



# Svensk Patenttidning

Nr 22/2022

2022-05-31

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	10
Meddelade patent I	11
Meddelade patent II	12
Upphävda patent	14
Avslagna invändningar	15
Patent i ändrad lydelse	16
Ansökan om tilläggsskydd	17
Meddelade tilläggsskydd	18
Europeiska patentansökningar	19
Meddelade europeiska patent	20
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	36
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	37
Tillägg	38
Rättelser	40
Meddelanden	41
Namnregister	42

## Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

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

## INID-koder enligt WIPO Standard ST.9

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

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

## **Inkomna patentansökningar**

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

## **Allmänt tillgängliga patentansökningar**

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

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

## **Utlagda patentansökningar**

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

## **Meddelade patent I**

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

## **Meddelade patent II**

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

## **Upphävda patent**

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

## **Avslagna invändningar**

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

## **Patent i ändrad lydelse**

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

## **Ansökan om tilläggsskydd**

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

## **Meddelade tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

## **Europeiska patentansökningar**

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

## **Meddelade europeiska patent**

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

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

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

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

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

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

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

## **Tillägg**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

## **Rättelser**

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

## **Meddelande**

Upplysningar från PRV.

## **Namnregister**

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

# Inkomna patentansökningar 22/2022

(21) <b>2200049-1</b>	(22) 2022-05-08	(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	
(71) Mats Hedman, Östra Forssa, Båvensvik, 649 91 Sparreholm, SE			
(21) <b>2200050-9</b>	(22) 2022-05-10	(21) <b>2250562-2</b>	(22) 2022-05-09
(71) Stefan Tubman, Julafonsgatan 8, 415 44 Göteborg, SE		(71) Sibship AB, Laxholmstorget 3, 602 21 Norrköping, SE	
(21) <b>2200051-7</b>	(22) 2022-02-07	(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	
(62) 2200040-0		(21) <b>2250563-0</b>	(22) 2022-05-09
(71) Jan Anders Persson, Lundbovägen 21B, lgh 1202, 857 41 Sundsvall, SE		(71) Sibship AB, Laxholmstorget 3, 602 21 Norrköping, SE	
(21) <b>2200053-3</b>	(22) 2022-05-12	(74) Rouse AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE	
(71) Thomas Nilsson, Hamngatan 18b, 172 66 Sundbyberg, SE		(21) <b>2250564-8</b>	(22) 2022-05-10
(21) <b>2230137-8</b>	(22) 2022-05-07	(71) Anens Holding AB, Sörbysvägen 5, 918 32 Sävar, SE	
(71) Kian Ehetsham Rad, Fridensborgsvägen 46, LGH 1002, 17069 Solna, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) <b>2230138-6</b>	(22) 2022-05-09	(21) <b>2250565-5</b>	(22) 2022-05-10
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(32) 2022-01-11 (33) SE	(31) 2250016-9
(74) Kristin PERSSON, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		(71) Berkos Försäljning AB, Söderbyvägen 9, 195 60 Arlandastad, SE	
(21) <b>2230139-4</b>	(22) 2022-05-09	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(21) <b>2250566-3</b>	(22) 2022-05-10
(74) Karin Forsberg, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		(71) POINT 65 SWEDEN AB, Ekelundsvägen 26, 171 73 SOLNA, SE	
(21) <b>2230140-2</b>	(22) 2022-05-11	(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Tulegatan 53, 113 53 Stockholm, SE	
(71) Jan Öhman, Mellområdane Gärd, 458 93 Färgelanda, SE		(21) <b>2250567-1</b>	(22) 2022-05-11
(21) <b>2230141-0</b>	(22) 2022-05-10	(71) ORBITAL SYSTEMS AB, Östergatan 32, 211 22 MALMÖ, SE	
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(74) Åsa Hagström, IP Department, 105 23 Stockholm, SE		(21) <b>2250568-9</b>	(22) 2022-05-11
(21) <b>2230142-8</b>	(22) 2022-05-13	(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH	
(71) Wadea Khalaf, Oba Mah 29 Nehir Su Apt No:5 D:4 Oba / Alanya / Antalya /Turkey., 07400 Antalya, TR		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(21) <b>2230143-6</b>	(22) 2022-05-13	(21) <b>2250569-7</b>	(22) 2022-05-11
(71) Mimby AB, Stena Center, 412 92 Göteborg, SE		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Pine IPR AB, Stena Center, 41292 Gothenburg, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(21) <b>2250556-4</b>	(22) 2022-05-09	(21) <b>2250570-5</b>	(22) 2022-05-11
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Synbiotics AB, Varvstorget 16, 234 40 LOMMA, SE	
(21) <b>2250557-2</b>	(22) 2022-05-09	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, SE-220 07 LUND, SE	
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(21) <b>2250571-3</b>	(22) 2022-05-12
(21) <b>2250558-0</b>	(22) 2022-05-09	(71) Scandycycle AB, Hästskovägen 1, 268 76 Kågeröd, SE	
(71) CWL Patent AB, Box 138, 792 22 Mora, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE		(21) <b>2250572-1</b>	(22) 2022-05-12
(21) <b>2250559-8</b>	(22) 2022-05-09	(71) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE	
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE	
(21) <b>2250560-6</b>	(22) 2022-05-09	(21) <b>2250574-7</b>	(22) 2022-05-12
(71) Nordic Quick Systems AB, FURUNÄSVÄGEN 100 1TR, 941 52 Piteå, SE		(71) APLEX Bio AB, Nanna Svartz Väg 4, 171 65 Solna, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		(74) Potter Clarkson AB, Convendum, Regeringsgatan 52, 111 56 Stockholm, SE	
(21) <b>2250561-4</b>	(22) 2022-05-09	(21) <b>2250575-4</b>	(22) 2022-05-12
(71) Sibship AB, Laxholmstorget 3, 602 21 Norrköping, SE		(71) Marine Group MG AB, Box 23, 941 21 Piteå, SE	
(21) <b>2250576-2</b>	(22) 2022-05-13	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	

