



# Svensk Patenttidning

Nr 34/2021

2021-08-24

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	7
Utlagda patentansökningar	9
Meddelade patent I	10
Meddelade patent II	11
Upphävda patent	12
Avslagna invändningar	13
Patent i ändrad lydelse	14
Ansökan om tilläggsskydd	15
Meddelade tilläggsskydd	16
Europeiska patentansökningar	17
Meddelade europeiska patent	18
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 ansökningens nummer
- (32) Datum för den prioritetsgrundande ansökans ingivande
- (33) WIPO ST.3-kod för den myndighet vid vilken den prioritetsgrundande ansökan ingivits
- (41) Datum när ansökan blev allmänt tillgänglig
- (43) Datum för publicering av patentansökan
- (44) Utlägningsdatum
- (45) Datum för patentmeddelande
- (48) Datum för korrigerad publicering av patentdokument
- (51) IPC-klass
- (54) Uppfinningens benämning
- (62) Stamansökans nummer
- (68) Ansökningsnummer/Publiceringsnummer för grundpatentet vid tilläggsskydd ("SPC")
- (71) Sökande
- (72) Uppfinnare
- (73) Patenthavare
- (74) Ombud
- (83) Information rörande deposition av mikroorganism
- (86) Internationell ingivningsdag och internationellt ingivningsnummer avseende PCT-ansökan
- (87) Internationell publiceringsdag och internationellt publiceringsnummer avseende PCT-ansökan
- (92) Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i Sverige
- (93) Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i EES-området.
- (94) Tilläggsskydd ("SPC"): giltighetstid
- (95) Tilläggsskydd ("SPC"): den godkända produkten

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

## **Inkomna patentansökningar**

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

## **Allmänt tillgängliga patentansökningar**

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

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

## **Utlagda patentansökningar**

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

## **Meddelade patent I**

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

## **Meddelade patent II**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

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

## **Upphävda patent**

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

## **Avslagna invändningar**

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

## **Patent i ändrad lydelse**

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

## **Ansökan om tilläggsskydd**

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

## **Meddelade tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

## **Europeiska patentansökningar**

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

## **Meddelade europeiska patent**

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

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

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

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

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

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

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

## **Tillägg**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

## **Rättelser**

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

## **Meddelande**

Upplysningar från PRV.

## **Namnregister**

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

# Inkomna patentansökningar 34/2021

- 
- (21) **2100122-7** (22) 2021-08-02 MI, US  
(71) Anders Olof Berge, Henriksberg 227, Husby-Långhundra, (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE  
741 95 Knivsta, SE
- 
- (21) **2100123-5** (22) 2021-08-06  
(71) Mihail-Dan Staicovici, Mihai Eminescu no. 81 B, floor 4, apartment 9, Sector 2, 020 072 Bucharest, RO
- 
- (21) **2130212-0** (22) 2021-08-03  
(71) FEBY AB, Ädelstensvägen 11, 331 54 Värnamo, SE
- 
- (21) **2130213-8** (22) 2020-02-10  
(32) 2019-02-08 (33) EP (31) 19397504.2  
(71) Scitech-Service Oy, Eteläesplanadi 22 B, 00130 Helsinki, FI  
(74) Swea IP Law AB, Box 44, 15121 Södertälje, SE  
(86) 2020-02-10 PCT/FI2020/050079
- 
- (21) **2130214-6** (22) 2021-08-05  
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE
- 
- (21) **2130215-3** (22) 2021-08-06  
(71) Starfish of Sweden AB, Geijersgatan 44A, 216 19 Malmö, SE  
(74) Westeman IP AB, Skogsgatan 29, 252 30 Helsingborg, SE
- 
- (21) **2130216-1** (22) 2021-08-06  
(71) Beammwave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE
- 
- (21) **2130217-9** (22) 2021-08-06  
(71) Beammwave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE
- 
- (21) **2130218-7** (22) 2021-08-06  
(71) Beammwave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE
- 
- (21) **2150982-3** (22) 2021-08-02  
(71) HEADS Stockholm AB, Box 55642, 102 14 Stockholm, SE  
(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE
- 
- (21) **2150983-1** (22) 2021-08-03  
(71) Bayn Solutions AB, Nytorrgsgatan 17A, 116 22 STOCKHOLM, SE  
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
- 
- (21) **2150984-9** (22) 2021-08-03  
(71) Aktiebolaget Scarab Development, Vasagatan 7, 111 20 STOCKHOLM, SE  
(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE
- 
- (21) **2150985-6** (22) 2021-08-04  
(71) Playn Go Marks Ltd, Level 4, The Centre, Pjazza Tigné, Tigné Point, TP01 SLIEMA, MT  
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE
- 
- (21) **2150986-4** (22) 2021-08-05  
(32) 2020-08-05 (33) US (31) 63/061,563  
(32) 2021-05-29 (33) US (31) 63/194,980  
(71) INTEVA PRODUCTS, LLC, 1401 Crooks Road, 48084 Troy, MI, US  
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE
- 
- (21) **2150987-2** (22) 2021-08-05  
(32) 2021-08-05 (33) US (31) 63/061563  
(32) 2021-05-29 (33) US (31) 63/194980  
(71) INTEVA PRODUCTS, LLC, 1401 Crooks Road, 48084 Troy,

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 34/2021

(51) <b>A41F 3/04</b> B63C 11/04 (21) <b>2030018-2</b> (41) 2021-07-23 (54) WEBSUIT HAVING SHOULDER STRAPS AND A CONNECTING ARRANGEMENT (71) Sanna Delander, Tjärögatan 57, 25733 Rydebäck, SE (72) Sanna Delander, Rydebäck, SE	A41F 3/02 (22) 2020-01-22	(51) <b>E05B 47/06</b> (21) <b>2050065-8</b> (41) 2021-07-24 (54) Actuating device and lock device (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE (72) Johan VON MATERN, Täby, SE (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE	(22) 2020-01-23
(51) <b>A61M 16/08</b> A61M 16/00 (21) <b>2050064-1</b> (41) 2021-07-24 (54) A device for a respiration arrangement (71) MONIVENT AB, Regnbågsgatan 8B, 417 55 GÖTEBORG, SE (72) Mikael LÖFGREN, MÖLNDAL, SE Antti STÅLNACKE, SURTE, SE (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	A61M 39/00 (22) 2020-01-23	(51) <b>F01N 3/20</b> B01D 53/94 F01N 9/00 (21) <b>2050060-9</b> (41) 2021-07-24 (54) Method for adaption of an exhaust treatment system (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE (72) Johan Lundström, Järna, SE (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	F01N 3/36 F01N 11/00 (22) 2020-01-23
(51) <b>A61M 16/08</b> A61M 16/00 (21) <b>2150055-8</b> (41) 2021-07-24 (62) 2050064-1 (54) A DEVICE FOR A RESPIRATION ARRANGEMENT (71) MONIVENT AB, Regnbågsgatan 8B, 417 55 GÖTEBORG, SE (72) Mikael LÖFGREN, MÖLNDAL, SE Antti STÅLNACKE, SURTE, SE (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	A61M 39/00 (22) 2020-01-23	(51) <b>F16H 59/14</b> B60K 17/28 B60W 30/19 (21) <b>2050070-8</b> (41) 2021-07-28 (54) Method and arrangement for controlling a vehicle powertrain with a power take-off during gearshift (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE (72) Marcus Engman, Årsta, SE Jonas Udd, Stockholm, SE Susanna Jacobsson, Huddinge, SE Jörgen Engström, Grödinge, SE Mikael Bergquist, Huddinge, SE (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	B60W 30/188 F16H 61/04 (22) 2020-01-27
(51) <b>B01D 53/62</b> B01J 8/00 F28D 17/00 F28D 20/00 (21) <b>2050076-5</b> (41) 2021-07-29 (54) System and method for transportable energy storage and carbon capture (71) SaltX Technology AB, Västertorpsvägen 135, 129 44 Hägersten, SE (72) Lars Croon, Stockholm, SE Corey Blackman, Lidingö, SE (74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	C09K 5/00 F28D 19/00 (22) 2020-01-28	(51) <b>F24F 1/022</b> F24F 1/032 (21) <b>2050061-7</b> (41) 2021-07-24 (54) A method for cooling of a user space and air conditioning arrangement (71) Locus Bonum AB, Söderborgsvägen 32, 671 95 KLÄSSBOL, SE (72) Adam FJAESTAD, ARVIKA, SE (74) Hynell Intellectual Property AB, Box 138, 683 23 HAGFORS, SE	(22) 2020-01-23
(51) <b>B60K 37/02</b> B60K 37/06 G06F 3/0488 (21) <b>2050067-4</b> (41) 2021-07-25 (54) Material handling vehicle (71) TOYOTA MATERIAL HANDLING MANUFACTURING SWEDEN AB, -, 595 81 Mjölby, SE (72) Alexandra HJÄLMDAHL, Linköping, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE	B66F 9/20 (22) 2020-01-24	(51) <b>G06Q 30/06</b> G06K 9/00 G06Q 30/02 (21) <b>2050058-3</b> (41) 2021-07-23 (54) Customer behavioural system (71) ITAB Shop Products AB, Box 9054, 550 09 Jönköping, SE (72) Johan Möller, Huskvarna, SE Tobias Pettersson, Ulricehamn, SE Martin Angenfelt, Jönköping, SE (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	G06Q 20/12 (22) 2020-01-22
(51) <b>B65D 5/00</b> B65D 5/44 (21) <b>2050071-6</b> (41) 2021-07-28 (54) Blank for forming a kit of support structures for a package, and such a package (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI (72) Andreas Boss, Örby, SE (74) Maria Glindell, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	(22) 2020-01-27	(51) <b>H04L 12/705</b> H04L 12/18 (21) <b>2050048-4</b> (41) 2021-07-23 (54) Method and System for Switching Data Frames in a Network	(22) 2020-01-22

(71) Telia Company AB, ., 169 94 SOLNA, SE

(72) Babak Tamizkar, STOCKHOLM, SE

(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE

---



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 34/2021

(51) <b>A01B 29/04</b>	(11) <b>3 113 596</b>	(54) HONELEMENT FÖR KARBORREFÄSTE
(21) <b>14786790.7</b>	(45) 2021-05-19	(73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(32) 2014-03-04 (33) DK	(31) 201470102	
(54) En jordbruksvalsring och en markpackare innefattande ett set av sådana jordbruksvalsringar		
(73) Dal-Bo A/S, Bindeballevej 69, 7183 Randboel, DK		
(51) <b>A01G 3/037</b>	(11) <b>3 398 428</b>	(51) <b>A45D 1/02</b>
A01G 3/053	A01G 3/06	F24C 3/14
H02P 29/02		A45D 2/00
(21) <b>18170281.2</b>	(45) 2021-07-07	F23D 14/28
(32) 2017-05-03 (33) US	(31) 201762500958 P	(21) <b>16774295.6</b>
(54) FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV MOTOREFFEKTMODULERING		(45) 2021-08-18
(73) Oregon Tool, Inc., 4909 SE International Way, Portland, OR 97222, US		(32) 2015-04-03 (33) US
		(31) 201562142866 P
		(32) 2015-05-08 (33) US
		(31) 201562158826 P
		(54) Portabelt värmesystem
		(73) Schawbel Technologies LLC, 67 South Bedford Street, Suite 400W, Burlington, MA 01803, US
(51) <b>A01G 31/00</b>	(11) <b>3 527 067</b>	(51) <b>A47L 13/51</b>
A01G 9/02	A01G 22/60	A47L 9/28
A01G 24/20	A01H 4/00	(21) <b>17183758.6</b>
(21) <b>16918991.7</b>	(45) 2021-06-16	(45) 2021-06-23
(54) FÖRFARANDE FÖR ODLING AV VÄXT I TRANSPARENT FÖRSEGLAD BEHÅLLARE		(54) Rengöringsanordning med dataregistreringsenhet
(73) Sunshine Horticulture Co., Ltd., No. 88 North Sunshine Road, Shuangyang Street, Luojiang District, Fujian, Quanzhou 362000, CN		(73) VERMOP Salmon GmbH, Zeppelinstrasse 24, 82205 Gilching, DE
(51) <b>A22C 7/00</b>	(11) <b>3 558 009</b>	(51) <b>A61B 5/0402</b>
(21) <b>17826603.7</b>	(45) 2021-05-19	A61B 5/0408
(32) 2016-12-21 (33) NL	(31) 2018036	(21) <b>11756645.5</b>
(54) Installation och förfarande för formning av livsmedelsprodukter med ett tryckluftssystem för utkastning av livsmedelsprodukter från en formtrumma		(45) 2021-06-02
(73) Marel Further Processing B.V., Handelstraat 3, 5831 AV Boxmeer, NL		(32) 2010-03-17 (33) US
		(31) 314628 P
		(54) ÖVERVAKNINGSSYSTEM FÖR ELEKTROKARDIOGRAFI
		(73) Web Biotechnology Pte Ltd, 03-91, 10 Ubi Crescent Ubi Techpark Lobby E, Singapore 408564, SG
(51) <b>A23D 7/00</b>	(11) <b>3 376 874</b>	(51) <b>A61B 5/1459</b>
A23D 7/04	A23D 7/05	A61B 5/20
A23D 7/02		(21) <b>17795033.4</b>
(21) <b>16794293.7</b>	(45) 2021-06-16	(45) 2021-06-30
(32) 2015-11-20 (33) EP	(31) 15195612.5	(32) 2016-11-04 (33) GB
(31) 201618656		(31) 201618656
(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV FETTKONTINUERLIG EMULSION		(54) Avkänning av en egenskap hos en blåsvägg
(73) Upfield Europe B.V., Nassaukade, 5, 3071 JL Rotterdam, NL		(73) Oxford Optronix Limited, 19-21 Central 127, Milton Park, Oxford, Oxfordshire OX14 4SA, GB
(51) <b>A23K 10/12</b>	(11) <b>2 793 607</b>	(51) <b>A61C 1/08</b>
A23K 10/30	A23K 10/37	(11) <b>3 119 346</b>
(21) <b>12806445.8</b>	(45) 2021-05-26	(45) 2021-06-02
(32) 2011-12-19 (33) US	(31) 201161577222 P	(32) 2014-03-19 (33) US
(31) 201461955447 P		(31) 201461955447 P
(32) 2011-12-19 (33) EP	(31) 11306700.3	(32) 2014-04-17 (33) US
(31) 201414255654		(31) 201414255654
(54) Ingredienser för djurfoddersammansättningar		(54) Placerande och installering av kirurgiska borrarordningar och besläktade anordningar och system
(73) Deinove, Cap Sigma - ZAC Euromédecine II, 1682 rue de la Valsière, 34790 Grabels, FR		(73) GRS Guide System Inc., 9100 Wilshire Boulevard, Suite 301E, Beverly Hills, CA 90212, US
(51) <b>A42B 3/06</b>	(11) <b>3 473 122</b>	(51) <b>A61F 5/48</b>
(21) <b>18201179.1</b>	(45) 2021-05-05	(11) <b>3 600 135</b>
(32) 2017-10-19 (33) US	(31) 201762574370 P	(45) 2021-05-05
(31) 17161931.5		(32) 2017-03-20 (33) EP
(54) CYKELHJÄLM		(31) 17161931.5
(73) Trek Bicycle Corporation, 801 West Madison Street, Waterloo, WI 53594, US		(54) Implantatanalog
		(73) Straumann Holding AG, Peter-Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
(51) <b>A44B 18/00</b>	(11) <b>3 311 687</b>	(51) <b>A61F 7/02</b>
A61F 13/62		(11) <b>2 827 813</b>
(21) <b>16811605.1</b>	(45) 2021-05-19	(45) 2021-05-19
(32) 2015-06-19 (33) JP	(31) 2015123454	
(32) 2016-06-09 (33) JP	(31) 2016115121	
		(21) <b>13721064.7</b>

# Meddelade europeiska patent 34/2021

<p>(32) 2012-03-23 (33) US (31) 201261614766 P (54) KYLTERAPIANORDNING (73) Angelini Pharma Inc., 9200 Corporate Blvd., Suite 100, Rockville, MD 20850, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61F 13/15</b> (11) <b>3 695 820</b> B29C 65/08 B29L 31/48 B29C 65/78 (21) <b>17934393.4</b> (45) 2021-06-09 (32) 2017-12-13 (33) JP (31) 2017238624 (54) FÖRFARANDE FÖR ULTRALJUDSSVETSNING OCH ANORDNING FÖR ULTRALJUDSSVETSNING (73) Unicharm Corporation, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>A61H 31/00</b> (11) <b>3 553 014</b> E04H 17/26 B66C 1/36 B66C 1/58 E04H 12/34 (21) <b>19167924.0</b> (45) 2021-06-02 (32) 2018-04-09 (33) DK (31) PA201870206 (54) LYFTANORDNING FÖR FÖRFLYTTNING AV EN STÅNG MELLAN EN HORISONTELL OCH EN VERTIKAL POSITION (73) Kristensen, Preben, Storstrømsvej 17, 4862 Guldborg, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 8/64</b> (11) <b>3 442 497</b> A61Q 7/00 A61K 8/9789 (21) <b>16753923.8</b> (45) 2021-06-09 (32) 2015-08-21 (33) US (31) 201562208012 P (54) Aktiva kombinationer, kompositioner och förfaranden för att öka hårväxt (73) a Novation cosmetics GmbH, Hattinger Strae 417, 44795 Bochum, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 8/97</b> (11) <b>3 277 260</b> A61K 9/20 A61K 9/06 A61Q 19/00 A61K 36/18 (21) <b>16771541.6</b> (45) 2021-05-12 (32) 2015-04-01 (33) US (31) 201562141313 P (54) VÄXTEXTRAKT FRÅN ERODIUM CRASSIFOLIUM L'HER OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV (73) The State of Israel, Ministry of Agriculture &amp; Rural Development, Agrultural Research Organization (ARO), Volcani Center P.O. Box 15159, 7528809 Rishon-LeZion, IL The Economic Company for the Development of Ramat HaNegev Ltd., Ramat HaNegev Regional Council, 8551500 Doar-Na Haluza, IL</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/00</b> (11) <b>3 508 196</b> A61K 9/14 A61K 31/496 (21) <b>19154013.7</b> (45) 2021-07-14 (32) 2014-08-18 (33) US (31) 201462038665 P (32) 2014-08-18 (33) EP (31) 14181328.7 (54) KOMPOSITIONER AV ARIPIPRAZOLPRODRUG (73) Alkermes Pharma Ireland Limited, Connaught House 1 Burlington Road, Dublin 4, D04 C5Y6, IE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/20</b> (11) <b>3 650 016</b> A61K 9/28 A61K 9/48 A61K 31/00 (21) <b>19217651.9</b> (45) 2021-05-05 (32) 2013-03-15 (33) US (31) 201361801896 P (54) Stabiliserad formulering av vitamin D med fördröjd frisättning, och förfarande för administrering av denna</p>	<p>(73) EirGen Pharma Ltd., Westside Business Park, Old Kilmeaden Road, Waterford X91 YV67, IE</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 9/20</b> (11) <b>3 256 109</b> A61K 9/48 A61K 47/18 C07D 403/04 A61K 31/498 A61P 35/00 (21) <b>16706551.5</b> (45) 2021-07-14 (32) 2015-10-08 (33) EP (31) 15188982.1 (32) 2015-02-10 (33) EP (31) 15154554.8 (54) Farmaceutisk komposition innefattande N-(3,5-dimetoxifenyl)-N'-(1-metyletyl)-N-[3-(1-metyl-1H-pyrazol-4-yl)kinoxalin-6-yl]etan-1,2-diamin (73) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge Cambridgeshire CB4 0QA, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/192</b> (11) <b>3 307 262</b> A61K 31/216 A61K 31/44 A61P 21/00 (21) <b>16738352.0</b> (45) 2021-05-19 (32) 2015-06-15 (33) US (31) 201562175590 P (54) Föreningar för användning vid behandling av neuromuskulära sjukdomar (73) NMD Pharma A/S, Palle Juul-Jensens Boulevard 82, 8200 Aarhus N, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/385</b> (11) <b>3 297 626</b> A61K 9/00 A61K 31/715 A61K 31/728 A61P 27/02 A61K 45/06 (21) <b>16727328.3</b> (45) 2021-06-16 (32) 2015-05-21 (33) FR (31) 1554590 (32) 2016-03-11 (33) FR (31) 1652042 (54) Oftalmisk komposition innefattande liponsyra och hyaluronsyra (73) OPHTALMIS, 16 Avenue De La Costa La Scala 5 Etg - 1.198, 98000 Monaco, MC</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/44</b> (11) <b>3 318 257</b> A61P 1/04 (21) <b>16817982.8</b> (45) 2021-07-28 (32) 2015-06-30 (33) JP (31) 2015132090 (54) LÄKEMEDEL FÖR FÖREBYGGANDE ELLER BEHANDLING AV INFLAMMATORISK TARMSJUKDOM (73) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-Naka 1-chome Kita-ku, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/4412</b> (11) <b>3 053 580</b> A61P 11/00 A61P 37/00 (21) <b>16151564.8</b> (45) 2021-06-30 (32) 2006-12-18 (33) US (31) 870593 P (54) METOD FÖR BEHANDLING AV EN PATIENT MED PIRFENIDON (73) InterMune, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61K 31/444</b> (11) <b>3 116 491</b> A61K 9/16 A61K 9/20 A61K 9/14 A61P 35/00 C07D 251/18 (21) <b>15761216.9</b> (45) 2021-05-05 (32) 2014-03-14 (33) US (31) 201461953480 P (54) Farmaceutiska kompositioner av terapeutiskt aktiva föreningar (73) Les Laboratoires Servier SAS, 50 rue Carnot, 92284</p>
---	--

