/44
-	-	B33Y 50/02	-	-	G01V 1/18
-	-	C12M 3/00	-	-	G08C 23/06
-	-	G01B 17/00	-	-	H04R 17/02
Stjärne Viktor	2130332-6	-	-	-	H04R 23/00
Stora Enso OYJ	2050546-7	B29C 49/22	The Regents of the University of California	16880156.1	C07D 285/135
-	-	B29B 11/08	-	-	C07D 417/12
-	-	B32B 27/08	-	-	C07K 5/078
-	-	B32B 27/36	-	-	C07K 5/062
-	-	C08G 63/672	-	-	A61P 27/04
-	-	C08L 67/02	-	-	A61P 1/10
-	2050548-3	D21H 11/18	ThyssenKrupp Steel Europe AG	18736938.4	C22C 38/00
-	-	B82Y 30/00	-	-	C21D 8/02
-	-	C08J 5/18	-	-	C22C 38/02
-	-	D21F 1/00	-	-	C22C 38/04
-	-	D21F 3/02	-	-	C22C 38/06
-	2050524-4	D21H 19/34	-	-	C22C 38/12
-	-	D21H 19/52	-	-	C22C 38/24
-	-	C08B 11/00	-	-	C22C 38/28
-	-	C23C 14/14	-	-	C22C 38/32
-	-	C23C 16/06	-	-	C23C 2/12
-	-	D21H 11/16	-	-	C21D 9/46
-	-	D21H 19/06	-	-	C23C 2/28
-	-	D21H 19/08	thyssenkrupp AG	18736938.4	C22C 38/00
-	-	D21H 23/56	-	-	C21D 8/02
Studiengesellschaft Kohle mbH	17711981.5	C07D 471/04	-	-	C22C 38/02
-	-	B01J 23/44	-	-	C22C 38/04
STURESSON Magnus	2050557-4	B01D 46/00	-	-	C22C 38/06
-	-	B01D 46/02	-	-	C22C 38/12
-	-	F02C 7/04	-	-	C22C 38/24
-	-		-	-	C22C 38/28

# Namnregister 50/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C22C 38/32	-	-	B65D 73/00
-	-	C23C 2/12	-	-	C08L 29/00
-	-	C21D 9/46	WAYMO LLC	17172901.5	B60W 40/02
-	-	C23C 2/28	-	-	B60W 40/06
Toshiba Materials Co., Ltd.	20153855.0	F25B 9/14	-	-	B60W 30/18
-	-	B22F 9/10	-	-	B60W 10/00
-	-	C09K 5/14	-	-	G01S 17/02
-	-	C09K 5/08	WERNER Gerhard	2050566-5	G05D 1/02
Tubman Stefan	2100175-5	-	-	-	A01D 34/00
<b>U</b>			Wessel Christian	2050484-1	B60W 30/18
UCB Biopharma SRL	18811010.0	A61K 51/04	-	-	B60T 7/12
-	-	C07B 59/00	-	-	B60W 10/11
-	-	C07D 491/048	-	-	B60W 10/184
-	-	A61K 101/00	-	-	F16H 61/21
-	-	A61K 101/02	-	-	B60W 30/14
UNIVERSITE DE MONTPELLIER	14758168.0	A61K 31/47	-	-	F16H 61/16
-	-	A61K 31/4709	WEZAG GmbH & Co. KG	18190465.7	H01R 43/042
-	-	A61K 31/497	-	-	B25B 7/00
-	-	A61K 31/506	-	-	B25B 7/12
-	-	A61P 31/14	-	-	B25B 27/14
University Court of The University of St Andrews	13716348.1	G02B 21/10	Wiklund Per	2050574-9	C09K 3/18
-	-	G02B 27/58	Wivid AB	2151443-5	-
-	-	G02B 21/36	Wobben Properties GmbH	12711622.6	H02P 9/04
-	-	G02B 21/16	-	-	F03D 7/02
-	-	G01N 21/64	Würth International AG	19209034.8	F16B 5/01
-	-	G01N 21/65	<b>X</b>		
<b>V</b>			Xene Corporation	10790054.0	B32B 27/12
Venäläinen, Olavi	17848213.9	B21D 1/14	Xiamen Innovax Biotech Co., Ltd.	16795912.1	C07K 14/14
-	-	B21D 1/12	-	-	C12N 15/46
-	-	B66F 7/06	-	-	A61K 39/15
-	-	B66F 7/28	-	-	A61P 31/14
Verho Oscar	2100177-1	-	-	-	A61K 39/12
Vesuvius USA Corporation	17840142.8	B22D 11/10	Xiamen University	16795912.1	C07K 14/14
-	-	B22D 11/103	-	-	C12N 15/46
-	-	B22D 41/00	-	-	A61K 39/15
-	-	B22D 41/08	-	-	A61P 31/14
Vitesco Technologies GmbH	16715498.8	B60L 55/00	-	-	A61K 39/12
-	-	B60L 53/24	<b>Z</b>		
Vogler, Raphael	19210397.6	A45C 11/20	Zedel	19219943.8	F21L 4/00
-	-	A47J 47/12	-	-	F21V 21/084
-	-	A45F 3/46	Zeilon Sten	2100176-3	-
-	-	A47J 47/00	ZenRobotics Oy	1930130-8	B65G 47/91
-	-	A45C 13/02	-	-	B07C 5/00
-	-	A45F 5/00	-	-	B25J 15/00
Voith Patent GmbH	16718355.7	B61G 5/10	Zetterström Linnea	2030118-0	A47K 11/10
Välinge Innovation AB	19217996.8	F16B 12/10	-	-	A46B 11/00
-	-	F16B 5/00	<b>Å</b>		
-	-	A47B 47/00	Åkermark Björn	2100177-1	-
-	-	F16B 5/06	<b>Ö</b>		
-	-	F16B 12/26	ÖHLINS RACING AB	2151438-5	-
-	-	F16B 12/44	<b>W</b>		
-	-	F16B 12/12	Waldemar Link GmbH & Co. KG	18171026.0	A61L 27/04
<b>W</b>			-	-	A61L 27/06
-	-	A61L 27/10	-	-	A61L 27/30
-	-	A61L 27/54	-	-	A61L 27/54
Wassmer, Martin	16828714.2	B65D 85/804	<b>X</b>		