## Inkomna patentansökningar 22/2022

---

(71) FINGERPRINT CARDS ANACATUM IP AB, Kungsgatan 20, 411  
19 GÖTEBORG, SE

(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE

---

(21) **2250577-0** (22) 2022-05-13

(71) Dover Fueling Solutions UK Limited, Exchange Tower,  
19 Canning Street, EH3 8EH EDINBURGH, GB

(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(21) **2250578-8** (22) 2022-05-13

(71) ROMITEK LLC, 82 Wendell Avenue STE 100, MA 01201  
Pittsfield, US

(74) Swea IP Law AB, Forskargatan 20G, SE-151 36  
Södertälje, SE

---

(21) **2250579-6** (22) 2022-05-13

(71) Svensk vattenbarriär AB, Landbogården 4 Hol, 441 93  
Alingsås, SE

(74) KIPA AB, Drottninggatan 11, 252 21 Helsingborg, SE

---

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 22/2022

(51) <b>A01B 63/00</b>			
A01B 63/111	A01B 63/114		
A01B 15/14	A01B 63/14		
A01B 63/16			
(21) <b>2051267-9</b>	(22) 2020-10-30		
(41) 2022-05-01			
(54) Lantbruksredskap för jordbearbetning samt förfarande för bestämning av arbetsdjup hos jordbearbetande lantbruksredskap			
(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE			
(72) Jakob Lindberg, Linköping, SE Erik Wågbrant, Skänninge, SE Stefan Vålberg, Linköping, SE Dan Persson, Vikingstad, SE			
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE			
(51) <b>A01G 23/06</b>			
(21) <b>2051275-2</b>	(22) 2020-11-03		
(41) 2022-05-04			
(54) Stump Chimney			
(71) Smart Monter Sverige AB, Sunnevägen 25, 429 42 Särö, SE			
(72) Jörgen Plymouth, Särö, SE			
(74) KIPA AB, PO BOX 1065, 251 10 Helsinborg, SE			
(51) <b>A47G 27/02</b>			
A47G 27/04	A47L 23/26		
(21) <b>2051278-6</b>	(22) 2020-11-03		
(41) 2022-05-04			
(54) Mat locking strip and mat system			
(71) G Andréen AB, Nicoloviusgatan 8 A, 217 57 MALMÖ, SE			
(72) Gunnar Andréen, MALMÖ, SE			
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE			
(51) <b>B63B 21/50</b>			
B63B 22/02	B63B 35/44		
F03D 13/25	F03D 13/40		
(21) <b>2000207-7</b>	(22) 2020-11-04		
(41) 2022-05-05			
(54) Mooring system			
(71) Josok AB, Fågelviksvägen 60, 723 48 Västerås, SE			
(72) Bertil Moritz, Västerås, SE			
(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25 Karlskoga, SE			
(51) <b>B65B 59/00</b>			
B65B 43/08			
(21) <b>2051273-7</b>	(22) 2020-11-03		
(41) 2022-05-04			
(54) Method for manufacturing of cartons			
(71) OPTIBINARY AB, BERGSGATAN 5, 575 00 EKSJÖ, SE			
(72) PER HALLENDORFF, EKSJÖ, SE			