# Meddelade europeiska patent 34/2021

Suresnes Cedex, FR		A61K 35/19	A61L 24/10
		A61L 26/00	A61P 17/02
(51) <b>A61K 31/4985</b>	(11) <b>3 407 889</b>	(21) <b>19821179.9</b>	(45) 2021-05-19
A61K 31/5383	A61K 31/519	(32) 2018-12-07	(33) GB
A61P 25/28	A61P 25/18	(31) 201819987	
A61P 25/24	A61P 25/00	(54) Sårbehandlingsgel erhållen genom att kombinera blodplättsrikt plasma med autologiskt härledd trombin	
A61K 45/06	C07D 471/14	(73) Biotherapy Services Limited, Gainsborough House, 59-60 Thames Street, Windsor, Berkshire SL4 1TX, GB	
(21) <b>17771285.8</b>	(45) 2021-05-19		
(32) 2016-03-25	(33) US	(31) 201662313629 P	
(54) ORGANISKA FÖRENINGAR OCH ANVÄNDNING DÄRAV VID BEHANDLING ELLER FÖREBYGGANDE AV STÖRNINGAR AV CENTRALA NERVSYSTEMET		(51) <b>A61K 35/741</b>	(11) <b>3 347 030</b>
(73) Intra-Cellular Therapies, Inc., 430 East 29th Street, Suite 900, New York, NY 10016, US		A61K 9/00	A61P 3/00
		A61P 3/04	A61P 3/06
		A61P 3/10	A61P 1/00
		A61P 29/00	A61P 43/00
		A23L 33/135	
(51) <b>A61K 31/4995</b>	(11) <b>3 177 293</b>	(21) <b>16763806.3</b>	(45) 2021-07-14
A61P 17/08		(32) 2015-09-10	(33) EP
(21) <b>15711272.3</b>	(45) 2021-05-05	(31) 15184758.9	
(32) 2014-03-12	(33) US	(31) 201461951604 P	
(54) FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV HUDFÖRFÅLLANDEN		(54) ANVÄNDNING AV PASTÖRISERAD AKKERMANSIA FÖR ATT BEHANDLA METABOLA STÖRNINGAR	
(73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE		(73) Université catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE	
		Wageningen Universiteit, Droevendaalsesteeg 4, 6708 PB Wageningen, NL	
(51) <b>A61K 31/5377</b>	(11) <b>2 882 442</b>	(51) <b>A61K 38/00</b>	(11) <b>2 941 440</b>
A61P 35/00	G01N 33/50	A61K 38/16	
A61K 45/06	A61P 35/02	(21) <b>13870254.3</b>	(45) 2021-05-05
A61P 43/00		(54) Polymeriska former av H-NOX-proteiner	
(21) <b>13751007.9</b>	(45) 2021-06-09	(73) Omnix, Inc., 75 Shoreway, Suite A, San Carlos, CA 94070, US	
(32) 2012-08-09	(33) US		
(32) 2012-11-05	(33) US		
(31) 201261681447 P			
(31) 201261722727 P			
(54) FÖRFARANDEN FÖR BEHANDLING AV CANCER MED ANVÄNDNING AV 3-(4-((4-(MORFOLINOMETYL)BENSYL)OXI)-1-OXISOINDOLIN-2-YL)PIPERIDIN-2,6-DION		(51) <b>A61K 39/12</b>	(11) <b>2 968 520</b>
(73) Celgene Corporation, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US		A61K 45/00	A61K 39/00
		A61K 39/38	A01N 65/00
		C12N 7/00	C12N 7/01
		C12N 5/07	C12N 5/16
(51) <b>A61K 31/567</b>	(11) <b>3 319 612</b>	(21) <b>14776214.0</b>	(45) 2021-05-12
A61K 31/566	C07J 9/00	(32) 2013-03-14	(33) US
C07J 17/00	A61P 25/00	(31) 201361783195 P	
A61P 3/00	C07J 7/00	(54) Bispecifika molekyler vilka är immunreaktiva med immuneffektorceller som uttrycker en aktiveringsreceptor	
C07J 13/00	C07J 31/00	(73) MacroGenics, Inc., 9704 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US	
C07J 41/00		Duke University, 2812 Erwin Road, Suite 306, Durham, NC 27705, US	
(21) <b>16821926.9</b>	(45) 2021-05-19		
(32) 2015-07-06	(33) US		
(32) 2016-05-06	(33) US		
(31) 201562189068 P			
(31) 201662332931 P			
(54) Oxysteroler och förfaranden för användning därav		(51) <b>A61L 27/38</b>	(11) <b>3 383 447</b>
(73) Sage Therapeutics, Inc., 215 First Street, Cambridge, MA 02142, US		A61L 27/52	A61L 27/54
		A61L 27/56	C08B 37/00
		C08J 3/075	C08J 3/28
		C08L 5/10	
(51) <b>A61K 31/704</b>	(11) <b>2 968 379</b>	(21) <b>16871119.0</b>	(45) 2021-06-23
A61P 35/00		(32) 2015-12-02	(33) US
(21) <b>14709313.2</b>	(45) 2021-05-05	(31) 201562262245 P	
(32) 2013-03-12	(33) GB	(31) 201662380189 P	
(31) 201304417		(54) LJUSAKTIVERAD BEREDNING AV HYDROGELER	
(54) Prodrog av etoposide för användning vid targetning av cancerstamceller		(73) Otago Innovation Limited, 87 St David Street P.O. Box 56, Dunedin, NZ	
(73) Mundipharma International Corporation Limited, Mundipharma House, 14 Par-La-Ville Road, Hamilton HM JX, BM			
(51) <b>A61K 35/14</b>	(11) <b>2 830 638</b>	(51) <b>A61M 5/20</b>	(11) <b>3 313 480</b>
(21) <b>13769757.9</b>	(45) 2021-05-05	A61M 5/315	A61M 5/46
(32) 2012-03-29	(33) US	A61M 5/48	A61M 5/31
(31) 201261617639 P		A61M 5/32	
(54) DIASPIRIN TVÄRBUNDET PEGYLERAT HEMOGLOBIN		(21) <b>16734167.6</b>	(45) 2021-05-05
(73) Schindler, William, 40 E. Wildflower Dr., Santa Fe CA NM 87506, US		(32) 2015-06-23	(33) CH
		(31) 9042015	
		(32) 2016-04-21	(33) CH
		(31) 5312016	
(51) <b>A61K 35/16</b>	(11) <b>3 749 336</b>	(54) FÖRBÅTTRAD DRIVENHET OCH INJEKTIONSANORDNING	

# Meddelade europeiska patent 34/2021

(73) Ypsomed AG, Brunnmattstrae 6, 3401 Burgdorf, CH	(32) 2016-08-26	(33) CA	(31) 2940509
(51) <b>A61M 5/32</b>	(11) <b>3 524 301</b>	(54) PROCESSER FÖR BEHANDLING AV VATTENHALTIGA SAMMANSÄTTNINGAR SOM INNEHÅLLER LITIUMSULFAT OCH SVAVELSYRA	
(21) <b>19162333.9</b>	(45) 2021-06-02	(73) Nemaska Lithium Inc., 450 rue de la Gare-du-Palais , 1er étage, Québec, Québec, G1K 3X2, CA	
(32) 2015-05-11	(33) GB	(31) 201507981	
(32) 2015-10-21	(33) GB	(31) 201518649	
(54) NÅLANORDNING MED NÅLHÖLJE OCH RÖRLIGT NÅLSTÖD			
(73) Owen Mumford Limited, Brook Hill, Woodstock, Oxford, Oxfordshire OX20 1TU, GB	(51) <b>B01D 17/02</b>	(11) <b>3 600 595</b>	
	B01D 21/00	C10G 31/06	
	(21) <b>18719656.3</b>	(45) 2021-05-19	
	(32) 2017-03-31	(33) IT	(31) 201700035782
	(54) Förfarande för fysisk separation av raffinaderirensningsströmmar		
	(73) Eni S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Roma, IT		
(51) <b>A61M 16/01</b>	(11) <b>2 780 067</b>	(51) <b>B01D 19/04</b>	(11) <b>3 071 310</b>
A61M 16/08	A61M 16/10	(21) <b>14805962.9</b>	(45) 2021-05-05
A61M 16/12	A61M 16/20	(32) 2013-11-18	(33) US
A61M 16/22	A61M 16/00	(31) 201361905333 P	
A61M 16/18		(32) 2013-11-19	(33) FI
(21) <b>12848779.0</b>	(45) 2021-05-12	(31) 20136149	
(32) 2011-11-18	(33) AU	(31) 2011904836	
(54) Återandningskrets för anestesi		(54) PROCESSTILLSATSFORMULERING OCH FÖRFARANDE FÖR SKUMREDUKTION OCH/ELLER FÖR ÖKAD DRÄNERING	
(73) Dunlop, Colin, 132A Cressy Road, East Ryde, NSW 2113, AU		(73) Kemira Oyj, Energiakatu 4, 00180 Helsinki, FI	
(51) <b>A61N 1/36</b>	(11) <b>3 639 885</b>	(51) <b>B01D 53/52</b>	(11) <b>3 113 862</b>
A61N 1/378	H01L 41/113	C01C 1/12	B01D 19/00
H02N 2/18	H04R 17/00	B01D 53/14	C02F 1/20
(21) <b>19202710.0</b>	(45) 2021-06-16	C02F 103/36	C02F 101/10
(32) 2018-10-17	(33) EP	C02F 101/16	
(31) 18200860.7		(21) <b>15758346.9</b>	(45) 2021-05-26
(54) SJÄLVSTRÖMFÖRSÖRJD ELEKTRODMATRIS		(32) 2014-03-05	(33) US
(73) Oticon Medical A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK		(31) 201461948118 P	
(51) <b>A61N 1/40</b>	(11) <b>3 656 441</b>	(54) FÖRFARANDE FÖR FÖRBÄTTRAD SEPARATION AV VÄTESULFID AND AMMONIAK IN EN VÄTESULFIDSTRIPPER	
(21) <b>19219623.6</b>	(45) 2021-07-14	(73) Bechtel Hydrocarbon Technology Solutions, Inc., 3000 Post Oak Blvd, Houston, TX 77056-6503, US	
(32) 2002-10-02	(33) US	(31) 263329	
(32) 2002-10-31	(33) US	(31) 285313	
(32) 2002-12-10	(33) US	(31) 315576	
(54) Apparat för behandling av en tumör genom ett elektriskt fält		(51) <b>B01D 63/02</b>	(11) <b>3 582 883</b>
(73) Novocure GmbH, Park 6, 6039 Root D4, CH		C02F 3/10	C02F 3/12
		C02F 3/22	
(51) <b>A61P 3/00</b>	(11) <b>2 213 747</b>	(21) <b>18709946.0</b>	(45) 2021-05-12
A61P 17/00	A61P 31/04	(32) 2017-02-20	(33) EP
A61P 35/00	A61P 37/04	(31) 17156862.9	
C12P 21/02	A61K 9/127	(32) 2017-02-20	(33) US
(21) <b>08846826.9</b>	(45) 2021-06-30	(31) 201762461139 P	
(32) 2007-11-05	(33) JP	(54) Inneslutningssystem för användande med en membranmodul i en membranluftad biofilmsreaktor vilket innefattar ett mammutpumpsblandarsystem med lågt tryck	
(31) 2007286899		(73) Oxymem Limited, Blyry Business and Commercial Park, Athlone, Co. Westmeath N37 CK06, IE	
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA MEMBRANPROTEIN			
(73) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP			
(51) <b>A61P 7/00</b>	(11) <b>3 502 240</b>	(51) <b>B01J 37/06</b>	(11) <b>3 528 945</b>
A61P 7/06	A61K 38/46	B01J 37/10	B01J 27/057
C07K 14/47	C12N 9/22	B01J 37/03	C07C 5/48
C12N 15/01	C12N 15/63	B01J 23/00	
C12N 15/10	C07K 14/805	(21) <b>17804288.3</b>	(45) 2021-07-07
(21) <b>18203436.3</b>	(45) 2021-05-05	(32) 2016-10-18	(33) CA
(32) 2012-11-27	(33) US	(31) 2945435	
(32) 2012-11-27	(33) US	(31) 201261730323 P	
(32) 2012-11-27	(33) US	(31) 201261730369 P	
(32) 2013-03-11	(33) US	(31) 201361776144 P	
(32) 2013-10-10	(33) US	(31) 201361889174 P	
(54) INRIKTNIN PÅ BCL11A DISTALA REGLERINGSELEMENT FÖR FOSTERHEMOGLOBINREINDUKTION		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA OXIDATIVA DEHYDROGENERINGSKATALYSATORER MED HYDROTHERMISK BEHANDLING OCH PEROXIDBEHANDLING	
(73) The Childrens Medical Center Corporation, 55 Shattuck Street, Boston, Massachusetts 02115, US		(73) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH	
(51) <b>B01D 9/00</b>	(11) <b>3 504 360</b>	(51) <b>B03D 1/008</b>	(11) <b>3 600 678</b>
C01D 15/06		B03D 1/01	B03D 1/02
(21) <b>17842498.2</b>	(45) 2021-05-05	C22B 15/00	
(32) 2016-08-26	(33) US	(21) <b>18719052.5</b>	(45) 2021-05-05
(31) 201662380056 P		(32) 2017-03-23	(33) EP
		(31) 17162623.7	
		(54) Process för att behandla metall eller mineralmalmer	

# Meddelade europeiska patent 34/2021

och insamlingssammansättningar för denna	(73) Flooring Technologies Ltd., SmartCity Malta SCM01, Office 406, Ricasoli, Kalkara SCM1001, MT	
(73) Nouryon Chemicals International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL	Cefla Deutschland GmbH, Eisbachstrae 2, 53340 Meckenheim, DE	
<hr/>		
(51) <b>B07C 5/36</b> (11) <b>3 624 958</b>	(51) <b>B28D 1/14</b> (11) <b>2 839 941</b>	
(21) <b>18729763.5</b> (45) 2021-06-30	E21B 10/32	
(32) 2017-05-19 (33) IT (31) 201700054728	(21) <b>14753517.3</b> (45) 2021-05-19	
(54) MASKIN OCH FÖRFARANDE FÖR ATT SEPARERA TRÅBASERADE MATERIAL FRÅN ANDRA MATERIAL	(32) 2013-02-19 (33) JP (31) 2013029882	
(73) Pal S.R.L., Via delle Industrie 6/B, 31047 Ponte Di Piave, IT	(32) 2013-05-16 (33) JP (31) 2013103992	
<hr/>		
(51) <b>B09B 3/00</b> (11) <b>3 310 397</b>	(54) BORRSKÄR FÖR DIAMETERUTVIDGNING	
B09B 5/00 A61L 2/07	(73) FS Technical Corporation, 22-15, Takasago 1-chome, Katsushika-ku, Tokyo 125-0054, JP	
A61L 11/00	<hr/>	
(21) <b>16812057.4</b> (45) 2021-05-05	(51) <b>B29C 45/26</b> (11) <b>3 385 051</b>	
(32) 2015-06-17 (33) GB (31) 201510642	B29C 33/38	
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR STERILISERING AV ANVÄNDA HYGIENPRODUKTER	(21) <b>17165527.7</b> (45) 2021-05-26	
(73) Diaper Recycling Technology Pte. Ltd, 1 Raffles Place Floor 24, Singapore 048616, SG	(54) Ekonomiska plastverktygskärnor för form- och stansuppsättningar	
<hr/>		
(51) <b>B09C 1/00</b> (11) <b>3 292 919</b>	(54) A. Finkl & Sons Co., 1355 E. 93rd Street, Chicago, IL 60619-8004, US	
C09K 3/32 C09K 17/00	<hr/>	
B82Y 30/00 C09K 101/00	(51) <b>B29C 64/35</b> (11) <b>3 590 693</b>	
C11D 1/14 C11D 1/62	B29C 71/00 B33Y 40/00	
B09C 1/08 C11D 3/28	(21) <b>18461570.6</b> (45) 2021-06-16	
C11D 3/22 C11D 3/04	(54) EN STATIONÄR ANORDNING OCH ETT FÖRFARANDE FÖR EFTERBEHANDLING AV EN PLASTPRODUKT	
(21) <b>15891335.0</b> (45) 2021-05-05	(73) ZORTRAX SPOLKA AKCYJNA, Ul. Lubelska 34, 10-409 Olsztyn, PL	
(32) 2015-05-07 (33) RU (31) 2015117416	<hr/>	
(54) SUBSTANS FÖR ATT BORTTAGA OLJOR FRÅN JORD OCH HÅRDA YTOR, OCH FÖRFARANDEN FÖR ANVÄNDNING AV NÄMNDA SUBSTANS	(51) <b>B29C 64/35</b> (11) <b>3 590 687</b>	
(73) BIOMICROGELS UK LIMITED, 8 King Edward Street, Oxford OX1 4HL, GB	B29C 71/00 B33Y 40/00	
<hr/>		
(51) <b>B22C 1/00</b> (11) <b>3 600 717</b>	(21) <b>18461572.2</b> (45) 2021-06-23	
B22C 1/02 B22C 1/16	(54) EN MODULÄR ANDORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR UTJÄMNING AV EN YTA AV EN PLASTPRODUKT	
B22C 1/18 B22C 1/22	(73) ZORTRAX SPOLKA AKCYJNA, Ul. Lubelska 34, 10-409 Olsztyn, PL	
B22C 3/00 B22C 9/02	<hr/>	
(21) <b>18718676.2</b> (45) 2021-05-12	(51) <b>B29L 31/26</b> (11) <b>3 491 278</b>	
(32) 2017-03-28 (33) DE (31) 102017106686	F16L 21/03 B29C 45/14	
(54) Formmaterialblandning vilken innehåller tillsatser för minskning av gjutningsfel eller som formsläppmedel	(21) <b>17792009.7</b> (45) 2021-06-02	
(73) ASK Chemicals GmbH, Reisholzstrasse 16-18, 40721 Hilden, DE	(54) Rörtätning, röranordning och förfarande för att forma en röranordning och en tätning	
<hr/>		
(51) <b>B25J 19/00</b> (11) <b>3 529 015</b>	(73) Trelleborg Pipe Seals Lelystad B.V., Pascallaan 80, 8218 NJ Lelystad, NL	
A61H 1/02 B25J 9/00	<hr/>	
(21) <b>16797645.5</b> (45) 2021-05-05	(51) <b>B30B 15/06</b> (11) <b>3 106 295</b>	
(54) STÖDANORDNING FÖR KRAFTUTJÄMNING	B30B 15/02 B30B 11/02	
(73) Skel-Ex Holding B.V., Scheepsbouwweg 8, Kavel G4, 3089 JW Rotterdam, NL	B22F 3/03	
<hr/>		
(51) <b>B27N 3/18</b> (11) <b>3 693 144</b>	(21) <b>16000654.0</b> (45) 2021-05-19	
B27N 1/00 E04C 2/16	(32) 2015-04-17 (33) CH (31) 5402015	
B27K 3/02 B27K 3/08	(54) Konstruktion för pulverpressar	
B27K 3/10 B27K 5/06	(73) Erowa AG, Winkelstrasse 8, 5734 Reinach, CH	
(21) <b>20153584.6</b> (45) 2021-05-05	<hr/>	
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR PARTIELL BEHANDLING AV YTAN ELLER HELA TVÄRSNITTET AV EN TRÅMATERIALPLATTA ELLER EN FÖRKOMPRIMERAD TRÅMATERIALVÄV ELLER TRÅFIBERKAKA	(51) <b>B31B 50/04</b> (11) <b>3 495 133</b>	
<hr/>		
(51) <b>B27N 3/18</b> (11) <b>3 693 144</b>	B31B 50/00	
B27N 1/00 E04C 2/16	(21) <b>17918693.7</b> (45) 2021-06-23	
B27K 3/02 B27K 3/08	(54) Lådtillverkningsmaskin och metod för att justera bearbetningsposition hos wellpappark	
B27K 3/10 B27K 5/06	(73) Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd., 1-1, Wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8585, JP	
(21) <b>20153584.6</b> (45) 2021-05-05	<hr/>	
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR PARTIELL BEHANDLING AV YTAN ELLER HELA TVÄRSNITTET AV EN TRÅMATERIALPLATTA ELLER EN FÖRKOMPRIMERAD TRÅMATERIALVÄV ELLER TRÅFIBERKAKA	(51) <b>B31B 50/74</b> (11) <b>3 233 460</b>	
<hr/>		
(51) <b>B31B 50/74</b> (11) <b>3 233 460</b>	G01B 11/02 G01N 21/88	
G01B 11/02 G01N 21/88	B07C 5/342 B31B 50/00	