(74) GOTAPATENT AB, BOX 3127, 550 03 JÖNKÖPING, SE			
(51) <b>B65D 43/14</b>			
B29C 65/32	B32B 27/10		
B65D 43/16	B65D 53/02		
D21J 3/00			
(21) <b>2051256-2</b>	(22) 2020-10-28		
(41) 2022-04-29			
(54) A composite paperboard container with a rim comprising fibers			
(71) AR Packaging Systems AB, Box 177, 221 00 Lund, SE			
(72) Maximillian Lundgren-Goodman, Lomma, SE Georg Gezelius, Malmö, SE			
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE			
(51) <b>B65G 47/91</b>			
B07C 5/00	B25J 9/02		
B25J 15/06	B25J 19/02		
G01L 19/12			
(21) <b>2030326-9</b>	(22) 2020-10-28		
(41) 2022-04-29			
(54) Waste sorting robot and method of calibration			
(71) ZenRobotics Oy, Vilhonkatu 5 A, 00100 Helsinki, FI			
(72) Harri Holopainen, Espoo, FI Tuomas Lukka, Helsinki, FI			
(74) PatIO AB, Barometergatan 16B, 211 17 MALMÖ, SE			
(51) <b>B66F 9/06</b>			
B60P 1/54	B66C 1/02		
(21) <b>2051280-2</b>	(22) 2020-11-04		
(41) 2022-05-05			
(54) A lifting aid arrangement for a transport vehicle			
(71) Lifts All AB, Passadvägen 10, 177 70 Järfälla, SE			
(72) Svante Wibom, Järfälla, SE			
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE			
(51) <b>C09D 133/06</b>			
B05D 3/06	B32B 7/10		
C09D 4/00	C09D 133/08		
C09J 4/00			
(21) <b>2051266-1</b>	(22) 2020-10-30		
(41) 2022-05-01			
(54) Coating and primer			
(71) Mercene Coatings AB, Teknikringen 38A, 114 28 STOCKHOLM, SE			
(72) Tommy HARALDSSON, JÄRFÄLLA, SE Henrik MIKAELSSON, BANDHAGEN, SE Jonas HANSSON, STOCKHOLM, SE Carl Fredrik CARLBORG, Stockholm, SE			
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE			
(51) <b>C09J 197/00</b>			
C08L 97/00	C09D 197/00		
(21) <b>2051281-0</b>	(22) 2020-11-04		
(41) 2022-05-05			
(54) LIGNIN-BASED BONDING RESIN			
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI			
(72) Ashar Zafar, Älta, SE Sara Fäldt, Älta, SE Huynh Tram Anh Pham, Älvsjö, SE			
(74) Henrik STEINRUD, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE			
(51) <b>E01F 9/615</b>			
F21V 21/00			
(21) <b>2000205-1</b>	(22) 2020-10-30		
(41) 2022-05-01			
(54) The Life Saving Pole Sensor			
(71) Christer Engleus, Box 194, 178 02 Drottningholm, SE			
(72) Christer Engleus, Drottningholm, SE			
(51) <b>F03D 13/25</b>			
B63B 75/00	B63B 35/44		
F03D 3/00	F03D 9/30		
F03D 13/10			
(21) <b>2000206-9</b>	(22) 2020-11-04		
(41) 2022-05-05			
(54) Floating wind power plant			
(71) Josok AB, Fågelviksvägen 60, 723 48 Västerås, SE			
(72) Bertil Moritz, Västerås, SE			



(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25  
Karlskoga, SE

---

(51) **F25B 11/02**

F01K 27/00

(21) **2000170-7** (22) 2020-11-02

(41) 2022-05-03

(54) Energimaskin för omvandling av värmeenergi till mekanisk energi

(71) Johannes Gilberg, Kringelkroken 15 lgh 1303, 135 30  
Tyresö, SE

(72) Johannes Gilberg, Tyresö, SE

(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

---

(51) **H05K 7/18**

F16B 2/06

H05K 7/14

H05K 5/02

(21) **2051270-3** (22) 2020-11-02

(41) 2022-05-03

(54) Fastening means for a cable storing arrangement

(71) NEXANS SA, 4 Allée de l'Arche, 92400 COURBEVOIE, FR

(72) Per-Erik ANDERSSON, Tranemo, SE

Joakim JOHANSSON, Tranemo, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE

---

(51) **H05K 7/18**

H05K 5/02

H05K 5/03

H05K 7/14

(21) **2051269-5** (22) 2020-11-02

(41) 2022-05-03

(54) Arrangement for storing and protecting cables

(71) NEXANS SA, 4 Allée de l'Arche, 92400 COURBEVOIE, FR

(72) Per-Erik ANDERSSON, TRANEMO, SE

Joakim JOHANSSON, Tranemo, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

(51) <b>A01D 34/74</b>	(11) <b>544 439</b>	(51) <b>B65D 3/14</b>	(11) <b>544 445</b>
A01B 69/00	G05D 1/02	B31B 50/59	B31F 1/00
(21) <b>2050847-9</b>	(22) 2020-07-06	(21) <b>1951440-5</b>	(22) 2019-12-12
(41) 2022-01-07	(45) 2022-05-31	(41) 2021-06-13	(45) 2022-05-31
(54) Marking of features for a robotic lawnmower		(54) Method of producing a packaging container, a packaging container and a curling tool	
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE		(73) AR Packaging Systems AB, Box 177, 221 00 Lund, SE	
(72) Petrus EKBLADH, JÖNKÖPING, SE		(72) Simon HOLKA, Staffanstorp, SE	
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE		(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(51) <b>A01N 3/02</b>	(11) <b>544 442</b>	(51) <b>B65D 55/08</b>	(11) <b>544 437</b>
C07K 7/16		B65D 17/40	B65D 43/02
(21) <b>1951489-2</b>	(22) 2019-12-18	A24F 23/00	B65D 55/16
(41) 2021-06-19	(45) 2022-05-31	(21) <b>1950141-0</b>	(22) 2019-02-07
(54) Method for increasing longevity and/or bud opening of cut flowers		(41) 2020-08-08	(45) 2022-05-31
(73) Letavis AB, Tibastvägen 33, 138 35 Älta, SE		(54) Package with tamper evident seal	
(72) Bengt LUNDEGÅRDH, Uppsala, SE		(73) Modulpac AB, Västergatan 16, 341 50 Lagan, SE	
Kerstin UVNÄS-MOBERG, Djursholm, SE		(72) Micael SVENSSON, VÄRNAMO, SE	
(74) Bergensträhle & Partners AB, PO Box 17704, 118 93 Stockholm, SE		(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE	
(51) <b>A24B 13/00</b>	(11) <b>544 446</b>	(51) <b>D21H 11/18</b>	(11) <b>544 449</b>
A24B 15/16	A24B 15/18	B32B 3/26	B32B 27/10
(21) <b>1950119-6</b>	(22) 2019-02-01	B81C 1/00	C08J 5/18
(41) 2020-08-02	(45) 2022-05-31	C08L 1/02	D21H 27/02
(54) AN ORAL NICOTINE PRODUCT COMPRISING A pH ADJUSTING AGENT		B08B 17/06	C09D 5/16
(73) Swedish Match North Europe AB, ., 118 85 Stockholm, SE		(21) <b>1951551-9</b>	(22) 2019-12-23
(72) Márten Kindvall, Göteborg, SE		(41) 2021-06-24	(45) 2022-05-31
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE		(54) Method for manufacture of a patterned liquid repellent nanocellulosic film	
(51) <b>A45B 23/00</b>	(11) <b>544 440</b>	(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
A45B 11/00	E04F 10/04	(72) Kaj Backfolk, Lappeenranta, FI	
(21) <b>2051065-7</b>	(22) 2020-09-10	Isto Heiskanen, Imatra, FI	