# Meddelade europeiska patent 34/2021

B31B 50/98	B31B 100/00	(21) 15000118.8	(45) 2021-07-14
B31B 110/35	B31B 120/30	(32) 2014-03-31 (33) DE	(31) 102014004538
(21) 15817762.6	(45) 2021-07-07	(54) Manöversystem för ett fordon, särskilt för ett nyttofordon	
(32) 2014-12-19 (33) FR	(31) 1462881	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(54) Anordning och förfarande för kontroll av kvaliteten hos vikbara lådor och tillverkningsanläggning som innefattar en sådan kvalitetskontrollanordning			
(73) Bobst Lyon, 22, rue Decomberousse, 69100 Villeurbanne, FR			
(51) B32B 25/08	(11) 3 431 281	(51) B60L 53/31	(11) 3 470 258
A61F 13/15	A61F 13/49	B60L 53/14	H02G 7/05
B32B 27/32		B60L 53/30	E04H 6/02
(21) 17766401.8	(45) 2021-05-19	B60L 53/35	
(32) 2016-03-15 (33) JP	(31) 2016051242	(21) 18197823.0	(45) 2021-06-16
(54) TÖJBART LAMINAT SAMT ARTIKEL SOM OMFATTAR DETTA		(32) 2017-10-13 (33) DE	(31) 102017123899
(73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP		(54) Anordning för att ladda motorfordon	
		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(51) B60C 19/00	(11) 3 581 399	(51) B60N 2/16	(11) 3 259 156
B60C 5/00	B60C 1/00	B60N 2/06	B60N 2/005
B60C 9/18	B60C 11/00	B60N 2/015	A61G 3/08
(21) 18764768.0	(45) 2021-06-09	(21) 16753211.8	(45) 2021-06-02
(32) 2017-03-06 (33) JP	(31) 2017041888	(32) 2015-02-20 (33) US	(31) 201562118774 P
(54) PNEUMATISKT DÄCK		(54) SÄTESBASENHET AV ETT FORDON	
(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinochama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP		(73) The Braun Corporation, 631 W. 11th St., Winamac, Indiana 46996, US	
(51) B60K 1/00	(11) 3 616 954	(51) B60N 2/22	(11) 3 575 142
B60K 5/00		B60N 2/68	B60N 2/803
(21) 19193020.5	(45) 2021-05-26	B60N 2/56	B61D 33/00
(32) 2018-08-30 (33) DE	(31) 102018121221	B60N 2/885	B60N 2/24
(54) Lastbil med en elektrisk drivenhet		B60N 2/02	B60Q 3/44
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(21) 19169241.7	(45) 2021-06-02
		(32) 2013-07-24 (33) DE	(31) 102013012291
		(54) Fordonssäte, särskilt passagerarsäte för en buss	
		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(51) B60K 1/04	(11) 3 427 986	(51) B60N 2/28	(11) 3 738 820
B60K 11/02	B60K 1/00	B60R 22/10	B60R 22/48
(21) 18178386.1	(45) 2021-06-16	(21) 20171840.0	(45) 2021-06-02
(32) 2017-07-12 (33) DE	(31) 102017115605	(32) 2019-05-02 (33) EP	(31) 19172415.2
(54) Motorfordon med minst en elektrisk drivordning, särskilt elektrisk buss		(54) BILBARNSTOL MED MOTORISERAD BÄLTESSTRÄCKARE	
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(73) BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH, Theodor-Heuss-Strae 9, 89340 Leipzig, DE	
(51) B60K 37/06	(11) 3 509 891	(51) B60P 1/48	(11) 3 626 529
B60K 35/00	G06F 3/01	B60P 1/64	
G06F 3/041		(21) 18195702.8	(45) 2021-05-26
(21) 17757533.9	(45) 2021-05-12	(54) Metod och system för att bestämma längden på en demonterbar plattform	
(32) 2016-09-09 (33) DE	(31) 102016116970	(73) Hiab AB, c/o Cargotec Sweden AB, Box 1133, 164 22 Kista, SE	
(54) Manöverenhet för en anordning, i synnerhet för en fordonskomponent			
(73) Behr-Hella Thermocontrol GmbH, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE			
(51) B60K 37/06	(11) 3 075 592	(51) B60W 30/02	(11) 2 949 531
H04W 4/00		B60W 30/06	B60W 40/105
(21) 16000450.3	(45) 2021-06-16	B60W 40/10	
(32) 2015-03-12 (33) DE	(31) 102015003181	(21) 15000865.4	(45) 2021-06-30
(54) Förfarande och anordning för att understödja en förare av ett fordon, särskilt ett nyttofordon		(32) 2014-05-27 (33) DE	(31) 102014007900
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(54) Förfarande och förarassistanssystem för att bestämma kördynamiska tillstånd för ett nyttofordon	
		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(51) B60K 37/06	(11) 2 939 861	(51) B60W 30/14	(11) 2 918 468
G06F 3/0482	H03K 17/98	(21) 14003894.4	(45) 2021-07-14
		(32) 2014-03-12 (33) DE	(31) 102014003537

# Meddelade europeiska patent 34/2021

(54) Förfarande för anpassning av minst en börhastighet för en fordonshastighetsreglering och förarassistanssystem	(51) <b>B65H 3/12</b> B65H 1/06 B65H 3/06	(11) <b>3 556 693</b> B65H 3/56 B65H 5/06
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	(21) <b>18751796.6</b> (32) 2017-02-10 (33) JP	(45) 2021-06-30 (31) 2017023229
(51) <b>B61L 15/00</b> (11) <b>3 539 843</b>	(21) <b>18161338.1</b> (45) 2021-05-26	
(54) EN ENHET FÖR BEHANDLING AV DATA AV RULLLANDE MATERIAL	(54) WELLPAPPMATNINGSANORDNING OCH LÅDTILLVERKNINGSMASKIN	
(73) Railnova SA, Rue Emile Féron 153, 1060 Saint-Gilles, BE	(73) Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd., 1-1 Wadasaki-cho 1-chomem Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8585, JP	
(51) <b>B62D 25/20</b> (11) <b>3 625 112</b> B60N 2/005	(21) <b>18732154.2</b> (45) 2021-05-26 (32) 2017-05-19 (33) IT (31) 201700054547	(51) <b>B65H 18/20</b> (11) <b>3 606 853</b> B65H 18/26
(21) <b>18732154.2</b> (45) 2021-05-26	(21) <b>18714551.1</b> (45) 2021-06-09	(32) 2017-04-06 (33) EP (31) 17165237.3
(54) Multimodalt fordon	(54) Lindningsmaskin och förfarande för styrning av ett andra nyptryck	
(73) Campana, Ludovico, Via G.Carducci 2, 06042 Campello Sul Clitunno (PG), IT Pininfarina, Sergio, Strada Cenasco 75, 10024 Moncalieri (TO), IT	(73) ABB Schweiz AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH	
(51) <b>B64D 15/04</b> (11) <b>3 519 298</b>	(21) <b>17781547.9</b> (45) 2021-05-12	(51) <b>B66C 3/00</b> (11) <b>3 426 591</b> B66C 13/06 F16C 11/10
(32) 2016-09-30 (33) IT (31) 201600098196	(32) 2016-03-10 (33) FI (31) 20165202	(21) <b>17762591.0</b> (45) 2021-05-05
(54) FLYGPLAN UTRUSTAT MED ETT STRUKTURELLT INTEGRERAT AVISNINGSSYSTEM	(54) Schackel	(32) 2016-03-10 (33) FI (31) 20165202
(73) Politecnico Di Torino, C.so Duca degli Abruzzi, 24, 10129 Torino, IT	(73) Kesmac Oy, Särkvaarantie 6, 59800 Kesälahti, FI	
(51) <b>B65D 71/06</b> (11) <b>3 439 983</b> B65D 75/52 B65D 33/02	(21) <b>17715074.5</b> (45) 2021-05-19	(51) <b>B66F 9/14</b> (11) <b>3 034 453</b> (21) <b>15190285.5</b> (45) 2021-06-30
(32) 2016-04-07 (33) DE (31) 102016205758	(32) 2016-04-07 (33) DE (31) 102016205758	(32) 2014-12-18 (33) IT (31) MO20140362
(54) Förpackningsenhet	(54) OPTIMA nonwovens GmbH, Steinbeisweg 20, 74523 Schwäbisch Hall, DE	(54) ANORDNING MED SIDFÖRSKJUTARE
(73) OPTIMA nonwovens GmbH, Steinbeisweg 20, 74523 Schwäbisch Hall, DE		(73) Manitou Italia S.r.l., Via Cristoforo Colombo 2, Localita Cavazzona, 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MODENA), IT
(51) <b>B65D 90/10</b> (11) <b>3 492 406</b>	(21) <b>17382828.6</b> (45) 2021-06-09	(51) <b>C01B 21/08</b> (11) <b>3 705 453</b> H01M 10/05 C01B 21/09
(54) BEHÅLLARE MED ETT LOCK OCH EN ANORDNING FÖR ÖPPNING OCH STÄNGNING AV BEHÅLLARLOCK	(54) BEHÅLLARE MED ETT LOCK OCH EN ANORDNING FÖR ÖPPNING OCH STÄNGNING AV BEHÅLLARLOCK	(21) <b>20172094.3</b> (45) 2021-06-23
(73) Grifols Worldwide Operations Limited, Grange Castle Business Park Grange Castle Clondalkin, Dublin 22, IE		(32) 2010-05-28 (33) JP (31) 2010123474
(51) <b>B65G 1/04</b> (11) <b>3 573 905</b>	(21) <b>18700261.3</b> (45) 2021-05-19	(32) 2010-06-15 (33) JP (31) 2010136382
(32) 2017-01-30 (33) NO (31) 20170141	(32) 2017-01-30 (33) NO (31) 20170141	(32) 2010-09-01 (33) JP (31) 2010196236
(54) LAGRINGSSYSTEMFORDON	(54) LAGRINGSSYSTEMFORDON	(54) ALKALIMETALLSALT AV FLUORSULFONYLIMID
(73) Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 Nedre Vats, NO		(73) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(51) <b>B65G 1/04</b> (11) <b>3 670 390</b> B65G 1/06	(21) <b>19216828.4</b> (45) 2021-07-07	(51) <b>C02F 1/467</b> (11) <b>3 426 608</b> C02F 1/58 C02F 101/16
(32) 2018-12-20 (33) BE (31) 201805914	(32) 2018-12-20 (33) BE (31) 201805914	C02F 103/20 A01K 63/04
(54) SKYTTEL FÖR TRANSPORT AV LASTPALLAR	(54) SKYTTEL FÖR TRANSPORT AV LASTPALLAR	C02F 1/66 C02F 1/20
(73) STOW INTERNATIONAL N.V., Industriepark 6b, 8587 Spiere-Helkijn, BE		(21) <b>17762637.1</b> (45) 2021-05-19
(51) <b>B65G 1/137</b> (11) <b>2 746 194</b>	(21) <b>12198832.3</b> (45) 2021-05-12	(32) 2016-03-08 (33) US (31) 201662304985 P
(54) TRANSPORTTEKNIKUNDERSTÖDD PLOCKNING AV VAROR	(54) TRANSPORTTEKNIKUNDERSTÖDD PLOCKNING AV VAROR	(54) Desinfektion och avlägsnande av kvävehaltiga ämnen från akvakultursystem i saltvatten
(73) Moosburger Logistics Network & Development KG, Kalsdorferstrae 12, 8072 Fernitz-Mellach, AT		(73) Technion Research & Development Foundation Limited, Senate Building, Technion City, Haifa 3200004, IL
(51) <b>B65G 1/137</b> (11) <b>2 746 194</b>	(21) <b>12198832.3</b> (45) 2021-05-12	(51) <b>C04B 35/117</b> (11) <b>3 684 740</b> C04B 35/80 C09K 3/14
(54) TRANSPORTTEKNIKUNDERSTÖDD PLOCKNING AV VAROR	(54) TRANSPORTTEKNIKUNDERSTÖDD PLOCKNING AV VAROR	C23C 28/04 C04B 35/645
(73) Moosburger Logistics Network & Development KG, Kalsdorferstrae 12, 8072 Fernitz-Mellach, AT		C04B 35/111 C04B 41/85
(51) <b>B65G 1/137</b> (11) <b>2 746 194</b>	(21) <b>12198832.3</b> (45) 2021-05-12	(21) <b>18840080.8</b> (45) 2021-07-28
(54) TRANSPORTTEKNIKUNDERSTÖDD PLOCKNING AV VAROR	(54) TRANSPORTTEKNIKUNDERSTÖDD PLOCKNING AV VAROR	(32) 2017-12-25 (33) JP (31) 2017248429
(73) Moosburger Logistics Network & Development KG, Kalsdorferstrae 12, 8072 Fernitz-Mellach, AT		(54) Sintrad aluminiumoxidkropp
(51) <b>B65G 1/137</b> (11) <b>2 746 194</b>	(21) <b>12198832.3</b> (45) 2021-05-12	(73) Showa Denko K.K., 13-9 Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(54) TRANSPORTTEKNIKUNDERSTÖDD PLOCKNING AV VAROR	(54) TRANSPORTTEKNIKUNDERSTÖDD PLOCKNING AV VAROR	
(73) Moosburger Logistics Network & Development KG, Kalsdorferstrae 12, 8072 Fernitz-Mellach, AT		(51) <b>C07B 59/00</b> (11) <b>3 589 607</b>



# Meddelade europeiska patent 34/2021

C07D 277/68		A61K 31/519	A61P 35/00
(21) <b>18708078.3</b>	(45) 2021-05-05	(21) <b>13740458.8</b>	(45) 2021-05-05
(32) 2017-02-28 (33) JP	(31) 2017037793	(32) 2012-07-11 (33) US	(31) 201261670379 P
(54) Förfarande för framställning av flutemetamol		(32) 2012-12-28 (33) US	(31) 201261746666 P
(73) GE Healthcare Limited, Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St. Giles, Buckinghamshire HP8 4SP, GB		(54) Hämmare av tillväxtfaktorreceptorn för fibroblast	
		(73) Blueprint Medicines Corporation, 45 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US	
(51) <b>C07C 209/16</b>	(11) <b>3 596 039</b>	(51) <b>C07D 251/18</b>	(11) <b>3 330 258</b>
C07C 211/14	C07D 233/36	C07D 251/26	A61K 31/53
C07D 295/13		A61P 35/00	
(21) <b>18710054.0</b>	(45) 2021-05-05	(21) <b>16829878.4</b>	(45) 2021-07-14
(32) 2017-03-15 (33) EP	(31) 17161152.8	(32) 2015-07-30 (33) CN	(31) 201510459126
(54) Process för att tillverka kedjeförlängda hydroxyetyletylenaminer, etylenaminer, eller blandningar därav		(54) 1, 3, 5-triazinderivat och förfarande för användning därav	
(73) Nouryon Chemicals International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL		(73) Chia Tai Tianqing Pharmaceutical Group Co., Ltd, No. 369 Yuzhou South Road, Lianyungang, Jiangsu 222062, CN	
(51) <b>C07D 209/42</b>	(11) <b>3 429 993</b>	Lianyungang Runzhong Pharmaceutical Co., Ltd., No. 16 Jinqiao Road, Dapu Industry Park, Lianyungang Economy and Techn, Lianyungang, Jiangsu 222069, CN	
C07D 471/04	C07D 513/04	Centaurus BioPharma Co., Ltd., Building No. 16, Minzhuang Road No. 3, Haidian District, Beijing 100195, CN	
C07D 307/85	A61K 31/404		
A61P 25/18	A61P 25/24		
(21) <b>17711971.6</b>	(45) 2021-05-26	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>3 736 270</b>
(32) 2016-03-14 (33) US	(31) 201662307600 P	C07D 213/71	C07D 215/36
(54) DOPAMIN D3-RECEPTORSELEKTIVA ANTAGONISTER/PARTIELLA AGONISTER; FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING; OCH ANVÄNDNING DÄRAV		C07D 231/56	C07D 235/28
(73) The United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Nat, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US		C07D 471/04	C07D 213/64
		C07C 311/45	A61P 11/00
(51) <b>C07D 215/36</b>	(11) <b>3 736 267</b>	A61K 31/4709	
C07D 213/64	C07D 213/71	(21) <b>20183402.5</b>	(45) 2021-05-05
C07D 231/56	C07D 235/28	(32) 2017-09-14 (33) US	(31) 201762558430 P
C07D 401/12	C07D 471/04	(32) 2017-12-21 (33) US	(31) 201762608846 P
C07C 311/45	A61P 11/00	(54) Modulatorer för proteinet som reglerar den membrangenomträngande ledningsförmågan hos cystisk fibros samt användningsförfaranden	
A61K 31/4709		(73) AbbVie Overseas S.à r.l., 26 Boulevard Royal, 2449 Luxembourg, LU	
(21) <b>20183405.8</b>	(45) 2021-05-05	Galapagos N.V., Generaal de Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, BE	
(32) 2017-09-14 (33) US	(31) 201762558430 P		
(32) 2017-12-21 (33) US	(31) 201762608846 P	(51) <b>C07D 403/12</b>	(11) <b>3 386 511</b>
(54) Modulatorer för proteinet som reglerar den membrangenomträngande ledningsförmågan hos cystisk fibros samt användningsförfaranden		C07D 401/14	C07D 413/14
(73) AbbVie Overseas S.à r.l., 26 Boulevard Royal, 2449 Luxembourg, LU		A61K 31/506	C07D 403/10
Galapagos N.V., Generaal de Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, BE		C07D 237/20	C07D 405/12
		C07D 417/12	C07D 417/14
(51) <b>C07D 217/26</b>	(11) <b>3 620 454</b>	C07D 471/10	C07D 487/10
A61K 31/47	A61P 25/00	A61K 31/501	A61K 31/517
C07D 401/04	C07D 407/04	(21) <b>16874024.9</b>	(45) 2021-05-12
C07D 409/04	C07D 417/04	(32) 2015-12-10 (33) US	(31) 201562265652 P
A61P 29/00		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT BEHANDLA HUNTINGTONS SJUKDOM	
(21) <b>18813230.2</b>	(45) 2021-05-05	(73) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, South Plainfield, New Jersey 07080, US	
(32) 2017-06-09 (33) CN	(31) 201710434262		
(54) KARBOXYLSYRADERIVAT SOM AT2R-RECEPTORANTAGONIST		(51) <b>C07D 405/14</b>	(11) <b>3 630 752</b>
(73) Shandong Danhong Pharmaceutical Co., Ltd, No.99, Kunming Road, Mudan Industrial Park District, HEZE CITY Shandong Province 274000, DE		C07D 413/14	C07D 417/14
		C07D 487/04	A61P 9/00
(51) <b>C07D 239/42</b>	(11) <b>2 872 491</b>	A61K 31/5355	A61K 31/53
C07D 239/84	C07D 471/04	A61K 31/495	
C07D 475/00	C07D 487/04	(21) <b>18733083.2</b>	(45) 2021-06-30
A61K 31/437	A61K 31/505	(32) 2017-06-01 (33) IN	(31) 201711019293
A61K 31/506	A61K 31/517	(32) 2018-02-06 (33) IN	(31) 201811004486
		(54) SUBSTITUERADE KVÄVEOMFATTANDE FÖRENINGAR	
		(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US	