(41) 2022-03-11	(45) 2022-05-31	Nina Miikki, Imatra, FI	
(54) Screen device comprising a turnable knob for expanding or retracting the device		(74) Maria Glindell, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(73) Solpuck AB, Brogatan 6b, 903 25 Umeå, SE		(51) <b>E04B 2/72</b>	(11) <b>544 444</b>
(72) Erik Olofsson, Umeå, SE		E04C 3/02	E04B 2/00
Magdalena Rosendahl, Umeå, SE		(21) <b>2030217-0</b>	(22) 2020-07-01
(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE		(41) 2022-01-02	(45) 2022-05-31
(51) <b>A61P 1/16</b>	(11) <b>544 447</b>	(54) Förfarande för att bilda en väggkonstruktion	
A61K 31/737	C08B 37/02	(73) Atricon AB, Esbogatan 14, 164 74 Kista, SE	
C08L 5/02		(72) Patrick Johansson, Molkom, SE	
(21) <b>2051132-5</b>	(22) 2020-09-29	(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(41) 2022-03-30	(45) 2022-05-31	(51) <b>E04C 3/29</b>	(11) <b>544 443</b>
(54) Treatment of fatty liver diseases		E04B 2/72	E04C 2/16
(73) TX MEDIC AB, P.O. Box 81, 263 03 Viken, SE		E04C 2/20	E04C 2/40
(72) Lars BRUCE, Viken, SE		(21) <b>2030178-4</b>	(22) 2020-06-01
Adam BRUCE, VIKEN, SE		(41) 2021-12-02	(45) 2022-05-31
(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, SE-114 59 Stockholm, SE		(54) Byggregel, väggkonstruktion innefattande en sådan byggregel samt förfarande för att bilda en väggkonstruktion	
(51) <b>B01J 20/28</b>	(11) <b>544 448</b>	(73) Atricon AB, Esbogatan 14, 164 74 Kista, SE	
B01D 15/00	B01J 29/06	(72) Patrick Johansson, Molkom, SE	
C02F 1/28		(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) <b>2050776-0</b>	(22) 2020-06-26	(51) <b>E04F 15/02</b>	(11) <b>544 438</b>
(41) 2021-12-27	(45) 2022-05-31	(21) <b>1951462-9</b>	(22) 2019-12-13
(54) Method for inserting 2D flakes of a two-dimensional material into pores of a porous substrate and a porous composite material		(41) 2021-06-14	(45) 2022-05-31
(73) Grafren AB, Industrigatan 9, 582 77 Linköping, SE		(54) Releasable joining system for floor panels, a floor panel, a floor system, a method for laying and a method for releasing a floor panel	
(72) Erik Khranovskyy, Linköping, SE		(73) VILOX AB, Mangårdsgatan 57, 256 67 Helsingborg, SE	
Mykhailo Zhybak, Linköping, SE		(72) Bobby MARKOVSKI, HELSINGBORG, SE	
(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE			

(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(51) **F16H 61/16**  
B60W 30/19

(11) **544 441**

(21) **2050784-4**

(22) 2020-06-29

(41) 2021-12-30

(45) 2022-05-31

(54) Method and control arrangement for operating an engine of a vehicle based on hardware limitations of the engine system; vehicle computer program and computer readable medium associated with the method

(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(72) Susanna Jacobsson, Huddinge, SE  
Mikael Nordin, Järna, SE

(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, 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.



## Ansökan om tilläggsskydd 22/2022

---

(51) **A61K 31/585** (21) **2290017-9** L  
A61K 9/22 A61P 15/18

(68) **19209672.5** (68) **3 632 448**

(92) 2019-11-12 SE MTNr 58256

(93) 2019-10-22 DK MTnr 61678

(95) drospirenone

(54) Farmaceutisk sammansättning vilken innefattar drospirenon för användande som preventivmedel

(71) Laboratorios Leon Farma SA, c/ La Vallina s/n - Poligono Industrial Navatejera Villaquilambre, 24008 Leon, ES

---

(51) **C07K 16/00** (21) **2290016-1** L  
A61K 39/395 A61K 31/4545  
A61K 31/517 A61K 45/06  
A61K 31/437 A61K 31/5377  
A61K 33/24 C07K 16/28  
A61P 35/00

(68) **13856592.4** (68) **2 922 872**

(92) 2021-12-10 EG EU/1/21/1594

(93) 2021-12-10 EG EU/1/21/1594

(95) amivantamab

(54) Bispecifika EGFR/c-antikroppar

(71) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US

---

(51) **A61K 38/18** (21) **2090056-9** **L**  
 A61P 7/06

(68) **09806981.8** (68) **2 340 031**

(94) 2029-08-14--2034-08-13

(92) 2020-06-26 EG EU/1/20/1452

(93) 2020-06-26 EG EU/1/20/1452

(95) luspatercept

(54) GDF-fällor för användning för behandling av anemi

(73) Acceleron Pharma Inc., 128 Sidney Street, Cambridge,  
 MA 02139, US

---

(51) **C07K 16/22** (21) **2090029-6** **L**  
 A61K 39/395

(68) **09768693.5** (68) **2 307 454**

(94) 2029-06-26--2034-06-25

(92) 2020-02-17 EG EU/1/19/1417

(93) 2020-07-22 EG EU/1/19/1417

(95) brolocizumab

(54) Stabila och lösliga VEGF-inhiberande antikroppar

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 BASEL, CH

---

(51) **C07K 16/28** (21) **2090028-8** **L**  
 A61K 39/395 C12N 15/13  
 A61K 47/48 A61P 35/00  
 A61K 51/10

(68) **12153150.3** (68) **2 474 557**

(94) 2028-07-16--2033-07-15

(92) 2020-01-20 EG EU/1/19/1388

(93) 2020-01-20 EG EU/1/19/1388

(95) polatuzumab vedotin

(54) Anti-CD79b-antikroppar och immunkonjugat liksom  
 förfaranden för användning

(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA  
 94080, US

---

(51) **C12N 15/113** (21) **2090037-9** **L**  
 A61K 31/7088 A61K 31/713  
 A61P 3/00

(68) **14800179.5** (68) **3 052 628**

(94) 2034-10-04--2035-03-03

(92) 2020-03-04 EG EU/1/20/1428

(93) 2020-03-04 EG EU/1/20/1428

(95) givosiran or a pharmaceutically acceptable salt  
 thereof

(54) Kompositioner och förfaranden för hämmande av uttryck  
 av genen ALAS1

(73) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., 300 Third Street,  
 Cambridge, MA 02142, US  
 Icahn School of Medicine at Mount Sinai, One Gustave  
 L. Levy Place, New York, NY 10029, US