# Meddelade europeiska patent 34/2021

(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>3 592 742</b>	(32) 2017-04-21	(33) EP	(31) 17167601.8
A61P 11/00	A61K 31/437	(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN CYKLISK OLIGOMER OCH EN CYKLISK OLIGOMER SOM KAN ERHÅLLAS DÄRIGENOM SAMT FÖRFARANDE FÖR ATT POLYMERISERA OLIGOMEREN		
A61K 31/397		(73) Sulzer Management AG, Neuwiesenstrasse 15, 8401 Winterthur, CH		
(21) <b>18711796.5</b>	(45) 2021-05-19			
(32) 2017-03-09	(33) US	(31) 201762469073 P		
(54) JAK-inhibitorer som innehåller en heterocyklisk amid med 4 element				
(73) Theravance Biopharma R&D IP, LLC, 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US				
(51) <b>C07J 9/00</b>	(11) <b>3 481 846</b>	(51) <b>C08G 65/26</b>	(11) <b>3 665 208</b>	
A61P 1/00	A61P 25/00	C09D 11/326	C08G 63/664	
A61K 31/575	A61P 3/00	C08G 63/91		
A61P 3/10	A61P 9/10	(21) <b>18746730.3</b>	(45) 2021-05-12	
A61P 23/00	A61P 25/02	(32) 2017-08-08	(33) EP	(31) 17185302
A61P 25/04	A61P 25/08	(54) SYRAFUNKTIONELL FÖRENING		
A61P 25/18	A61P 25/20	(73) BYK-Chemie GmbH, Abelstrae 45, 46483 Wesel, DE		
A61P 25/28	A61P 27/02			
A61P 27/16	A61P 35/00	(51) <b>C09J 123/12</b>	(11) <b>3 207 103</b>	
A61P 1/04	A61P 1/14	C09J 123/14	C08L 23/12	
(21) <b>17742595.6</b>	(45) 2021-05-12	C08L 23/14		
(32) 2016-07-07	(33) US	(21) <b>15791395.5</b>	(45) 2021-06-23	
(31) 201662359532 P		(32) 2014-10-13	(33) US	(31) 201462063174 P
(54) 11-substituerade 24-hydroxysteroler för användning i behandlingen av NMDA-relaterade tillstånd		(54) POLYOLEFIN-BASERAT SMÅLTILIM MED FÖRBÄTTRAD BEHANDLING OCH BINDANDE PRESTANDA		
(73) Sage Therapeutics, Inc., 215 First Street, Cambridge, MA 02142, US		(73) Bostik, Inc., 11320 Watertown Plank Road, Wauwatosa, Wisconsin 53226, US		
(51) <b>C07K 14/31</b>	(11) <b>3 455 242</b>	(51) <b>C10G 1/00</b>	(11) <b>2 774 969</b>	
(21) <b>17727807.4</b>	(45) 2021-06-23	B01D 3/36	C10L 1/02	
(32) 2016-05-11	(33) GB	C07D 307/42	C07C 27/00	
(31) 201608229		(21) <b>14158307.0</b>	(45) 2021-05-05	
(32) 2016-05-11	(33) GB	(32) 2013-03-08	(33) FI	(31) 20135223
(31) 201608232		(54) PROCESS FÖR KONVERTERING AV BIOOLJA		
(32) 2016-09-30	(33) US	(73) UPM-Kymmene Corporation, Alvar Aallon katu 1, 00100 Helsinki, FI		
(31) 201615282367				
(32) 2016-11-10	(33) US	(31) 201615348699		
(54) SEPARATIONSFÖRFARANDE		(51) <b>C12M 1/16</b>	(11) <b>3 475 408</b>	
(73) Cytiva BioProcess R&D AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE		C12M 1/04	C12M 1/107	
		C12N 11/14	C12P 5/02	
(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>3 209 696</b>	(21) <b>17814822.7</b>	(45) 2021-06-02	
A61P 35/00	G01N 33/574	(32) 2016-06-23	(33) FI	(31) 20165527
A61K 38/03		(54) FERMENTATIONSREAKTOR FÖR FAST TILLSTÅND UTRUSTAD MED AKTIVT STÖDMATERIAL		
(21) <b>15781663.8</b>	(45) 2021-05-05	(73) Q Power Oy, Rajapurontie 16, 21630 Lielahiti TL, FI		
(32) 2014-10-20	(33) WO	(31) PCT/EP2014/072419		
(54) FÖRFARANDE OCH KOMPOSITIONER FÖR DIAGNOS OCH BEHANDLING AV GLIOBLASTOM		(51) <b>C12N 5/00</b>	(11) <b>3 132 023</b>	
(73) BioNTech SE, An der Goldgrube 12, 55131 Mainz, DE		C12N 5/071		
TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE		(21) <b>15723435.2</b>	(45) 2021-06-02	
		(32) 2014-04-15	(33) GB	(31) 201406716
		(54) Förfarande för att preparera celler för 3D-vävnadskultur		
		(73) Insphero AG, Wagistrasse 27A, 8952 Schlieren, CH		
(51) <b>C08F 136/06</b>	(11) <b>3 658 593</b>	(51) <b>C12N 7/01</b>	(11) <b>3 447 131</b>	
C08L 9/00		C12N 15/33	A61K 39/145	
(21) <b>18746766.7</b>	(45) 2021-07-07	A61K 38/12	C07K 14/005	
(32) 2017-07-26	(33) IT	C12N 7/00	A61K 39/00	
(31) 201700085384		A61K 35/76	A61K 39/12	
(54) Förfarande för framställning av 1,2-syndiotaktiskt polybutadien i närvaro av ett katalytiskt system som innefattar ett koboltkomplex med en fosfinligand		(21) <b>18183256.9</b>	(45) 2021-08-18	
(73) Versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT		(32) 2011-06-24	(33) US	(31) 201161501034 P
		(54) Mutanter av influensavirus typ A		
		(73) Flugon, Inc., 545 Science Drive, Madison, WI 53711, US		
(51) <b>C08G 63/181</b>	(11) <b>3 606 980</b>	(51) <b>C12N 9/10</b>	(11) <b>3 046 931</b>	
C08G 63/81	C08G 63/90	C07K 14/25	C07K 14/255	
C08G 63/91	C07C 67/465	C07K 14/24	C07K 19/00	
C07C 69/608		(21) <b>14784409.6</b>	(45) 2021-05-12	
(21) <b>18711597.7</b>	(45) 2021-05-19			

# Meddelade europeiska patent 34/2021

(32) 2013-09-20 (33) EP (31) 13185412.7	till ett hölje
(54) CELLPENETRERANDE BAKTERIELLA E3-UBIKVITIN-LIGASER FÖR ANVÄNDNING VID IMMUNTERAPI	(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(73) Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Schlossplatz 2, 48149 Münster, DE	
(51) <b>C12N 9/12</b> (11) <b>3 516 052</b>	(51) <b>D06F 31/00</b> (11) <b>3 615 725</b>
A61K 38/00	D06F 35/00 D06F 39/00
(21) <b>17780349.1</b> (45) 2021-05-26	(21) <b>18719802.3</b> (45) 2021-06-09
(32) 2016-09-26 (33) EP (31) 16306232.6	(32) 2017-04-25 (33) DE (31) 102017206924
(54) Rekombinant DGKK-gen för skör X-syndromgenterapi	(54) UV-BEHANDLING INOM INDUSTRIELL TVÄTT PÅ TUNNELTVÄTTANLÄGGNINGAR (TVÄTTGATOR)
(73) Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR	(73) CHT Germany GmbH, Bismarckstrae 102, 72072 Tübingen, DE
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR	(51) <b>D21H 27/10</b> (11) <b>3 380 670</b>
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR	D21H 27/18 D21H 19/20 D21H 19/82
(51) <b>C12Q 1/68</b> (11) <b>3 555 313</b>	(21) <b>16809242.7</b> (45) 2021-05-26
C12Q 1/44 G01N 33/532	(32) 2015-11-23 (33) US (31) 201562258568 P
C12Q 1/6804 C12Q 1/682	(54) Värmeförslutningsbar beläggning med fyllmedel
(21) <b>17881278.0</b> (45) 2021-07-21	(73) WestRock MWV, LLC, 1000 Abernathy Road NE, Atlanta, GA 30328, US
(32) 2016-12-16 (33) US (31) 201662435424 P	(51) <b>E01C 23/088</b> (11) <b>3 342 932</b>
(32) 2017-03-31 (33) US (31) 201762480107 P	(21) <b>17204074.3</b> (45) 2021-06-30
(32) 2017-05-23 (33) US (31) 201762509995 P	(32) 2012-08-23 (33) DE (31) 102012215013
(54) MOLEKULÄR DETEKTION MEDELST LIGATIONSAMPLIFIKATION	(54) Självkörande fräsmaskin, samt förfarande för avlastning av fräst material
(73) Aratome LLC, 1600 Adams Avenue, Menlo Park, CA 94025, US	(73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
(51) <b>C22C 38/00</b> (11) <b>3 102 714</b>	(51) <b>E01F 13/06</b> (11) <b>3 556 940</b>
C22C 38/02 C22C 38/04	(21) <b>19460020.1</b> (45) 2021-06-09
C22C 38/40 C22C 38/42	(32) 2018-04-20 (33) PL (31) 42529018
C22C 38/44 C22C 38/58	(54) FÖRFARANDE FÖR PERMANENT JUSTERING AV FJÄDERELEMENTSPÄNNING FÖR ANVÄNDNING UNDER DYNAMISK LAST
C22C 38/06 C22C 38/46	(73) Bombardier Transportation (ZWUS) Polska SP. Z O.O., Modelarska 12, 40-142 Katowice, PL
C22C 38/48 C22C 38/50	(51) <b>E04B 1/00</b> (11) <b>3 225 758</b>
(21) <b>15743800.3</b> (45) 2021-05-19	E04B 1/76
(32) 2014-02-03 (33) FI (31) 20145113	(21) <b>17160984.5</b> (45) 2021-07-14
(54) DUPLEX ROSTFRITT STÅL	(32) 2016-04-01 (33) DE (31) 102016106036
(73) Outokumpu Oyj, Salmisaarenranta 11, 00180 Helsinki, FI	(54) Anslutningskomponent för värmeisolering mellan en vertikal och en horisontell byggnadsdel
(51) <b>C23C 14/22</b> (11) <b>2 610 364</b>	(73) SCHÖCK BAUTEILE GmbH, Vimbacher Strasse 2, 76534 Baden-Baden, DE
C23C 14/06	(51) <b>E04D 12/00</b> (11) <b>3 767 048</b>
(21) <b>12165051.9</b> (45) 2021-07-21	(21) <b>19186254.9</b> (45) 2021-06-16
(32) 2011-12-28 (33) KR (31) 20110145004	(54) Spiktät takunderlagstäckning eller takunderlagsduk för ett lutat tak
(54) Hårt beläggningsskikt och förfarande för att bilda detsamma	(73) Caplast Kunststoffverarbeitungs GmbH, Magdheide 7, 59394 Nordkirchen, DE
(73) RESEARCH INSTITUTE OF INDUSTRIAL SCIENCE & TECHNOLOGY, San 32 Hyoja-dong, Nam-ku Pohang-city, Kyungsangbuk-do 790-330, KR	(51) <b>E05B 67/00</b> (11) <b>3 581 738</b>
(51) <b>C23C 16/54</b> (11) <b>3 329 033</b>	E05B 45/00 E05B 71/00
C03C 17/00 C03C 17/245	(21) <b>19190099.2</b> (45) 2021-05-05
(21) <b>16747606.8</b> (45) 2021-05-05	(32) 2017-03-09 (33) DE (31) 102017105031
(32) 2015-07-29 (33) GB (31) 201513339	(54) Ledat lås med alarmanordning
(54) Beläggningssanordning	(73) ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter-Volmarstein, DE
(73) Pilkington Group Limited, European Technical Centre, Hall Lane, Lathom, Nr. Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB	(51) <b>E05D 15/40</b> (11) <b>3 719 242</b>
(51) <b>D03D 15/275</b> (11) <b>3 676 431</b>	E05F 1/10 E05D 15/26
D03D 15/267 D03D 1/00	
D03D 25/00 D03D 11/00	
(21) <b>18773796.0</b> (45) 2021-07-14	
(32) 2017-08-30 (33) FR (31) 1757977	
(54) Vävd fibrös struktur för bildande av ett formstycke	

# Meddelade europeiska patent 34/2021

(21) <b>19166867.2</b>	(45) 2021-05-19	(32) 2017-08-18 (33) DE (31) 102017118852
(54) Klaffbeslag		(54) Kraftöverföringsanordning för variabel ventildrivning
(73) FLAP Competence Center kft, Hengersor u30, 1184 Budapest, HU		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE
(51) <b>E05D 15/46</b>	(11) <b>3 623 559</b>	(51) <b>F02D 23/00</b>
E05F 1/10		F02B 37/00 (11) <b>3 587 776</b>
(21) <b>18194654.2</b>	(45) 2021-05-26	F02B 37/013 F02B 37/12
(54) Lockbeslag för svängbar infästning av ett lock på en möbelkropp		(21) <b>19181584.4</b>
(73) FLAP Competence Center kft, Hengersor u30, 1184 Budapest, HU		(45) 2021-06-09
(51) <b>E06B 3/26</b>	(11) <b>3 701 109</b>	(32) 2018-06-25 (33) JP (31) 2018119696
E06B 3/58	E06B 7/30	(54) FORCERAT INDUKTIONSSYSTEM
(21) <b>19790444.4</b>	(45) 2021-06-30	(73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(32) 2018-10-15 (33) DE (31) 102018125499		(51) <b>F02D 41/30</b>
(54) Siktfnster för VVS-anläggningar och klimatkammare		F02D 41/34 (11) <b>3 099 916</b>
(73) EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG, Langenberger Strasse 32, 42551 Velbert, DE		F02B 33/04 F02F 1/22
(51) <b>E06B 3/90</b>	(11) <b>3 423 661</b>	F02D 41/08 F02D 41/38
E06B 3/50		(21) <b>15712034.6</b>
(21) <b>17717003.2</b>	(45) 2021-05-05	(45) 2021-05-12
(32) 2016-03-02 (33) NL (31) 2016353		(32) 2014-01-30 (33) AT (31) 500622014
(54) KARUSELLDÖRR		(54) METOD FÖR DRIVNING AV EN TVÅTAKTS OTTOMOTOR
(73) Royal Boon Edam International B.V., Ambachtstraat 4, 1135 GG Edam, NL		(73) Kirchberger, Roland, Münkergasse 10, 8045 Graz, AT
(51) <b>E21B 1/02</b>	(11) <b>3 176 447</b>	(51) <b>F02K 1/48</b>
E21C 27/20	F16B 37/04	F02K 3/06 (11) <b>3 673 166</b>
F16B 37/00	F16B 37/12	(21) <b>18785415.3</b>
(21) <b>15197673.5</b>	(45) 2021-07-07	(45) 2021-06-30
(54) Bergborrmaskin med fästarrangemang innefattande en blindmutter		(32) 2017-08-21 (33) FR (31) 1757776
(73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI		(54) Modifierat akustiskt sekundärt munstycke
(51) <b>F01D 11/08</b>	(11) <b>3 271 556</b>	(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
F01D 25/24		(51) <b>F03C 1/00</b>
(21) <b>16715017.6</b>	(45) 2021-07-07	F03C 1/08 (11) <b>3 460 229</b>
(32) 2015-03-16 (33) FR (31) 1552147		F03C 1/047 F03C 1/34
(54) Turbinringsenhet vilken innefattar ett flertal ringsektorer av kompositmaterial med keramisk matris		(21) <b>16921802.1</b>
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR		(45) 2021-05-05
(51) <b>F01D 11/24</b>	(11) <b>3 587 743</b>	(54) INVÄNDIGT KRÖKT LÅGHASTIGHETSHYDRAULMOTOR MED HÖGT VRIDMOMENT DÄR VRIDMOMENT MATAS UT GENOM ROTATION AV Huset
(21) <b>19182042.2</b>	(45) 2021-06-16	(73) Qinhuangdao Zenmax Hydraulic Equipments Co., Ltd., No.6 Dongtinghu Road Economic&Technological Development Zone, Qinhuangdao, Hebei 066000, CN
(32) 2018-06-25 (33) FR (31) 1855680		(51) <b>F03D 3/06</b>
(54) Kylanordning för ett turbinmotorhölje		F03D 3/00 (11) <b>3 426 915</b>
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR		F03D 7/06 F03D 3/02
(51) <b>F01K 3/00</b>	(11) <b>2 909 451</b>	(21) <b>17764288.1</b>
F01K 3/12	F01K 9/00	(45) 2021-05-12
F01K 25/10	F22B 1/02	(32) 2016-03-11 (33) US (31) 201662307371 P
(21) <b>13750080.7</b>	(45) 2021-06-23	(54) Vindkraftsdriven cykloturbin
(32) 2012-08-17 (33) EP (31) 12180815.8		(73) Gratzer, Louis B., 6220 151St Avenue SE, Bellevue, WA 98006, US
(54) ELEKTROTERMISKT ENERGILAGRINGSYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR LAGRING AV ELEKTROTERMISK ENERGI		Gratzer, Richard L., 6220 151St Avenue SE, Bellevue, WA 98006, US
(73) ABB Schweiz AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH		(51) <b>F04B 1/0426</b>
(51) <b>F01L 1/18</b>	(11) <b>3 444 451</b>	F04B 1/0439 (11) <b>3 586 004</b>
F01L 13/00	F01L 1/20	(21) <b>18704137.1</b>
(21) <b>18186225.1</b>	(45) 2021-07-07	(45) 2021-06-09
		(32) 2017-02-21 (33) DE (31) 102017103481
		(54) Förfarande för tillverkning av höljen för tryckstänger med rulle
		(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
		(51) <b>F04B 1/12</b>
		F04B 27/08 (11) <b>3 676 495</b>
		(21) <b>18764996.7</b>
		(45) 2021-06-02

# Meddelade europeiska patent 34/2021

(32) 2017-08-31 (33) DE (31) 102017119967	(51) <b>F16M 11/08</b>	(11) <b>2 935 973</b>
(54) Tillverkningsförfarande, kolvämne, kolv och axialkolvmaskin med nämnda kolv	F16M 11/20	F16M 11/24
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE	F16M 11/42	F16M 13/02
	B66C 23/00	
	(21) <b>13767150.9</b>	(45) 2021-07-07
	(32) 2012-12-21 (33) WO	(31) PCT/NL2012/050921
(51) <b>F04B 37/04</b>	(11) <b>3 546 748</b>	(54) BALANSERAD STÖDANORDNING
F04B 37/02	F04B 23/14	(73) Type22 B.V., Molengraaffsingel 12-14, 2629 JD Delft, NL
F04B 37/08	F04B 37/14	H. Schinkel Holding B.V., Muntstraat 1, 3512 ET Utrecht, NL
(21) <b>17873075.0</b>	(45) 2021-06-30	Vanderlande Industries B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
(32) 2016-11-28 (33) JP (31) 2016230510		
(54) KOMPONENT BELAGD MED EJ EVAPORABEL GETTER, KAMMARE, TILLVERKNINGSFÖRFARANDE OCH TILLVERKNINGSAPPARAT		
(73) Inter-University Research Institute Corporation High Energy Accelerator Research Organization, 1-1, Oho Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0801, JP	(51) <b>F21V 33/00</b>	(11) <b>3 735 558</b>
	F21S 8/04	F21Y 105/10
	F21Y 115/10	
(51) <b>F04B 43/00</b>	(11) <b>3 589 841</b>	(21) <b>18816107.9</b>
F04B 43/12		(45) 2021-05-05
(21) <b>18711841.9</b>	(45) 2021-05-05	(32) 2018-01-02 (33) EP (31) 18150007.5
(32) 2017-03-02 (33) DE (31) 102017104400		(54) BELYSNINGSMODUL OCH BELYSNINGSBYGGSSATS
(54) PUMPANORDNING FÖR MATNING AV MINST ETT MATNINGSMEDEL	(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL	
(73) Qonqave GmbH, Stadtplatz 11-13, 73249 Wernau, DE		
	(51) <b>F24D 10/00</b>	(11) <b>3 557 143</b>
(51) <b>F16H 1/32</b>	(11) <b>3 653 905</b>	F24D 19/10
F16H 55/10	F16H 1/46	F24F 5/00
F16H 49/00		(21) <b>19180159.6</b>
(21) <b>18206043.4</b>	(45) 2021-06-09	(45) 2021-06-23
(54) Excentrisk transmission		(32) 2015-11-04 (33) EP (31) 15192960.1
(73) maxon international ag, Brünigstrasse 220, 6072 Sachseln, CH		(54) FÖRBRUKARKONSTRUKTION FÖR LOKAL VÄRMEENERGI OCH GENERATOR KONSTRUKTION FÖR LOKAL VÄRMEENERGI TILL ETT FJÄRRVÄRMEDISTRIBUTIONSSYSTEM
		(73) E.ON Sverige AB, Nobelvägen 66, 205 09 Malmö, SE
(51) <b>F16K 1/12</b>	(11) <b>2 307 772</b>	(51) <b>F28D 20/02</b>
F16K 47/08		(11) <b>3 628 958</b>
(21) <b>09751257.8</b>	(45) 2021-05-05	(21) <b>19198059.8</b>
(32) 2008-05-19 (33) US (31) 123218		(45) 2021-05-05
(54) VENTIL MED AXIELLT STRÖMNINGSMOTSTÅND OCH INTERN HYLSAKTIVERARE		(32) 2018-09-27 (33) FR (31) 1858907
(73) Control Components, Inc., 22591 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, California 92688, US		(54) VÄRMELAGRINGSSYSTEM (TSS) AV FASÄNDRINGSMATERIAL (PCM) INNEFATTANDE EN ANORDNING FÖR UTVÄRDERING AV TSS-LADDNING
		(73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, Btiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(51) <b>F16K 3/02</b>	(11) <b>2 880 341</b>	(51) <b>F41A 11/02</b>
F16K 27/04		(11) <b>3 581 872</b>
(21) <b>13783354.7</b>	(45) 2021-05-05	F41A 11/04
(32) 2012-08-03 (33) GB (31) 201213808		F41A 19/13
(54) FÖRBÄTTRAD RÖRLEDNINGSPAPPARATUR		F41A 33/00
(73) Pipe Transformations Ltd., 20-22 Bedford Row, London, WC1R 4JS, GB		(45) 2021-05-05
		(32) 2018-06-13 (33) DE (31) 102018114064
		(54) SLUTSTYCKE FÖR ETT REPETERGEVÅR OCH REPETERGEVÅR MED ETT SÅDANT SLUTSTYCKE
		(73) Blaser Group GmbH, Ziegelstadel 1, 88316 Isny, DE
(51) <b>F16K 11/20</b>	(11) <b>3 356 708</b>	(51) <b>F41G 1/38</b>
F16K 7/07	F16K 27/00	(11) <b>3 615 881</b>
(21) <b>16852791.9</b>	(45) 2021-06-23	(21) <b>18713627.0</b>
(32) 2015-10-01 (33) US (31) 201562236007 P		(45) 2021-05-05
(54) VENTILANORDNING MED RIKTAD FLÖDESVÄG		(32) 2017-04-28 (33) DE (31) 102017109231
(73) Repligen Corporation, 41 Seyon Street, Building 1, Suite 100, Waltham, MA 02453, US		(54) Anordning för att justera ett hårkors
		(73) Steiner-Optik GmbH, Dr.-Hans-Frisch-Strasse 9, 95448 Bayreuth, DE
(51) <b>F16L 23/032</b>	(11) <b>3 464 979</b>	(51) <b>G01B 21/04</b>
F16L 23/18		(11) <b>3 607 264</b>
(21) <b>17730301.3</b>	(45) 2021-06-30	G01B 11/25
(32) 2016-06-03 (33) CN (31) 201610385576		G06T 7/80
(54) Flänsanslutningsenhet och montering/demonteringsmetod därav, röranslutningsanordning och kylarenhet		(21) <b>18700940.2</b>
(73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06032, US		(45) 2021-06-09
		(32) 2017-04-05 (33) FI (31) 20175318
		(54) Maskinbaserat synsystem
		(73) Oy Mapvision Ltd, Ruosilantie 10, 00390 Helsinki, FI
		(51) <b>G01F 1/74</b>
		(11) <b>2 920 557</b>