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 22/2022

(51) <b>A01G 25/09</b>	(11) <b>3 277 077</b>	(73) SciBase AB, Box 3337, 103 67 STOCKHOLM, SE
B05B 1/30	B05B 1/14	
A01M 7/00	A01C 23/04	(51) <b>A61B 5/08</b>
B05B 1/26	B05B 1/20	(11) <b>3 348 191</b>
(21) <b>16774171.9</b>	(45) 2022-04-27	A61B 5/083
(32) 2015-04-01 (33) US	(31) 201562141472 P	G01N 33/497
(54) SPRUTMUNSTYCKESENHET MED UTVIDGAD TRYCKKÄNSLIG STYRNING AV VÄTSKEFLÖDESHASTIGHETEN		(21) <b>18020067.7</b>
(73) Spraying Systems Co., North Avenue and Schmale Road, P.O. Box 7900, Wheaton, IL 60187-7901, US		(45) 2022-02-23
		(32) 2014-12-10 (33) GB
		(31) 201421961
		(54) KAPNOMETER
		(73) Cambridge Respiratory Innovations Ltd, 6 High Street Dry Drayton, Cambridge, Cambridgeshire CB23 8BS, GB
		Wideblue Ltd, Block 7 Kelvin Campus West of Scotland Science Park, Glasgow G20 0SP, GB
		Gas Sensing Solutions Ltd, 60 Grayshill Road Westfield North Courtyard, Cumbernauld, Glasgow G68 9HQ, GB
(51) <b>A01N 1/02</b>	(11) <b>2 704 560</b>	
A61B 17/00	A61M 1/00	
A61M 1/14	A61M 9/00	
(21) <b>12770852.7</b>	(45) 2022-04-06	
(32) 2011-04-14 (33) US	(31) 201161475524 P	
(54) Organvårdslösning för ex-vivo maskinperfusion av donatorlungor		
(73) Transmedics, Inc., 200 Minuteman Road, Suite 302, Andover MA 01810, US		
(51) <b>A47B 96/20</b>	(11) <b>3 747 313</b>	
A47B 91/00		
(21) <b>19178443.8</b>	(45) 2022-02-09	
(54) METOD AV ATT TILLVERKA EN BASPLATTEDEL FÖR ETT BORD OCH EN PRODUKT DÄRUTAV		
(73) ROL Ergo AB, Flygplatsvägen 1, 555 93 Jönköping, SE		
(51) <b>A47C 15/00</b>	(11) <b>3 791 755</b>	
(21) <b>20190034.7</b>	(45) 2022-05-04	
(32) 2019-08-20 (33) US	(31) 201962889127 P	
(32) 2020-01-02 (33) US	(31) 202016732826	
(54) Inställbar säng av typen 'wall hugger' med eldrivet fläktsystem		
(73) Nisco Co., Ltd., No. 99 Chencao Road Dingyan, Rugao, Jiangsu, CN		
(51) <b>A47G 21/18</b>	(11) <b>3 764 848</b>	
A47G 21/14		
(21) <b>20716960.8</b>	(45) 2022-04-13	
(32) 2019-03-06 (33) IT	(31) 201900003245	
(32) 2019-04-24 (33) IT	(31) 201900006310	
(54) Sugrör av papper		
(73) I.M.A. Industria Macchine Automatiche S.p.A., Via Emilia 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia (BO), IT		
(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>2 861 128</b>	
(21) <b>13732412.5</b>	(45) 2022-03-02	
(32) 2012-06-19 (33) US	(31) 201261661639 P	
(54) ANORDNINGAR FÖR DETEKTERING OCH/ELLER DIAGNOSTICERING AV SVÄLJSTÖRNINGAR		
(73) Soci�t� des Produits Nestl� S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH		
(51) <b>A61B 5/00</b>	(11) <b>3 531 892</b>	
A61B 5/16	A61B 5/107	
A61B 5/02	A61B 3/11	
(21) <b>16790915.9</b>	(45) 2022-04-06	
(54) AR-fokusassistent		
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 STOCKHOLM, SE		
(51) <b>A61B 5/0531</b>	(11) <b>3 801 243</b>	
A61B 5/00		
(21) <b>18729063.0</b>	(45) 2022-04-20	
(54) ANORDNING FÖR IMPEDANSMÄTNING		
		(51) <b>A61K 9/00</b>
		(11) <b>3 217 998</b>
		A61K 38/17
		A61P 25/00
		(21) <b>15858766.7</b>
		(45) 2022-03-23
		(32) 2014-11-11 (33) US
		(31) 201462078099 P
		(54) APOAEQUORINHALTIGA SAMMANS�TTNINGAR F�R ANV�NDANDE INOM ETT F�RFARANDE F�R BEHANDLING AV NEURONCELLD�D TILL F�LJD AV ISCHEMI GENOM ORAL ADMINISTRATION
		(73) Quincy Bioscience LLC, 726 Heartland Trail, Madison, WI 53717, US
		(51) <b>A61K 9/00</b>
		(11) <b>3 744 312</b>
		A61K 9/08
		A61K 31/353
		A61K 31/14
		A61K 36/82
		A61K 47/18
		A61K 47/20
		A23F 3/14
		A61Q 19/08