# Meddelade europeiska patent 34/2021

G01B 11/00	G01B 11/16	Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
(21) <b>14850105.9</b>	(45) 2021-05-19	
(32) 2013-11-08 (33) US	(31) 201361901738 P	(51) <b>G01N 33/50</b> (11) <b>3 519 813</b>
(54) Sensor för övervakning av reologiskt komplexa flöden		G01N 33/574
(73) Lenterra, Inc., 105 Lock Street, Suite 301, Newark, NJ 07103, US		(21) <b>17784992.4</b> (45) 2021-06-30
		(32) 2016-09-30 (33) GB (31) 201616640
		(54) ÖVERVAKNING AV ÅTERFALL OCH PROGRESSION AV CANCER
		(73) Seroxo Limited, Flat 1, 69 Onslow Road, Richmond, Surrey TW10 6QA, GB
(51) <b>G01H 3/12</b> (11) <b>2 984 463</b>		
G01N 29/24	G01N 29/14	
H04R 17/02		
(21) <b>14709346.2</b> (45) 2021-05-05		(51) <b>G01N 33/569</b> (11) <b>3 543 697</b>
(32) 2013-02-14 (33) GB (31) 201302575		C07K 16/28
(54) Ljudsensor		(21) <b>18162676.3</b> (45) 2021-05-05
(73) CLARKE, Sophie Elizabeth, 29 Salisbury Rd, Fordingbridge SP6 1EH, GB		(54) FÖRFARANDE FÖR URVAL AV BIOLOGISKA BINDNINGSMOLEKYLER
ROSE, Darren, 5 Lonnen Road, Cole Hill, Wimborne BH21 7AT, GB		(73) AVA Lifescience GmbH, Ferdinand-Porsche Strasse 5/1, 79211 Denzlingen, DE
(51) <b>G01N 1/22</b> (11) <b>3 241 010</b>		
G01N 1/40	G01N 33/00	
F25J 3/00	G01N 1/42	
(21) <b>15875306.1</b> (45) 2021-06-02		(51) <b>G01S 17/86</b> (11) <b>3 433 578</b>
(32) 2014-12-30 (33) FI (31) 20146159		G01S 7/481
(54) Förfarande för analys av inomhusluft och provtagningsanordning		G01S 7/484
(73) Sisäilmatutkimuspalvelut Elisa Aattela Oy, Järvensivuntie 7 B 49, 33100 Tampere, FI		G01S 17/42
		(21) <b>17770929.2</b> (45) 2021-05-05
		(32) 2016-03-21 (33) US (31) 201662311296 P
		(54) LIDAR-BASERAD 3-D-AVBILDNING MED VARIERANDE BELYSNINGSSINTENSITET
		(73) Velodyne Lidar USA, Inc., 5521 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
(51) <b>G01N 1/22</b> (11) <b>2 537 148</b>		
G01N 1/26	G08B 21/18	
(21) <b>11745152.6</b> (45) 2021-06-23		(51) <b>G01S 17/88</b> (11) <b>3 433 634</b>
(32) 2010-07-26 (33) US (31) 843571		G01C 3/00
(32) 2010-03-12 (33) WO (31) PCT/US2010/002714		G01S 17/00
(32) 2010-03-12 (33) US (31) 723095		G01S 7/481
(32) 2010-02-18 (33) US (31) 305669 P		G01S 7/486
(54) Förbättrat luftprovtagningssystem		G01S 17/42
(73) Veltek Associates, INC., 15 Lee Boulevard, Malvern, PA 19355, US		G01S 17/93
		(21) <b>17770928.4</b> (45) 2021-05-05
		(32) 2016-03-21 (33) US (31) 201662311290 P
		(54) LIDAR-baserad 3-D-avbildning med varierande belysningsfältstäthet
		(73) Velodyne Lidar USA, Inc., 5521 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
(51) <b>G01N 17/00</b> (11) <b>3 339 836</b>		
F28F 19/00	F28F 27/00	
(21) <b>17209132.4</b> (45) 2021-05-05		(51) <b>G01T 3/06</b> (11) <b>2 386 879</b>
(32) 2016-12-21 (33) FR (31) 1663012		(21) <b>11001589.8</b> (45) 2021-05-05
(54) System och förfarande för utvärdering av minst ett driftstillstånd för en värmeväxlare		(32) 2010-02-26 (33) JP (31) 2010042209
(73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, Btiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		(54) NEUTRONBILDDETEKTERINGSMETOD OCH NEUTRONBILDDETEKTOR MED ANVÄNDNING AV DESS METOD
		(73) Japan Atomic Energy Agency, 4-49, Muramatsu Tokai-mura, Naka-gun, Ibaraki 319-1184, JP
		Hoshin Electronics Co., Ltd., 9-12 Miyamaedaira 3-chome, Miyamae-ku Kawasaki-shi Kanagawa 216-0006, JP
(51) <b>G01N 21/03</b> (11) <b>3 449 237</b>		
(21) <b>17724489.4</b> (45) 2021-06-30		(51) <b>G02B 3/00</b> (11) <b>2 284 018</b>
(32) 2016-07-19 (33) DE (31) 102016008826		G02B 27/06
(54) SPEKTROSKOPICELL I YTTERVÄGGEN PÅ EN BIOREAKTOR-OCH/ELLER BLANDNINGSBEHÅLLARE OCH SPEKTROSKOPIFÖRFARANDE		B44F 1/10
(73) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE		B42D 25/342
		G02B 30/27
		(21) <b>10014985.5</b> (45) 2021-05-19
		(32) 2003-11-21 (33) US (31) 524281 P
		(32) 2004-01-22 (33) US (31) 538392 P
		(32) 2004-11-12 (33) US (31) 627234 P
		(54) MIKROOPTISKT SÄKERHETS- OCH BILDPRESENTATIONSSYSTEM
		(73) Visual Physics, LLC, 1245 Old Alpharetta Road, Alpharetta, GA 30005, US
(51) <b>G01N 30/02</b> (11) <b>2 825 877</b>		
C40B 50/08	G01N 30/72	
G01N 30/74	G01N 30/04	
G01N 30/86		
(21) <b>13760680.2</b> (45) 2021-05-26		(51) <b>G02B 27/10</b> (11) <b>3 249 445</b>
(32) 2012-03-16 (33) US (31) 201261611760 P		
(54) RETENTIONSINDEXSTANDARDER FÖR VÄTSKROMATOGRAFI		
(73) National Research Council of Canada, 1200 Montreal		

# Meddelade europeiska patent 34/2021

G02B 27/28	G02B 27/01	G06Q 30/02
(21) <b>16774841.7</b>	(45) 2021-05-05	(21) <b>18193356.5</b>
(54) Optisk förstärkningsmodul för korta avstånd, glasögon, hjälm och VR-system		(45) 2021-05-12
(73) Shenzhen Dlodlo New Technology Co., Ltd., A02 4th Floor W2-B Building No.25 4th South Road Southern block of Nans, Shenzhen Guangdong 518057, CN		(54) TIDSLUCKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
		(73) SES-imagotag GmbH, Kalsdorferstrae 12, 8072 Fernitz-Mellach, AT
(51) <b>G05B 15/02</b>	(11) <b>3 516 750</b>	(51) <b>G06T 7/00</b>
G05B 13/02	G06Q 50/06	(11) <b>3 563 348</b>
H02J 3/12	H02J 13/00	G06T 7/90
(21) <b>17832507.2</b>	(45) 2021-06-23	A01G 25/16
(32) 2016-12-27 (33) EP	(31) 16207020.5	G01N 33/00
(54) HIERARKISK IMPLICIT STYRENHET FÖR AVSKÄRMAT SYSTEM I ETT NÄT		G01J 3/02
(73) VITO NV, Boeretang 200, 2400 Mol, BE		G01J 3/50
NODA Intelligent Systems AB, Biblioteksgatan 4, 374 35 Karlshamn, SE		(21) <b>17821659.4</b>
		(45) 2021-05-05
(51) <b>G05B 19/04</b>	(11) <b>3 365 736</b>	(32) 2017-05-26 (33) EP
G05D 1/02	G06T 7/73	(31) 17173079.9
(21) <b>16856987.9</b>	(45) 2021-06-16	(32) 2016-12-29 (33) EP
(32) 2015-10-22 (33) SG	(31) 10201508740W	(31) 16207315.9
(54) AUTOMATISERAD FELDIAGNOS OCH ÅTERSTÄLLNING AV MASKINER		(54) FICKAPPARAT OCCH FÖRFARANDE FÖR BESTÄMNING AV VÄXTSTATUS
(73) Greyorange Pte Ltd., 20 Bendemeer Road Cyber Hub Building, 03-12, Singapore 339914, SG		(73) YARA International ASA, Drammensveien 131, 0277 Oslo, NO
(51) <b>G05B 19/414</b>	(11) <b>3 617 820</b>	(51) <b>G08B 21/24</b>
H02J 1/12	H04L 12/403	(11) <b>3 503 057</b>
(21) <b>19193984.2</b>	(45) 2021-05-12	G07C 9/00
(32) 2018-08-30 (33) FR	(31) 1800913	(21) <b>18215411.2</b>
(54) SYNKRONISERINGSFÖRFARANDE OCH -SYSTEM		(45) 2021-07-07
(73) Thales, TOUR CARPE DIEM Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR		(32) 2017-12-23 (33) IN
		(31) 201711046507
(51) <b>G05D 1/02</b>	(11) <b>3 410 248</b>	(54) Metod och anordning för att detektera när en mobilanordning är kvar i ett rum
G05D 1/00	B66F 9/075	(73) Carrier Corporation, 17900 Beeline Highway, Jupiter, FL 33478, US
B60T 7/22	B60T 7/08	(51) <b>G09F 7/16</b>
B60T 7/00		(11) <b>2 760 007</b>
(21) <b>18178624.5</b>	(45) 2021-05-05	(21) <b>13152604.8</b>
(32) 2008-12-04 (33) US	(31) 119952 P	(45) 2021-05-19
(32) 2009-07-02 (33) US	(31) 222632 P	(54) MÄRKSKYLT SAMT METOD FÖR DESS FRAMSTÄLLNING
(32) 2009-08-18 (33) US	(31) 234866 P	(73) Nienstedt GmbH, An der Brinkwiese 11, 45721 Haltern am See, DE
(54) FLERZONER AVKÄNNING FÖR MATERIALHANTERINGSFORDON		(51) <b>G10L 21/038</b>
(73) Crown Equipment Corporation, 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US		(11) <b>3 103 116</b>
(51) <b>G05D 16/20</b>	(11) <b>2 548 089</b>	(21) <b>15705687.0</b>
(21) <b>11708505.0</b>	(45) 2021-05-05	(45) 2021-05-05
(32) 2010-03-18 (33) DE	(31) 102010003016	(32) 2014-02-07 (33) FR
(54) TRYCKREGULATOR FÖR BRÄNSLETILLFÖRSEL OCH BRÄNSLETILLFÖRSELSYSTEM MED EN REGLERENHET SOM UPPVISAR DENNA TRYCKREGULATOR		(31) 1450969
(73) HypTec GmbH, Gewerbegebiet West 20, 8403 Lebring, AT		(54) FÖRBÄTTRAD FREKVENSBANDSUTVIDGNING I EN LJUDSIGNALSAVKODARE
(51) <b>G06F 21/62</b>	(11) <b>3 480 724</b>	(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 52, 5656 AG Eindhoven, NL
H04L 29/06		(51) <b>G10L 21/038</b>
(21) <b>18203307.6</b>	(45) 2021-06-02	(11) <b>3 389 048</b>
(32) 2017-11-07 (33) DE	(31) 102017125930	G10L 19/025
(54) DATORIMPLEMENTERAT FÖRFARANDE FÖR ERSÄTTNING AV EN DATASTRÄNG MED EN PLATSHÄLLARE		G10L 19/20
(73) Comforte AG, Abraham-Lincoln-Str. 22, 65189 Wiesbaden, DE		(21) <b>18150683.3</b>
(51) <b>G06K 7/10</b>	(11) <b>3 444 768</b>	(45) 2021-05-05
		(32) 2010-09-29 (33) CN
		(31) 201010298711
		(54) Förfarande och anordning för kodning av en högfrequenssignal med avseende på bandbreddsexpansion för tal- och ljudkodning
		(73) Crystal Clear Codec, LLC, 2323 S. Shepherd Dr. 14th Floor, Houston, TX 77019, US
		(51) <b>G16H 20/10</b>
		(11) <b>3 010 681</b>
		A61P 7/04
		(21) <b>14823224.2</b>
		(45) 2021-05-19
		(32) 2013-06-20 (33) US
		(31) 201361837421 P
		(32) 2013-06-28 (33) US
		(31) 201361840969 P
		(32) 2013-09-23 (33) US
		(31) 201361881214 P
		(54) Tillhandahållande av ett schema för farmakokinetisk läkemedelsdosering
		(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
		(51) <b>G16H 20/30</b>
		(11) <b>3 528 258</b>
		G16H 40/63

# Meddelade europeiska patent 34/2021

(21) <b>19160890.0</b>	(45) 2021-05-12	(21) <b>16850668.1</b>	(45) 2021-06-30
(32) 2013-06-11 (33) US (31) 201313915458		(32) 2015-09-30 (33) JP (31) 2015194187	
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR FASTSTÄLLANDE AV ANVÄNDNINGSEFTERLEVAD HOS EN KOMPRESSIONSBEHANDLINGSANORDNING		(32) 2015-09-30 (33) JP (31) 2015194191	
(73) Tactile Systems Technology, Inc., 1331 Tyler Street NE, Suite 200, Minneapolis, MN 55413, US		(54) Bindemedelskomposition för en icke-vattenhaltig sekundär batterielektrod, slamkomposition för en icke-vattenhaltig sekundär batterielektrod, icke-vattenhaltig sekundär batterielektrod, och icke-vattenhaltigt sekundärt batteri	
(51) <b>G16H 50/20</b>	(11) <b>3 274 885</b>	(73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP	
G16B 40/30			
(21) <b>16712848.7</b>	(45) 2021-07-07	(51) <b>H01Q 1/32</b>	(11) <b>3 474 374</b>
(32) 2015-03-27 (33) GB (31) 201505364		H01Q 19/28	H01Q 9/04
(54) Metod för att fastställa dysbios i mag- och tarmkanalen		(21) <b>18201246.8</b>	(45) 2021-05-26
(73) Genetic Analysis AS, Kabelgata 8, 0580 Oslo, NO		(32) 2017-10-19 (33) DE (31) 102017009758	
(51) <b>H01F 5/00</b>	(11) <b>3 074 987</b>	(54) Antennanordning för cirkulärt polariserade satellitradiosignaler på ett fordon	
H01F 27/28	H01F 27/36	(73) Fuba Automotive Electronics GmbH, TecCenter 1, 31162 Bad Salzdetfurth, DE	
H01F 41/04	H01F 38/14		
H04B 5/00	H02J 50/00	(51) <b>H01Q 7/00</b>	(11) <b>2 774 216</b>
H02J 50/05	H02J 50/10	H01Q 9/30	H01Q 21/29
H02J 50/70		H01Q 5/35	
(21) <b>14863209.4</b>	(45) 2021-06-02	(21) <b>12829113.5</b>	(45) 2021-05-05
(32) 2013-11-25 (33) US (31) 201361908573 P		(32) 2011-11-04 (33) US (31) 201161556145 P	
(32) 2014-05-29 (33) US (31) 201462004587 P		(54) KAPACITIVT KOPPLAD SAMMANSATT SLINGANTENN	
(32) 2014-08-27 (33) US (31) 201414470381		(73) Dockon AG, Gartenstrasse 10, 8002 Zurich, CH	
(32) 2014-11-10 (33) US (31) 201462077721 P		(51) <b>H02G 3/06</b>	(11) <b>3 413 414</b>
(54) Trådlös laddningsspole		F16L 21/00	F16L 39/00
(73) A K Stamping Co. Inc., 1159 U.S. Route 22, Mountainside NJ 07092, US		H02G 15/013	
(51) <b>H01F 27/14</b>	(11) <b>3 404 678</b>	(21) <b>18185838.2</b>	(45) 2021-05-19
H01F 27/40		(32) 2013-07-04 (33) DE (31) 102013011184	
(21) <b>17171508.9</b>	(45) 2021-06-30	(54) Tätningshylsa för ett rörförband	
(54) Högspänningsenhet och metod för drift av högspänningsenheten		(73) gabo Systemtechnik GmbH, Am Schaidweg 7, 94559 Niederwinkling, DE	
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH		(51) <b>H02J 7/00</b>	(11) <b>3 199 397</b>
(51) <b>H01F 27/245</b>	(11) <b>3 576 111</b>	B60L 53/60	H02J 3/28
H01F 27/36	H01F 38/14	(21) <b>17000139.0</b>	(45) 2021-05-05
H01F 27/34		(32) 2016-01-29 (33) DE (31) 102016000920	
(21) <b>18192128.9</b>	(45) 2021-05-19	(54) FÖRFARANDE FÖR LADDNING AV ETT TRAKTIONSBATTERI FÖR ÅTMINSTONE DELVIS ELEKTRISKT DRIVNA FORDON SAMT LADDNINGSSATION	
(32) 2018-05-29 (33) CN (31) 201810529423		(73) Ilmberger, Florian, Baaderstrae 25, 80649 München, DE Schäfer, Volkmar, Hohenwarterstrae 66 b, 85276 Pfaffenhofen, DE	
(54) TRÅDLÖS LADDNINGSMODUL INNEFATTANDE EN SKÄRMNINGSFOLIE		(51) <b>H02K 3/12</b>	(11) <b>3 534 498</b>
(73) Sunway communication (Jiangsu) Co. Ltd., No. 399 MingHu Road Jintan District, 213000 Changzhou, Jiangsu, CN		H02K 15/04	H02K 15/06
(51) <b>H01M 2/22</b>	(11) <b>3 331 063</b>	(21) <b>19160494.1</b>	(45) 2021-05-26
H01M 2/34	H01M 2/04	(32) 2018-03-02 (33) DE (31) 102018104838	
H01M 2/06		(54) Förfarande och anordning för att framställa en stator med en lindning med förskjutna luftspolar	
(21) <b>17204040.4</b>	(45) 2021-06-23	(73) Aumann Espelkamp GmbH, In der Tütenbeke 37, 32339 Espelkamp, DE	
(32) 2016-12-02 (33) CN (31) 201621318454 U		(51) <b>H02K 7/00</b>	(11) <b>2 662 958</b>
(54) Sekundärbatteri och enhet för detta		H02K 7/108	F02N 11/04
(73) Contemporary Ampere Technology Co., Limited, No. 1, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN		F02N 15/00	
(51) <b>H01M 4/62</b>	(11) <b>3 358 661</b>	(21) <b>12007866.2</b>	(45) 2021-06-02
C08K 3/00	C08L 7/00	(32) 2012-02-22 (33) DE (31) 102012003385	
C08L 9/00	C08L 25/10	(54) Anordning bestående av en förbränningsmotor	
H01M 4/13	H01M 4/139	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
H01M 10/0525	H01M 4/04		
H01M 4/02			



# Meddelade europeiska patent 34/2021

(51) <b>H02M 1/12</b> H02J 3/01	(11) <b>3 633 814</b> H01F 27/38	Diego, CA 92121-1714, US
(21) <b>18197981.6</b>	(45) 2021-05-12	(51) <b>H04L 5/00</b> H04W 36/22
(54) Övertonsdämpningsanordning för en elektromagnetisk anordning		(11) <b>3 487 115</b> H04W 36/28
(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE		(21) <b>18248189.5</b> (32) 2012-07-05 (33) US (32) 2013-04-12 (33) US (32) 2013-07-02 (33) US
(51) <b>H02M 1/44</b> H02M 1/14	(11) <b>3 192 157</b> H02M 1/34	(54) AGGREGERING AV DATABÄRARE FÖR BÄRARAGGREGERING
(21) <b>15774982.1</b>	(45) 2021-05-05	(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(32) 2014-09-11 (33) US	(31) 201462049074 P	
(54) KOMPENSATION AV LADDNINGSPUMPEFFEKTEN FÖR EN HÖGFREKVENSISSOLERTRANSFORMATOR I EN BELYSNINGSANORDNINGSTRÖMFÖRSÖRJNING		(51) <b>H04L 5/00</b> (21) <b>15801621.2</b>
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL		(11) <b>3 221 993</b> (45) 2021-07-07
(51) <b>H03M 13/27</b> H04L 27/26	(11) <b>3 582 399</b> H04L 1/00	(32) 2014-11-18 (33) US (32) 2014-12-01 (33) US (32) 2015-01-08 (33) US (32) 2015-02-05 (33) US (32) 2015-02-13 (33) US (32) 2015-04-29 (33) US (32) 2015-05-05 (33) US (32) 2015-06-17 (33) US (32) 2015-11-11 (33) US
(21) <b>19170301.6</b>	(45) 2021-07-07	(31) 201462081527 P (31) 201462086078 P (31) 201562101342 P (31) 201562112618 P (31) 201562116343 P (31) 201562154632 P (31) 201562157409 P (31) 201562181171 P (31) 201514938794
(32) 2007-10-30 (33) GB	(31) 0721269	(54) TONPLANER FÖR TRÅDLÖSA KOMMUNIKATIONSNETVERK
(32) 2007-11-19 (33) GB	(31) 0722645	(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(32) 2007-11-20 (33) GB	(31) 0722728	
(54) Anordning och metod för databehandling		(51) <b>H04L 5/00</b> H04L 27/26
(73) Saturn Licensing LLC, 25 Madison Avenue, New York, NY, US		(11) <b>3 684 001</b> H04W 72/00
(51) <b>H03M 13/27</b> H04L 27/26	(11) <b>3 582 400</b> H04L 1/00	(21) <b>20158923.1</b> (32) 2017-01-06 (33) US
(21) <b>19170314.9</b>	(45) 2021-07-07	(31) 201762443042 P
(32) 2007-10-30 (33) GB	(31) 0721269	(54) Förfaranden och apparaturer för signalering och fastställande av referenssignalförskjutningar
(32) 2007-11-19 (33) GB	(31) 0722645	(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(32) 2007-11-20 (33) GB	(31) 0722728	
(54) Anordning och metod för databehandling		(51) <b>H04L 5/14</b> H04L 5/00
(73) Saturn Licensing LLC, 25 Madison Avenue, New York, NY, US		(11) <b>3 499 785</b>
(51) <b>H03M 13/27</b> H04L 27/26	(11) <b>3 582 401</b> H04L 1/00	(21) <b>18210345.7</b> (32) 2016-05-13 (33) US
(21) <b>19170318.0</b>	(45) 2021-07-07	(31) 201615154212
(32) 2007-10-30 (33) GB	(31) 0721269	(54) Nätverksarkitektur, förfaranden, och enheter för ett trådlöst kommunikationsnätverk
(32) 2007-11-19 (33) GB	(31) 0722645	(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
(32) 2007-11-20 (33) GB	(31) 0722728	
(54) Anordning och metod för databehandling		(51) <b>H04L 9/32</b> H04L 29/06 G06F 21/32
(73) Saturn Licensing LLC, 25 Madison Avenue, New York, NY 10022-3211, US		(11) <b>3 665 860</b> H04W 12/06
(51) <b>H04H 60/04</b> H01C 10/44	(11) <b>3 607 677</b>	(21) <b>17754139.8</b> (45) 2021-07-21
(21) <b>18725404.0</b>	(45) 2021-05-05	(54) Multifaktorautentisering
(32) 2017-04-03 (33) DE	(31) 102017205660	(73) KOBIL GmbH, Pfortenring 11, 67547 Worms, DE
(54) MANÖVERANORDNING MED BELYST JUSTERINGSELEMENT FÖR VOLYMKONTROLL		(51) <b>H04L 29/06</b> H04W 12/04 H04W 12/02 H04W 12/10 H04L 9/32
(73) Stage Tec Entwicklungsgesellschaft Für professionelle Audiotechnik mbH, Tabbertstrae 10-11, 12459 Berlin, DE		(11) <b>3 659 314</b> H04W 12/00 H04L 9/08
(51) <b>H04L 1/18</b> H04L 5/14	(11) <b>3 583 718</b>	(21) <b>18743755.3</b> (32) 2017-07-25 (33) US
(21) <b>18707203.8</b>	(45) 2021-07-14	(31) 201762536632 P
(32) 2017-02-15 (33) IN	(31) 201741005360	(54) Identifierare där abonnemang döljs
(32) 2017-10-03 (33) US	(31) 201715724127	(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(54) Tidsuppdelad smalbandsduplexramstruktur för smalbandskommunikationer		(51) <b>H04L 29/06</b> H04W 28/18 H04W 36/00
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San		(11) <b>3 635 931</b> H04M 7/00

# Meddelade europeiska patent 34/2021

<p>(21) <b>18723171.7</b> (45) 2021-06-23</p> <p>(32) 2017-06-05 (33) US (31) 201762515342 P</p> <p>(32) 2017-10-03 (33) US (31) 201762567613 P</p> <p>(32) 2018-03-30 (33) US (31) 201862651045 P</p> <p>(32) 2018-04-16 (33) US (31) 201815954587</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR ATT ÖKA VOIP-NÄTVERKSTÄCKNING</p> <p>(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(54) PAGING FÖR LÅGKOSTNADSANORDNING UNDER TÄCKNINGSFÖRBÄTTRING</p> <p>(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(54) FÖRFARANDE FÖR ATT ÖKA VOIP-NÄTVERKSTÄCKNING</p> <p>(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>
<p>(51) <b>H04L 29/06</b> (11) <b>2 771 777</b></p> <p>H04W 12/06 G06F 21/62</p> <p>G06F 21/31 G06F 3/0488</p> <p>G06F 16/954 G06Q 10/10</p> <p>G06Q 30/02 H04M 1/725</p> <p>H04M 1/67 H04M 3/487</p> <p>H04M 1/673</p> <p>(21) <b>12843415.6</b> (45) 2021-06-30</p> <p>(32) 2011-10-28 (33) US (31) 201113284451</p> <p>(54) Förfarande och anordning för ökning av funktionaliteten hos ett användargränssnitt i ett spärrat tillstånd</p> <p>(73) HERE Global B.V., Kennedyplein 222, 5611 ZT Eindhoven, NL</p>	<p>(51) <b>H04W 8/22</b> (11) <b>3 620 002</b></p> <p>H04W 72/04 H04W 48/12</p> <p>H04W 48/02</p> <p>(21) <b>18729511.8</b> (45) 2021-06-30</p> <p>(32) 2017-05-01 (33) US (31) 201762492937 P</p> <p>(32) 2018-04-27 (33) US (31) 201815965698</p> <p>(54) FRAMÅTKOMPATIBILITET I NEW RADIO-SYSTEM</p> <p>(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(51) <b>H04W 28/06</b> (11) <b>3 643 109</b></p> <p>H04L 1/16 H04L 1/18</p> <p>H04L 29/08 H04L 1/00</p> <p>(21) <b>18740934.7</b> (45) 2021-07-14</p> <p>(32) 2017-06-23 (33) US (31) 201762524399 P</p> <p>(32) 2018-06-12 (33) US (31) 201816006349</p> <p>(54) Stor mediaåtkomststyrnings-tjänstedataenhet (MSDU)-leverans</p> <p>(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>
<p>(51) <b>H04L 29/08</b> (11) <b>3 739 849</b></p> <p>(21) <b>20174014.9</b> (45) 2021-06-16</p> <p>(32) 2019-05-17 (33) FI (31) 20195408</p> <p>(54) Webbaserat automatiseringssystem för fjärråtkomst</p> <p>(73) Valmet Automation Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI</p>	<p>(51) <b>H04W 28/16</b> (11) <b>3 217 698</b></p> <p>H04W 16/32 H04W 72/04</p> <p>H04W 84/04</p> <p>(21) <b>14905379.5</b> (45) 2021-05-12</p> <p>(54) Mobilkommunikationssystem och radioresursstyrförfarande</p> <p>(73) Softbank Corp., 1-9-1 Higashi-shimbashi Minato-ku, Tokyo 105-7317, JP</p>	<p>(51) <b>H04N 13/20</b> (11) <b>2 841 158</b></p> <p>(21) <b>13719150.8</b> (45) 2021-06-16</p> <p>(32) 2012-04-26 (33) GB (31) 201207299</p> <p>(54) 3D-KAMERASYSTEM</p> <p>(73) Vision RT Limited, Dove House, Arcadia Avenue, London N3 2JU, GB</p>
<p>(51) <b>H04N 19/44</b> (11) <b>3 092 801</b></p> <p>H04N 19/51 H04N 19/56</p> <p>H04N 19/53 H04N 19/523</p> <p>H04N 19/176</p> <p>(21) <b>15702038.9</b> (45) 2021-06-30</p> <p>(32) 2014-01-09 (33) US (31) 201461925633 P</p> <p>(32) 2014-03-17 (33) US (31) 201461954457 P</p> <p>(32) 2014-10-16 (33) US (31) 201462064761 P</p> <p>(32) 2015-01-08 (33) US (31) 201514592767</p> <p>(54) Adaptiv rörelsevektors-upplösningssignalering för videokodning</p> <p>(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(51) <b>H04W 28/18</b> (11) <b>3 661 262</b></p> <p>G06F 3/14 G06F 3/041</p> <p>H04L 29/06 H04W 99/00</p> <p>(21) <b>20153127.4</b> (45) 2021-07-14</p> <p>(32) 2011-01-21 (33) US (31) 201161435194 P</p> <p>(32) 2011-02-28 (33) US (31) 201161447592 P</p> <p>(32) 2011-03-02 (33) US (31) 201161448312 P</p> <p>(32) 2011-03-07 (33) US (31) 201161450101 P</p> <p>(32) 2011-03-25 (33) US (31) 201161467535 P</p> <p>(32) 2011-03-25 (33) US (31) 201161467543 P</p> <p>(32) 2011-08-03 (33) US (31) 201161514863 P</p> <p>(32) 2011-10-07 (33) US (31) 201161544470 P</p> <p>(32) 2012-01-05 (33) US (31) 201213344253</p> <p>(54) Användarinmatnings-bakkanal för trådlösa displayer</p> <p>(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(51) <b>H04N 19/52</b> (11) <b>2 613 535</b></p> <p>(21) <b>11822168.8</b> (45) 2021-06-23</p> <p>(32) 2010-11-12 (33) US (31) 412805 P</p> <p>(32) 2010-11-08 (33) US (31) 410939 P</p> <p>(32) 2010-09-02 (33) US (31) 379708 P</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR KODNING OCH AVKODNING AV VIDEO</p> <p>(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR</p>
<p>(51) <b>H04W 4/00</b> (11) <b>3 275 216</b></p> <p>H04W 68/02 H04L 12/24</p> <p>H04W 28/18</p> <p>(21) <b>16714177.9</b> (45) 2021-07-07</p> <p>(32) 2015-03-23 (33) US (31) 201562137174 P</p> <p>(32) 2016-03-22 (33) US (31) 201615077740</p>	<p>(51) <b>H04W 36/08</b> (11) <b>3 424 238</b></p> <p>H04W 36/24 H04W 36/32</p> <p>(21) <b>16880085.2</b> (45) 2021-05-05</p> <p>(32) 2015-12-22 (33) US (31) 201514978751</p> <p>(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR ATT ANVÄNDA MOBILITETSINFORMATION I HETEROGENA NÄTVERK</p> <p>(73) Alfred Consulting, LLC, 9421 Reservoir Road, Fredericksburg, VA 22407-9220, US</p>	<p>(51) <b>H04W 52/02</b> (11) <b>3 238 490</b></p> <p>(21) <b>15823858.4</b> (45) 2021-06-23</p> <p>(32) 2014-12-22 (33) US (31) 201462095767 P</p> <p>(32) 2015-12-08 (33) US (31) 201514963055</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR FÖRBÄTTRAT</p>

ENERGISPARPROTOKOLL

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H04W 56/00** (11) **3 606 194**  
 (21) **19195380.1** (45) 2021-07-07  
 (32) 2014-08-22 (33) US (31) 201462040787 P  
 (32) 2015-08-06 (33) US (31) 201514819620  
 (54) Tekniker för sändning och mottagning av synkroniseringssignaler över ett olicensierat radiofrekvensspektrumband  
 (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H04W 72/04** (11) **3 494 742**  
 H04W 72/08  
 (21) **17752233.1** (45) 2021-07-07  
 (32) 2016-08-04 (33) US (31) 201662371063 P  
 (32) 2017-08-02 (33) US (31) 201715667201  
 (54) Sammanförande av driftsäker låg latens och andra tjänster i ett trådlöst nätverk  
 (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H04W 76/15** (11) **3 513 617**  
 (21) **18804701.3** (45) 2021-07-07  
 (32) 2017-11-15 (33) US (31) 201762586348 P  
 (54) Hantering av PDCP under återupprättande av anslutning  
 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(51) **H05B 6/06** (11) **3 422 810**  
 (21) **18179803.4** (45) 2021-07-28  
 (32) 2017-06-26 (33) KR (31) 20170080804  
 (54) INDUKTIONSUPPVÄRMNINGSANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV DENSAMMA  
 (73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR

(51) **H05B 47/155** (11) **2 628 363**  
 H05B 47/19 G06T 11/60  
 G06F 3/03 G06F 3/01  
 (21) **11776574.3** (45) 2021-05-05  
 (32) 2010-10-15 (33) EP (31) 10187697.7  
 (54) FÖRFARANDE, ANVÄNDARINTERAKTIONSSYSTEM OCH EN PORTABEL ELEKTRONISK ANORDNING FÖR STYRNING AV ETT BELYSNINGSSYSTEM  
 (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL

(51) **C07K 16/28** (11) **2 632 954**  
C07K 16/46 A61K 39/395  
A61P 35/00  
(21) **11787633.4** (45) 2021-07-07  
(32) 2010-10-27 (33) US (31) 407107 P  
(54) MEDEL OCH FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV DLBCL  
(73) Amgen Research (Munich) GmbH, Staffelseestrasse 2,  
81477 München, DE

---

(51) **D21H 27/22** (11) **2 516 741**  
D21H 27/00 D21H 19/00  
D21H 19/36 D21H 19/66  
D21H 19/80 D21H 23/10  
D21H 23/22 D21H 23/66  
D21H 23/70 D21H 23/72  
B41M 5/40 B41M 5/50  
B41M 5/52  
(21) **10809308.9** (45) 2021-05-12  
(32) 2009-12-23 (33) FR (31) 0906325  
(54) ULTRAJÄMNT ÅTERVINNINGSBART OCH TRYCKBART ARK OCH  
DESS TILLVERKNINGSPROCESS  
(73) AW BRANDING LIMITED, Johnstone House, 52-54 Rose  
Street, Aberdeen AB10 1HA, GB

---

- (51) **C22C 14/00** (11) **3 129 516**  
B22D 13/00 C22F 1/18  
F01D 5/00
- (21) **15719501.7** (45) 2021-06-09
- (32) 2014-04-08 (33) FR (31) 1453131
- (54) Värmebehandling av en titan-aluminiumlegering
- (73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général  
Martial Valin, 75015 Paris, FR
-

Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige och  
sålunda avförts ur patentregistret i fältet

01949158.8 05794451.4 06770085.6 08709121.1 08726071.7

08829799.9 09701993.9 09728908.6 09795897.9 11179746.0

11700261.8 12700805.0 14719471.6 15171065.4

Europeiska patent som upphört att gälla i Sverige och som  
därför avförts ur patentregistret

07728112.9

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

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

PRV har i beslut den 3 augusti 2021 förklarat årsavgift betald i tid för EP2461795 (10740493.1). Patentet är därmed fortfarande i kraft.

### **Översättning europeiskt patent**

Tidigare översättning av europeiska patentet 15719501.7 (3 129 516) kungjord i tidning 2021-31 var inte korrekt och har på patenthavarens begäran ersatts av översättning som gavs in 2021-08-02.



# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>A</b>			a Novation cosmetics GmbH	16753923.8	A61K 8/64
ABB Schweiz AG	18714551.1	B65H 18/20	-	-	A61Q 7/00
-	-	B65H 18/26	-	-	A61K 8/9789
-	13750080.7	F01K 3/00	Aratome LLC	17881278.0	C12Q 1/68
-	-	F01K 3/12	-	-	C12Q 1/44
-	-	F01K 9/00	-	-	G01N 33/532
-	-	F01K 25/10	-	-	C12Q 1/6804
-	-	F22B 1/02	-	-	C12Q 1/682
AbbVie Overseas S.à r.l.	20183405.8	C07D 215/36	ASK Chemicals GmbH	18718676.2	B22C 1/00
-	-	C07D 213/64	-	-	B22C 1/02
-	-	C07D 213/71	-	-	B22C 1/16
-	-	C07D 231/56	-	-	B22C 1/18
-	-	C07D 235/28	-	-	B22C 1/22
-	-	C07D 401/12	-	-	B22C 3/00
-	-	C07D 471/04	-	-	B22C 9/02
-	-	C07C 311/45	-	-	B22C 9/10
-	-	A61P 11/00	ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2130214-6	-
-	-	A61K 31/4709	ASSA ABLOY AB	2050065-8	E05B 47/06
-	20183402.5	C07D 401/12	Astex Therapeutics Limited	16706551.5	A61K 9/20
-	-	C07D 213/71	-	-	A61K 9/48
-	-	C07D 215/36	-	-	A61K 47/18
-	-	C07D 231/56	-	-	C07D 403/04
-	-	C07D 235/28	-	-	A61K 31/498
-	-	C07D 471/04	-	-	A61P 35/00
-	-	C07D 213/64	Astrazeneca AB	15711272.3	A61K 31/4995
-	-	C07C 311/45	-	-	A61P 17/08
-	-	A61P 11/00	Aumann Espelkamp GmbH	19160494.1	H02K 3/12
-	-	A61K 31/4709	-	-	H02K 15/04
ABUS August Bremicker Söhne KG	19190099.2	E05B 67/00	-	-	H02K 15/06
-	-	E05B 45/00	Autostore Technology AS	18700261.3	B65G 1/04
-	-	E05B 71/00	AVA Lifescience GmbH	18162676.3	G01N 33/569
A. Finkl & Sons Co.	17165527.7	B29C 45/26	-	-	C07K 16/28
-	-	B29C 33/38	AW BRANDING LIMITED	10809308.9	D21H 27/22
A K Stamping Co. Inc.	14863209.4	H01F 5/00	-	-	D21H 27/00
-	-	H01F 27/28	-	-	D21H 19/00
-	-	H01F 27/36	-	-	D21H 19/36
-	-	H01F 41/04	-	-	D21H 19/66
-	-	H01F 38/14	-	-	D21H 19/80
-	-	H04B 5/00	-	-	D21H 23/10
-	-	H02J 50/00	-	-	D21H 23/22
-	-	H02J 50/05	-	-	D21H 23/66
-	-	H02J 50/10	-	-	D21H 23/70
-	-	H02J 50/70	-	-	D21H 23/72
Aktiebolaget Scarab Development	2150984-9	-	-	-	B41M 5/40
Alfred Consulting, LLC	16880085.2	H04W 36/08	-	-	B41M 5/50
-	-	H04W 36/24	-	-	B41M 5/52
-	-	H04W 36/32	<b>B</b>		
Alkermes Pharma Ireland Limited	19154013.7	A61K 9/00	Bayn Solutions AB	2150983-1	-
-	-	A61K 9/14	Beammwave AB	2130218-7	-
-	-	A61K 31/496	-	2130217-9	-
Amgen Research (Munich) GmbH	11787633.4	C07K 16/28	-	2130216-1	-
-	-	C07K 16/46	Bechtel Hydrocarbon Technology Solutions, Inc.	15758346.9	B01D 53/52
-	-	A61K 39/395	-	-	C01C 1/12
-	-	A61P 35/00	-	-	B01D 19/00
Angelini Pharma Inc.	13721064.7	A61F 7/02	-	-	B01D 53/14
-	-	A61F 7/10	-	-	C02F 1/20
Angenfelt Martin	2050058-3	G06Q 30/06	-	-	C02F 103/36
-	-	G06K 9/00	-	-	C02F 101/10
-	-	G06Q 20/12	-	-	C02F 101/16
-	-	G06Q 30/02			

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Behr-Hella Thermocontrol GmbH	17757533.9	B60K 37/06	Bombardier Transportation (ZWUS) Polska SP. Z O.O	19460020.1	E01F 13/06
-	-	B60K 35/00	Boss Andreas	2050071-6	B65D 5/00
-	-	G06F 3/01	-	-	B65D 5/44
-	-	G06F 3/041	Bostik, Inc.	15791395.5	C09J 123/12
Berge Anders Olof	2100122-7	-	-	-	C09J 123/14
Bergquist Mikael	2050070-8	F16H 59/14	-	-	C08L 23/12
-	-	B60K 17/28	-	-	C08L 23/14
-	-	B60W 30/188	Bristol-Myers Squibb Company	18733083.2	C07D 405/14
-	-	B60W 30/19	-	-	C07D 413/14
-	-	F16H 61/04	-	-	C07D 417/14
BIOMICROGELS UK LIMITED	15891335.0	B09C 1/00	-	-	C07D 487/04
-	-	C09K 3/32	-	-	A61P 9/00
-	-	C09K 17/00	-	-	A61K 31/5355
-	-	B82Y 30/00	-	-	A61K 31/53
-	-	C09K 101/00	-	-	A61K 31/495
-	-	C11D 1/14	BRITAX RÖMER Kindersicherheit GmbH	20171840.0	B60N 2/28
-	-	C11D 1/62	-	-	B60R 22/10
-	-	B09C 1/08	-	-	B60R 22/48
-	-	C11D 3/28	BYK-Chemie GmbH	18746730.3	C08G 65/26
-	-	C11D 3/22	-	-	C09D 11/326
-	-	C11D 3/04	-	-	C08G 63/664
-	-	C11D 17/00	-	-	C08G 63/91
BionTech SE	15781663.8	C07K 16/30	<b>C</b>		
-	-	A61P 35/00	Campana, Ludovico	18732154.2	B62D 25/20
-	-	G01N 33/574	-	-	B60N 2/005
-	-	A61K 38/03	Caplast Kunststoffverarbeitungs GmbH	19186254.9	E04D 12/00
Biotherapy Services Limited	19821179.9	A61K 35/16	Carrier Corporation	17730301.3	F16L 23/032
-	-	A61K 35/19	-	-	F16L 23/18
-	-	A61L 24/10	-	18215411.2	G08B 21/24
-	-	A61L 26/00	-	-	G07C 9/00
-	-	A61P 17/02	Cefla Deutschland GmbH	20153584.6	B27N 3/18
Blackman Corey	2050076-5	B01D 53/62	-	-	B27N 1/00
-	-	B01J 8/00	-	-	E04C 2/16
-	-	C09K 5/00	-	-	B27K 3/02
-	-	F28D 17/00	-	-	B27K 3/08
-	-	F28D 19/00	-	-	B27K 3/10
-	-	F28D 20/00	-	-	B27K 5/06
Blaser Group GmbH	19171848.5	F41A 11/02	Celgene Corporation	13751007.9	A61K 31/5377
-	-	F41A 11/04	-	-	A61P 35/00
-	-	F41A 19/13	-	-	G01N 33/50
-	-	F41A 33/00	-	-	A61K 45/06
-	-	F41A 3/14	-	-	A61P 35/02
Blueprint Medicines Corporation	13740458.8	C07D 239/42	-	-	A61P 43/00
-	-	C07D 239/84	Centaurus BioPharma Co., Ltd.	16829878.4	C07D 251/18
-	-	C07D 471/04	-	-	C07D 251/26
-	-	C07D 475/00	-	-	A61K 31/53
-	-	C07D 487/04	-	-	A61P 35/00
-	-	A61K 31/437	Centre National de la Recherche Scientifique	17780349.1	C12N 9/12
-	-	A61K 31/505	-	-	A61K 38/00
-	-	A61K 31/506	Chia Tai Tianqing Pharmaceutical Group Co., Ltd	16829878.4	C07D 251/18
-	-	A61K 31/517	-	-	C07D 251/26
-	-	A61K 31/519	-	-	A61K 31/53
-	-	A61P 35/00	-	-	A61P 35/00
Bobst Lyon	15817762.6	B31B 50/74	The Childrens Medical Center Corporation	18203436.3	A61P 7/00
-	-	G01B 11/02	-	-	-
-	-	G01N 21/88	-	-	-
-	-	B07C 5/342	-	-	-
-	-	B31B 50/00	-	-	-
-	-	B31B 50/98	-	-	-
-	-	B31B 100/00	-	-	-
-	-	B31B 110/35	-	-	-
-	-	B31B 120/30	-	-	-

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 7/06	-	-	H01Q 5/35
-	-	A61K 38/46	Duke University	14776214.0	A61K 39/12
-	-	C07K 14/47	-	-	A61K 45/00
-	-	C12N 9/22	-	-	A61K 39/00
-	-	C12N 15/01	-	-	A61K 39/38
-	-	C12N 15/63	-	-	A01N 65/00
-	-	C12N 15/10	-	-	C12N 7/00
-	-	C07K 14/805	-	-	C12N 7/01
CHT Germany GmbH	18719802.3	D06F 31/00	-	-	C12N 5/07
-	-	D06F 35/00	-	-	C12N 5/16
-	-	D06F 39/00	Dunlop, Colin	12848779.0	A61M 16/01
CLARKE, Sophie Elizabeth	14709346.2	G01H 3/12	-	-	A61M 16/08
-	-	G01N 29/24	-	-	A61M 16/10
-	-	G01N 29/14	-	-	A61M 16/12
-	-	H04R 17/02	-	-	A61M 16/20
Comforte AG	18203307.6	G06F 21/62	-	-	A61M 16/22
-	-	H04L 29/06	-	-	A61M 16/00
Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives	19198059.8	F28D 20/02	-	-	A61M 16/18
-	17209132.4	G01N 17/00	<b>E</b>		
-	-	F28F 19/00	E.ON Sverige AB	19180159.6	F24D 10/00
-	-	F28F 27/00	-	-	F24D 19/10
Contemporary Amperex Technology Co., Limited	17204040.4	H01M 2/22	-	-	F24F 5/00
-	-	H01M 2/34	EirGen Pharma Ltd.	19217651.9	A61K 9/20
-	-	H01M 2/04	-	-	A61K 9/28
-	-	H01M 2/06	-	-	A61K 9/48
Control Components, Inc.	09751257.8	F16K 1/12	-	-	A61K 31/00
-	-	F16K 47/08	EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG	19790444.4	E06B 3/26
Croon Lars	2050076-5	B01D 53/62	-	-	E06B 3/58
-	-	B01J 8/00	-	-	E06B 7/30
-	-	C09K 5/00	Engman Marcus	2050070-8	F16H 59/14
-	-	F28D 17/00	-	-	B60K 17/28
-	-	F28D 19/00	-	-	B60W 30/188
-	-	F28D 20/00	-	-	B60W 30/19
Crown Equipment Corporation	18178624.5	G05D 1/02	-	-	F16H 61/04
-	-	G05D 1/00	Engström Jörgen	2050070-8	F16H 59/14
-	-	B66F 9/075	-	-	B60K 17/28
-	-	B60T 7/22	-	-	B60W 30/188
-	-	B60T 7/08	-	-	B60W 30/19
-	-	B60T 7/00	-	-	F16H 61/04
Crystal Clear Codec, LLC	18150683.3	G10L 21/038	Eni S.p.A.	18719656.3	B01D 17/02
-	-	G10L 19/025	-	-	B01D 21/00
-	-	G10L 19/20	-	-	C10G 31/06
Cytiva BioProcess R&D AB	17727807.4	C07K 14/31	Erowa AG	16000654.0	B30B 15/06
<b>D</b>			-	-	B30B 15/02
Dal-Bo A/S	14786790.7	A01B 29/04	-	-	B22F 3/03
Deinove	12806445.8	A23K 10/12	<b>F</b>		
-	-	A23K 10/30	FEBY AB	2130212-0	-
-	-	A23K 10/37	FJAESTAD Adam	2050061-7	F24F 1/022
Delander Sanna	2030018-2	A41F 3/04	-	-	F24F 1/032
-	-	B63C 11/04	FLAP Competence Center kft	19166867.2	E05D 15/40
-	-	A41F 3/02	-	-	E05F 1/10
Diaper Recycling Technology Pte. Ltd	16812057.4	B09B 3/00	-	-	E05D 15/26
-	-	B09B 5/00	-	-	E05D 15/46
-	-	A61L 2/07	-	-	E05F 1/10
-	-	A61L 11/00	Flooring Technologies Ltd.	20153584.6	B27N 3/18
Dockon AG	12829113.5	H01Q 7/00	-	-	B27N 1/00
-	-	H01Q 9/30	-	-	E04C 2/16
-	-	H01Q 21/29	-	-	B27K 3/02
			-	-	B27K 3/08
			-	-	B27K 3/10
			-	-	B27K 5/06

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Flugen, Inc.	18183256.9	C12N 7/01	H. Schinkel Holding B.V.	13767150.9	F16M 11/08
-	-	C12N 15/33	-	-	F16M 11/20
-	-	A61K 39/145	-	-	F16M 11/24
-	-	A61K 38/12	-	-	F16M 11/42
-	-	C07K 14/005	-	-	F16M 13/02
-	-	C12N 7/00	-	-	B66C 23/00
-	-	A61K 39/00	HEADS Stockholm AB	2150982-3	-
-	-	A61K 35/76	HERE Global B.V.	12843415.6	H04L 29/06
-	-	A61K 39/12	-	-	H04W 12/06
FS Technical Corporation	14753517.3	B28D 1/14	-	-	G06F 21/62
-	-	E21B 10/32	-	-	G06F 21/31
Fuba Automotive Electronics GmbH	18201246.8	H01Q 1/32	-	-	G06F 3/0488
-	-	H01Q 19/28	-	-	G06F 16/954
-	-	H01Q 9/04	-	-	G06Q 10/10
<b>G</b>			-	-	G06Q 30/02
gabo Systemtechnik GmbH	18185838.2	H02G 3/06	-	-	H04M 1/725
-	-	F16L 21/00	-	-	H04M 1/67
-	-	F16L 39/00	-	-	H04M 3/487
-	-	H02G 15/013	-	-	H04M 1/673
Galapagos N.V.	20183405.8	C07D 215/36	Hiab AB	18195702.8	B60P 1/48
-	-	C07D 213/64	-	-	B60P 1/64
-	-	C07D 213/71	HJÄLMDAHL Alexandra	2050067-4	B60K 37/02
-	-	C07D 231/56	-	-	B60K 37/06
-	-	C07D 235/28	-	-	B66F 9/20
-	-	C07D 401/12	-	-	G06F 3/0488
-	-	C07D 471/04	Hoshin Electronics Co., Ltd.	11001589.8	G01T 3/06
-	-	C07C 311/45	HypTec GmbH	11708505.0	G05D 16/20
-	-	A61P 11/00	<b>I</b>		
-	-	A61K 31/4709	Ilmberger, Florian	17000139.0	H02J 7/00
-	20183402.5	C07D 401/12	-	-	B60L 53/60
-	-	C07D 213/71	-	-	H02J 3/28
-	-	C07D 215/36	Inspheero AG	15723435.2	C12N 5/00
-	-	C07D 231/56	-	-	C12N 5/071
-	-	C07D 235/28	Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale	17780349.1	C12N 9/12
-	-	C07D 471/04	-	-	A61K 38/00
-	-	C07D 213/64	InterMune, Inc.	16151564.8	A61K 31/4412
-	-	C07C 311/45	-	-	A61P 11/00
-	-	A61P 11/00	-	-	A61P 37/00
-	-	A61K 31/4709	Inter-University Research Institute Corporation High Energy Accelerator Research Organization	17873075.0	F04B 37/04
GE Healthcare Limited	18708078.3	C07B 59/00	-	-	F04B 37/02
-	-	C07D 277/68	-	-	F04B 23/14
General Electric Technology GmbH	17171508.9	H01F 27/14	-	-	F04B 37/08
-	-	H01F 27/40	-	-	F04B 37/14
Genetic Analysis AS	16712848.7	G16H 50/20	INTEVA PRODUCTS, LLC	2150987-2	-
-	-	G16B 40/30	-	2150986-4	-
Gratzer, Louis B.	17764288.1	F03D 3/06	Intra-Cellular Therapies, Inc.	17771285.8	A61K 31/4985
-	-	F03D 3/00	-	-	A61K 31/5383
-	-	F03D 3/02	-	-	A61K 31/519
-	-	F03D 7/06	-	-	A61P 25/28
Gratzer, Richard L.	17764288.1	F03D 3/06	-	-	A61P 25/18
-	-	F03D 3/00	-	-	A61P 25/24
-	-	F03D 3/02	-	-	A61P 25/00
-	-	F03D 7/06	-	-	A61K 45/06
Greyorange Pte Ltd.	16856987.9	G05B 19/04	-	-	C07D 471/14
-	-	G05D 1/02	ITAB Shop Products AB	2050058-3	G06Q 30/06
-	-	G06T 7/73	-	-	G06K 9/00
Grifols Worldwide Operations Limited	17382828.6	B65D 90/10	-	-	
GRS Guide System Inc.	15715895.7	A61C 1/08	-	-	
<b>H</b>			-	-	

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G06Q 20/12	LÖFGREN Mikael	2050064-1	A61M 16/08
-	-	G06Q 30/02	-	-	A61M 16/00
<b>J</b>			-	-	A61M 39/00
Jacobsson Susanna	2050070-8	F16H 59/14	-	2150055-8	A61M 16/08
-	-	B60K 17/28	-	-	A61M 16/00
-	-	B60W 30/188	-	-	A61M 39/00
-	-	B60W 30/19	<b>M</b>		
-	-	F16H 61/04	MacroGenics, Inc.	14776214.0	A61K 39/12
Japan Atomic Energy Agency	11001589.8	G01T 3/06	-	-	A61K 45/00
<b>K</b>			-	-	A61K 39/00
Kemira Oyj	14805962.9	B01D 19/04	-	-	A61K 39/38
Kesmac Oy	17762591.0	B66C 3/00	-	-	A01N 65/00
-	-	B66C 13/06	-	-	C12N 7/00
-	-	F16C 11/10	-	-	C12N 7/01
Kirchberger, Roland	15712034.6	F02D 41/30	-	-	C12N 5/07
-	-	F02D 41/34	-	-	C12N 5/16
-	-	F02B 23/10	Manitou Italia S.r.l.	15190285.5	B66F 9/14
-	-	F02B 33/04	MAN Truck & Bus SE	19193020.5	B60K 1/00
-	-	F02F 1/22	-	-	B60K 5/00
-	-	F02D 41/08	-	18178386.1	B60K 1/04
-	-	F02D 41/38	-	-	B60K 11/02
KOBIL GmbH	17754139.8	H04L 9/32	-	-	B60K 1/00
-	-	H04L 29/06	-	16000450.3	B60K 37/06
-	-	H04W 12/06	-	-	H04W 4/00
-	-	G06F 21/32	-	15000118.8	B60K 37/06
Koninklijke Philips N.V.	15705687.0	G10L 21/038	-	-	G06F 3/0482
-	-	-	-	-	H03K 17/98
Kristensen, Preben	19167924.0	A61H 31/00	-	18197823.0	B60L 53/31
-	-	E04H 17/26	-	-	B60L 53/14
-	-	B66C 1/36	-	-	H02G 7/05
-	-	B66C 1/58	-	-	B60L 53/30
-	-	E04H 12/34	-	-	E04H 6/02
<b>L</b>			-	-	B60L 53/35
Lenterra, Inc.	14850105.9	G01F 1/74	-	19169241.7	B60N 2/22
-	-	G01B 11/00	-	-	B60N 2/68
-	-	G01B 11/16	-	-	B60N 2/803
Les Laboratoires Servier SAS	15761216.9	A61K 31/444	-	-	B60N 2/56
-	-	A61K 9/16	-	-	B61D 33/00
-	-	A61K 9/20	-	-	B60N 2/885
-	-	A61K 9/14	-	-	B60N 2/24
-	-	A61P 35/00	-	-	B60N 2/02
-	-	C07D 251/18	-	-	B60Q 3/44
LG Electronics Inc.	11822168.8	H04N 19/52	-	15000865.4	B60W 30/02
-	18179803.4	H05B 6/06	-	-	B60W 30/06
Lianyangang Runzhong Pharmaceutical Co., Ltd.	16829878.4	C07D 251/18	-	-	B60W 40/105
-	-	C07D 251/26	-	-	B60W 40/10
-	-	A61K 31/53	-	14003894.4	B60W 30/14
-	-	A61P 35/00	-	18186225.1	F01L 1/18
Life360 Innovations Inc.	18849349.8	A61F 5/48	-	-	F01L 13/00
-	-	A61F 2/00	-	-	F01L 1/20
-	-	A61F 13/84	-	12007866.2	H02K 7/00
-	-	A61F 13/20	-	-	H02K 7/108
-	-	A61F 13/26	-	-	F02N 11/04
Locus Bonum AB	2050061-7	F24F 1/022	-	-	F02N 15/00
-	-	F24F 1/032	Marel Further Processing B.V.	17826603.7	A22C 7/00
Lundström Johan	2050060-9	F01N 3/20	maxon international ag	18206043.4	F16H 1/32
-	-	B01D 53/94	-	-	F16H 55/10
-	-	F01N 3/36	-	-	F16H 1/46
-	-	F01N 9/00	-	-	F16H 49/00
-	-	F01N 11/00	Mitsubishi Heavy Industries Machinery Systems, Ltd.	17918693.7	B31B 50/04
-	-	-	-	-	B31B 50/00

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	18751796.6	B65H 3/12	Nova Chemicals (International) S.A.	17804288.3	B01J 37/06
-	-	B65H 1/06	-	-	B01J 37/10
-	-	B65H 3/56	-	-	B01J 27/057
-	-	B65H 3/06	-	-	B01J 37/03
-	-	B65H 5/06	-	-	C07C 5/48
MONIVENT AB	2050064-1	A61M 16/08	-	-	B01J 23/00
-	-	A61M 16/00	Novocure GmbH	19219623.6	A61N 1/40
-	-	A61M 39/00	<b>O</b>		
-	2150055-8	A61M 16/08	Omniox, Inc.	13870254.3	A61K 38/00
-	-	A61M 16/00	-	-	A61K 38/16
-	-	A61M 39/00	OPHTALMIS	16727328.3	A61K 31/385
Moosburger Logistics Network & Development KG	12198832.3	B65G 1/137	-	-	A61K 9/00
Mundipharma International Corporation Limited	14709313.2	A61K 31/704	-	-	A61K 31/715
-	-	A61P 35/00	-	-	A61K 31/728
Möller Johan	2050058-3	G06Q 30/06	-	-	A61P 27/02
-	-	G06K 9/00	-	-	A61K 45/06
-	-	G06Q 20/12	OPTIMA nonwovens GmbH	17715074.5	B65D 71/06
-	-	G06Q 30/02	-	-	B65D 75/52
<b>N</b>			-	-	B65D 33/02
National Research Council of Canada	13760680.2	G01N 30/02	Oregon Tool, Inc.	18170281.2	A01G 3/037
-	-	C40B 50/08	-	-	A01G 3/053
-	-	G01N 30/72	-	-	A01G 3/06
-	-	G01N 30/74	-	-	H02P 29/02
-	-	G01N 30/04	Otago Innovation Limited	16871119.0	A61L 27/38
-	-	G01N 30/86	-	-	A61L 27/52
National University Corporation Okayama University	16817982.8	A61K 31/44	-	-	A61L 27/54
-	-	A61P 1/04	-	-	A61L 27/56
Nemaska Lithium Inc.	17842498.2	B01D 9/00	-	-	C08B 37/00
-	-	C01D 15/06	-	-	C08J 3/075
Nienstedt GmbH	13152604.8	G09F 7/16	-	-	C08J 3/28
Nippon Shokubai Co., Ltd.	20172094.3	C01B 21/08	Oticon Medical A/S	19202710.0	C08L 5/10
-	-	H01M 10/05	-	-	A61N 1/36
-	-	C01B 21/09	-	-	A61N 1/378
Nitto Denko Corporation	16811605.1	A44B 18/00	-	-	H01L 41/113
-	-	A61F 13/62	-	-	H02N 2/18
-	17766401.8	B32B 25/08	-	-	H04R 17/00
-	-	A61F 13/15	Outokumpu Oyj	15743800.3	C22C 38/00
-	-	A61F 13/49	-	-	C22C 38/02
-	-	B32B 27/32	-	-	C22C 38/04
NMD Pharma A/S	16738352.0	A61K 31/192	-	-	C22C 38/40
-	-	A61K 31/216	-	-	C22C 38/42
-	-	A61K 31/44	-	-	C22C 38/44
-	-	A61P 21/00	-	-	C22C 38/58
NODA Intelligent Systems AB	17832507.2	G05B 15/02	-	-	C22C 38/06
-	-	G05B 13/02	Owen Mumford Limited	19162333.9	C22C 38/46
-	-	G06Q 50/06	Oxford Optronix Limited	17795033.4	C22C 38/48
-	-	H02J 3/12	-	-	C22C 38/50
-	-	H02J 13/00	-	-	A61M 5/32
Nouryon Chemicals International B.V.	18719052.5	B03D 1/008	Oxymem Limited	18709946.0	A61B 5/1459
-	-	B03D 1/01	-	-	A61B 5/20
-	-	B03D 1/02	-	-	A61B 5/00
-	-	C22B 15/00	Oxymem Limited	18709946.0	B01D 63/02
-	18710054.0	C07C 209/16	-	-	C02F 3/10
-	-	C07C 211/14	-	-	C02F 3/12
-	-	C07D 233/36	Oy Mapvision Ltd	18700940.2	C02F 3/22
-	-	C07D 295/13	-	-	G01B 21/04
			-	-	G01B 11/25
			-	-	G06T 7/80
			<b>P</b>		
			Pal S.R.L.	18729763.5	B07C 5/36

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Pettersson Tobias	2050058-3	G06Q 30/06	-	-	H04W 72/04
-	-	G06K 9/00	-	-	H04W 48/12
-	-	G06Q 20/12	-	-	H04W 48/02
-	-	G06Q 30/02	-	18740934.7	H04W 28/06
Pilkington Group Limited	16747606.8	C23C 16/54	-	-	H04L 1/16
-	-	C03C 17/00	-	-	H04L 1/18
-	-	C03C 17/245	-	-	H04L 29/08
-	-	-	-	-	H04L 1/00
Pininfarina, Sergio	18732154.2	B62D 25/20	-	20153127.4	H04W 28/18
-	-	B60N 2/005	-	-	G06F 3/14
Pipe Transformations Ltd.	13783354.7	F16K 3/02	-	-	G06F 3/041
-	-	F16K 27/04	-	-	H04L 29/06
-	-	-	-	-	H04W 99/00
Playn Go Marks Ltd	2150985-6	-	-	15823858.4	H04W 52/02
Politecnico Di Torino	17781547.9	B64D 15/04	-	19195380.1	H04W 56/00
PTC Therapeutics, Inc.	16874024.9	C07D 403/12	-	17752233.1	H04W 72/04
-	-	C07D 401/14	-	-	H04W 72/08
-	-	C07D 413/14	-	-	-
-	-	A61K 31/506	<b>R</b>	Railnova SA	18161338.1 B61L 15/00
-	-	C07D 403/10	Repligen Corporation	16852791.9	F16K 11/20
-	-	C07D 237/20	-	-	F16K 7/07
-	-	C07D 405/12	-	-	F16K 27/00
-	-	C07D 417/12	RESEARCH INSTITUTE OF INDUSTRIAL SCIENCE & TECHNOLOGY	12165051.9	C23C 14/22
-	-	C07D 417/14	-	-	C23C 14/06
-	-	C07D 471/10	Riken	08846826.9	A61P 3/00
-	-	C07D 487/10	-	-	A61P 17/00
-	-	A61K 31/501	-	-	A61P 31/04
-	-	A61K 31/517	-	-	A61P 35/00
-	-	-	-	-	A61P 37/04
<b>Q</b>			-	-	C12P 21/02
Qinhuangdao Zenmax Hydraulic Equipments Co., Ltd.	16921802.1	F03C 1/00	-	-	A61K 9/127
-	-	F03C 1/08	ROSE, Darren	14709346.2	G01H 3/12
-	-	F03C 1/34	-	-	G01N 29/24
-	-	F03C 1/047	-	-	G01N 29/14
Qonqave GmbH	18711841.9	F04B 43/00	-	-	H04R 17/02
-	-	F04B 43/12	Royal Boon Edam International B.V.	17717003.2	E06B 3/90
Q Power Oy	17814822.7	C12M 1/16	-	-	E06B 3/50
-	-	C12M 1/04	<b>S</b>	Safran Aircraft Engines	18773796.0 D03D 15/275
-	-	C12M 1/107	-	-	D03D 15/267
-	-	C12N 11/14	-	-	D03D 1/00
-	-	C12P 5/02	-	-	D03D 25/00
QUALCOMM Incorporated	18707203.8	H04L 1/18	-	-	D03D 11/00
-	-	H04L 5/14	-	16715017.6	F01D 11/08
-	18248189.5	H04L 5/00	-	-	F01D 25/24
-	-	H04W 36/22	-	19182042.2	F01D 11/24
-	-	H04W 36/28	-	18785415.3	F02K 1/48
-	15801621.2	H04L 5/00	-	-	F02K 3/06
-	18723171.7	H04L 29/06	-	15719501.7	C22C 14/00
-	-	H04W 28/18	-	-	B22D 13/00
-	-	H04M 7/00	-	-	C22F 1/18
-	-	H04W 36/00	-	-	F01D 5/00
-	15702038.9	H04N 19/44	Sage Therapeutics, Inc.	16821926.9	A61K 31/567
-	-	H04N 19/51	-	-	A61K 31/566
-	-	H04N 19/56	-	-	C07J 9/00
-	-	H04N 19/53	-	-	C07J 17/00
-	-	H04N 19/523	-	-	A61P 25/00
-	-	H04N 19/176	-	-	A61P 3/00
-	16714177.9	H04W 4/00	-	-	C07J 7/00
-	-	H04W 68/02	-	-	C07J 13/00
-	-	H04L 12/24	-	-	-
-	-	H04W 28/18	-	-	-
-	18729511.8	H04W 8/22	-	-	-

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C07J 31/00	-	-	A45D 2/00
-	-	C07J 41/00	-	-	F23K 5/00
-	17742595.6	C07J 9/00	-	-	F23D 14/28
-	-	A61P 1/00	-	-	F23D 14/62
-	-	A61P 25/00	Schindler, William	13769757.9	A61K 35/14
-	-	A61K 31/575	Schäfer, Volkmar	17000139.0	H02J 7/00
-	-	A61P 3/00	-	-	B60L 53/60
-	-	A61P 3/10	-	-	H02J 3/28
-	-	A61P 9/10	SCHÖCK BAUTEILE GmbH	17160984.5	E04B 1/00
-	-	A61P 23/00	-	-	E04B 1/76
-	-	A61P 25/02	Scitech-Service Oy	2130213-8	-
-	-	A61P 25/04	Serexo Limited	17784992.4	G01N 33/50
-	-	A61P 25/08	-	-	G01N 33/574
-	-	A61P 25/18	SES-imagotag GmbH	18193356.5	G06K 7/10
-	-	A61P 25/20	-	-	G06Q 30/02
-	-	A61P 25/28	Shandong Danhong Pharmaceutical Co., Ltd	18813230.2	C07D 217/26
-	-	A61P 27/02	-	-	A61K 31/47
-	-	A61P 27/16	-	-	A61P 25/00
-	-	A61P 35/00	-	-	C07D 401/04
-	-	A61P 1/04	-	-	C07D 407/04
-	-	A61P 1/14	-	-	C07D 409/04
SaltX Technology AB	2050076-5	B01D 53/62	-	-	C07D 417/04
-	-	B01J 8/00	-	-	A61P 29/00
-	-	C09K 5/00	Shenzhen Dlodlo New Technology Co., Ltd.	16774841.7	G02B 27/10
-	-	F28D 17/00	-	-	G02B 27/28
-	-	F28D 19/00	-	-	G02B 27/01
-	-	F28D 20/00	Showa Denko K.K.	18840080.8	C04B 35/117
Sandvik Mining and Construction Oy	15197673.5	E21B 1/02	-	-	C04B 35/80
-	-	E21C 27/20	-	-	C09K 3/14
-	-	F16B 37/04	-	-	C23C 28/04
-	-	F16B 37/00	-	-	C04B 35/645
-	-	F16B 37/12	-	-	C04B 35/111
Sartorius Stedim Biotech GmbH	17724489.4	G01N 21/03	-	-	C04B 41/85
Saturn Licensing LLC	19170301.6	H03M 13/27	Siemens Energy Global GmbH & Co. KG	18197981.6	H02M 1/12
-	-	H04L 27/26	-	-	H02J 3/01
-	-	H04L 1/00	-	-	H01F 27/38
-	19170314.9	H03M 13/27	Signify Holding B.V.	18816107.9	F21V 33/00
-	-	H04L 27/26	-	-	F21S 8/04
-	-	H04L 1/00	-	-	F21Y 105/10
Scania CV AB	2050060-9	F01N 3/20	-	-	F21Y 115/10
-	-	B01D 53/94	-	15774982.1	H02M 1/44
-	-	F01N 3/36	-	-	H02M 1/14
-	-	F01N 9/00	-	-	H02M 1/34
-	-	F01N 11/00	-	11776574.3	H05B 47/155
-	2050070-8	F16H 59/14	-	-	H05B 47/19
-	-	B60K 17/28	-	-	G06T 11/60
-	-	B60W 30/188	-	-	G06F 3/03
-	-	B60W 30/19	-	-	G06F 3/01
-	-	F16H 61/04	Sisäilmatutkimuspalvelut Elisa Aattela Oy	15875306.1	G01N 1/22
Schaeffler Technologies AG & Co. KG	18704137.1	F04B 1/0426	-	-	G01N 1/40
-	-	F04B 1/0439	-	-	G01N 33/00
-	-	F02M 59/10	-	-	F25J 3/00
-	18764996.7	F04B 1/12	-	-	G01N 1/42
-	-	F04B 27/08	Skel-Ex Holding B.V.	16797645.5	B25J 19/00
-	-	F04B 53/14	-	-	A61H 1/02
Schawbel Technologies LLC	16774295.6	A45D 1/02	-	-	B25J 9/00
-	-	F24C 3/14	Softbank Corp.	14905379.5	H04W 28/16
-	-	A45D 1/28	-	-	H04W 16/32



# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04W 72/04	-	-	C02F 103/20
-	-	H04W 84/04	-	-	A01K 63/04
Sony Group Corporation	2150988-0	-	-	-	C02F 1/66
Stage Tec	18725404.0	H04H 60/04	-	-	C02F 1/20
Entwicklungsgesellschaft Für professionelle Audiotechnik mbH	-	-	-	-	C02F 103/08
-	-	H01C 10/44	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	20158923.1	H04L 5/00
Staicovici Mihail-Dan	2100123-5	-	-	-	H04L 27/26
Starfish of Sweden AB	2130215-3	-	-	18210345.7	H04W 72/00
Steiner-Optik GmbH	18713627.0	F41G 1/38	-	-	H04L 5/14
Stora Enso OYJ	2050071-6	B65D 5/00	-	-	H04L 5/00
-	-	B65D 5/44	-	18804701.3	H04W 76/15
STOW INTERNATIONAL N.V.	19216828.4	B65G 1/04	-	18743755.3	H04L 29/06
-	-	B65G 1/06	-	-	H04W 12/04
Université de Strasbourg	17780349.1	C12N 9/12	-	-	H04W 12/06
-	-	A61K 38/00	-	-	H04W 12/02
Straumann Holding AG	18711944.1	A61C 8/00	Telia Company AB	2050048-4	H04L 12/705
STÅLNACKE Antti	2050064-1	A61M 16/08	-	-	H04L 12/18
-	-	A61M 16/00	Thales	19193984.2	G05B 19/414
-	-	A61M 39/00	-	-	H02J 1/12
-	2150055-8	A61M 16/08	-	-	H04L 12/403
-	-	A61M 16/00	The Braun Corporation	16753211.8	B60N 2/16
-	-	A61M 39/00	-	-	B60N 2/06
Sulzer Management AG	18711597.7	C08G 63/181	-	-	B60N 2/005
-	-	C08G 63/81	-	-	B60N 2/015
-	-	C08G 63/90	-	-	A61G 3/08
-	-	C08G 63/91	The Economic Company for the Development of Ramat HaNegev Ltd.	16771541.6	A61K 8/97
-	-	C07C 67/465	-	-	A61K 9/20
-	-	C07C 69/608	-	-	A61K 9/06
Sumitomo Rubber Industries, Ltd.	18764768.0	B60C 19/00	-	-	A61Q 19/00
-	-	B60C 5/00	-	-	A61K 36/18
-	-	B60C 1/00	Theravance Biopharma R&D IP, LLC	18711796.5	C07D 471/04
-	-	B60C 9/18	-	-	A61P 11/00
-	-	B60C 11/00	-	-	A61K 31/437
Sunshine Horticulture Co., Ltd.	16918991.7	A01G 31/00	-	-	A61K 31/397
-	-	A01G 9/02	The State of Israel, Ministry of Agriculture & Rural Development, Agrultural Research Organization (ARO)	16771541.6	A61K 8/97
-	-	A01G 22/60	-	-	A61K 9/20
-	-	A01G 24/20	-	-	A61K 9/06
-	-	A01H 4/00	-	-	A61Q 19/00
Sunway communication (Jiangsu) Co. Ltd.	18192128.9	H01F 27/245	-	-	A61K 36/18
-	-	H01F 27/36	The United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Nat	17711971.6	C07D 209/42
-	-	H01F 38/14	-	-	A61K 9/20
-	-	H01F 27/34	-	-	A61K 9/06
<b>T</b>					
Tactile Systems Technology, Inc.	19160890.0	G16H 20/30	-	-	A61Q 19/00
-	-	G16H 40/63	-	-	A61K 36/18
Takeda Pharmaceutical Company Limited	14823224.2	G16H 20/10	-	-	A61K 36/18
-	-	A61P 7/04	-	-	C07D 471/04
Tamizkar Babak	2050048-4	H04L 12/705	-	-	C07D 513/04
-	-	H04L 12/18	-	-	C07D 307/85
Technion Research & Development Foundation Limited	17762637.1	C02F 1/467	-	-	A61K 31/404
-	-	C02F 1/58	-	-	A61P 25/18
-	-	C02F 101/16	-	-	A61P 25/24
			Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	19181584.4	F02D 23/00
			-	-	F02B 37/00
			-	-	F02B 37/007

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F02B 37/013	Vanderlande Industries B.V.	13767150.9	F16M 11/08
-	-	F02B 37/24	-	-	F16M 11/20
-	-	F02B 37/12	-	-	F16M 11/24
TOYOTA MATERIAL HANDLING MANUFACTURING SWEDEN AB	2050067-4	B60K 37/02	-	-	F16M 13/02
-	-	B60K 37/06	-	-	B66C 23/00
-	-	B66F 9/20	Velodyne Lidar USA, Inc.	17770929.2	G01S 17/86
-	-	G06F 3/0488	-	-	G01S 7/481
Trek Bicycle Corporation	18201179.1	A42B 3/06	-	-	G01S 7/486
Trelleborg Pipe Seals Lelystad B.V.	17792009.7	B29L 31/26	-	-	G01S 7/484
-	-	F16L 21/03	-	-	G01S 17/10
-	-	B29C 45/14	-	-	G01S 17/42
TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein	15781663.8	C07K 16/30	-	17770928.4	G01S 17/88
-	-	A61P 35/00	-	-	G01C 3/00
-	-	G01N 33/574	-	-	G01C 3/02
-	-	A61K 38/03	-	-	G01S 17/00
Type22 B.V.	13767150.9	F16M 11/08	-	-	G01S 17/10
-	-	F16M 11/20	-	-	G01S 7/481
-	-	F16M 11/24	-	-	G01S 7/484
-	-	F16M 11/42	-	-	G01S 7/486
-	-	F16M 13/02	-	-	G01S 17/02
-	-	B66C 23/00	Veltek Associates, INC.	11745152.6	G01N 1/22
<b>U</b>			-	-	G01N 1/26
Udd Jonas	2050070-8	F16H 59/14	-	-	G08B 21/18
-	-	B60K 17/28	VERMOP Salmon GmbH	17183758.6	A47L 13/51
-	-	B60W 30/188	-	-	A47L 9/28
-	-	B60W 30/19	Versalis S.p.A.	18746766.7	C08F 136/06
-	-	F16H 61/04	-	-	C08L 9/00
Unicharm Corporation	17934393.4	A61F 13/15	Vision RT Limited	13719150.8	H04N 13/20
-	-	B29C 65/08	Visual Physics, LLC	10014985.5	G02B 3/00
-	-	B29L 31/48	-	-	G02B 27/06
-	-	B29C 65/78	-	-	B44F 1/06
Université catholique de Louvain	16763806.3	A61K 35/741	-	-	B44F 1/10
-	-	A61K 9/00	-	-	D21H 21/44
-	-	A61P 3/00	-	-	B42D 25/342
-	-	A61P 3/04	-	-	B42D 25/00
-	-	A61P 3/06	-	-	G02B 30/27
-	-	A61P 3/10	VITO NV	17832507.2	G05B 15/02
-	-	A61P 1/00	-	-	G05B 13/02
-	-	A61P 29/00	-	-	G06Q 50/06
-	-	A61P 43/00	-	-	H02J 3/12
-	-	A23L 33/135	-	-	H02J 13/00
Upfield Europe B.V.	16794293.7	A23D 7/00	VON MATERN Johan	2050065-8	E05B 47/06
-	-	A23D 7/04	<b>W</b>		
-	-	A23D 7/05	Wageningen Universiteit	16763806.3	A61K 35/741
-	-	A23D 7/02	-	-	A61K 9/00
UPM-Kymmene Corporation	14158307.0	C10G 1/00	-	-	A61P 3/00
-	-	B01D 3/36	-	-	A61P 3/04
-	-	C10L 1/02	-	-	A61P 3/06
-	-	C07D 307/42	-	-	A61P 3/10
-	-	C07C 27/00	-	-	A61P 1/00
<b>V</b>			-	-	A61P 29/00
Valmet Automation Oy	20174014.9	H04L 29/08	-	-	A61P 43/00
-	-		Web Biotechnology Pte Ltd	11756645.5	A23L 33/135
-	-		-	-	A61B 5/0402
-	-		-	-	A61B 5/0408
-	-		-	-	A61B 5/0452

# Namnregister 34/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
Westfälische Wilhelms- Universität Münster	14784409.6	C12N	9/10
-	-	C07K	14/25
-	-	C07K	14/255
-	-	C07K	14/24
-	-	C07K	19/00
WestRock MWV, LLC	16809242.7	D21H	27/10
-	-	D21H	27/18
-	-	D21H	27/30
-	-	D21H	19/20
-	-	D21H	19/36
-	-	D21H	19/82
Wirtgen GmbH	17204074.3	E01C	23/088

## Y

YARA International ASA	17821659.4	G06T	7/00
-	-	G06T	7/90
-	-	A01G	7/00
-	-	A01G	25/16
-	-	G01J	3/28
-	-	G01N	33/00
-	-	G01N	21/84
-	-	G01J	3/02
-	-	G01J	3/36
-	-	G01J	3/50
-	-	G01J	3/51
Ypsomed AG	16734167.6	A61M	5/20
-	-	A61M	5/315
-	-	A61M	5/46
-	-	A61M	5/48
-	-	A61M	5/31
-	-	A61M	5/32

## Z

Zeon Corporation	16850668.1	H01M	4/62
-	-	C08K	3/00
-	-	C08L	7/00
-	-	C08L	9/00
-	-	C08L	25/10
-	-	H01M	4/13
-	-	H01M	4/139
-	-	H01M	10/0525
-	-	H01M	4/04
-	-	H01M	4/02
ZORTRAX SPOLKA AKCYJNA	18461570.6	B29C	64/35
-	-	B29C	71/00
-	-	B33Y	40/00
-	18461572.2	B29C	64/35
-	-	B29C	71/00
-	-	B33Y	40/00