# Meddelade europeiska patent 22/2022

A61K 8/41	A61K 8/9789	A61P 37/06
(21) <b>19305692.6</b>	(45) 2022-03-23	(21) <b>16780800.5</b> (45) 2022-04-20
(54) EUTEKTISKT SYSTEM AV KATEKINER FRÅN GRÖNT TE	(32) 2015-04-15 (33) US (31) 201562147824 P	(54) Antikroppar riktade mot interleukin 36-receptor (IL-36R)
(73) ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75004 Paris, FR	(73) AnaptysBio, Inc., 10770 Wateridge Circle, Suite 210, San Diego, CA 92121, US	
Université Paris-Saclay, Btiment Bréguet 3 rue Joliot Curie, 91190 Gif-sur-Yvette, FR		
(51) <b>A61K 9/22</b> (11) <b>3 824 881</b>	(51) <b>A61K 51/04</b> (11) <b>3 723 815</b>	
A61K 31/44 A61K 9/24 A61P 21/04	A61K 9/28 A61K 9/00 A61K 31/4425	(21) <b>18812215.4</b> (45) 2022-04-20 (32) 2017-12-11 (33) EP (31) 17206510.4
(21) <b>20216650.0</b> (45) 2022-02-16	(54) PSMA-ligander för avbildande och endoradioterapi	(73) Technische Universität München, Arcisstr. 21, 80333 München, DE
(32) 2018-06-18 (33) WO (31) PCT/US2018/038118		
(32) 2018-08-30 (33) US (31) 201862725024 P		
(32) 2019-03-29 (33) US (31) 201962826402 P	(51) <b>A61M 5/315</b> (11) <b>3 429 666</b>	
(54) Sammansättningar med fördröjd frisättning innefattande pyridostigmin	(21) <b>17712012.8</b> (45) 2022-02-23	
(73) Amneal Complex Products Research LLC, 995 U.S. Highway 202/206, Bridgewater, NJ 08807, US	(32) 2016-03-13 (33) DK (31) 201600154	
	(32) 2016-04-03 (33) DK (31) 201600198	
	(32) 2016-08-08 (33) DK (31) 201670589	
	(54) EN INJEKTOR MED MINSKAD BORTBRYTNINGSKRAFT	
	(73) Injecto Group A/S, Strandvejen 60, 2900 Hellerup, DK	
(51) <b>A61K 31/19</b> (11) <b>3 203 997</b>	(51) <b>A61M 5/32</b> (11) <b>3 458 131</b>	
A61K 31/4365 A61K 31/616	A61K 31/519 A61P 7/02	(21) <b>17723120.6</b> (45) 2022-03-02
(21) <b>15790632.2</b> (45) 2022-03-02	(32) 2016-05-18 (33) EP (31) 16170070.3	
(32) 2014-10-08 (33) GB (31) 201417828	(54) Slidavlägsnare och förfaranden för hopsättning därav	
(54) VALPROINSYRA FÖR BEHANDLING ELLER FÖREBYGGANDE AV PATLOGISKA TILLSTÅND FÖRKNIPPADE MED ÖVERSKOTT AV FIBRIN OCH/ELLER TROMBBILDNING	(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrae 50, 65929 Frankfurt am Main, DE	
(73) Cereno Scientific AB, BioVentureHub Pepparedsleden 1, 431 83 Mölndal, SE		
(51) <b>A61K 31/4418</b> (11) <b>2 670 242</b>	(51) <b>A61M 16/00</b> (11) <b>3 651 842</b>	
A61K 9/00 A61M 15/00	A61M 16/04	(21) <b>18756367.1</b> (45) 2022-03-23
(21) <b>12742394.5</b> (45) 2022-03-16	(32) 2017-07-13 (33) DE (31) 102017006655	
(32) 2011-07-15 (33) US (31) 201161508542 P	(54) SYSTEM OCH TILLVERKNINGSFÖRFARANDE FÖR UNDERSTÖD AV DET ULMONALA GASUTBYTET I LUNGORNA HOS PATIENTER	
(32) 2012-01-06 (33) US (31) 201261584119 P	(73) Gründler GmbH, Palmenwaldstr. 3, 72250 Freudenstadt, DE	
(32) 2011-11-14 (33) US (31) 201161559670 P		
(32) 2011-01-31 (33) US (31) 201161438203 P	(51) <b>A61M 37/00</b> (11) <b>3 444 003</b>	
(54) Aerosolformiga pirfenidon- och pyridonanaloga föreningar och användningar därav	A61L 31/14 A61L 31/10	A61L 31/16 A61K 9/00
(73) Avalyn Pharma Inc., 701 Pike Street, Suite 1500, Seattle, WA 98101, US	(21) <b>17779377.5</b> (45) 2022-03-09	
	(32) 2016-04-07 (33) KR (31) 20160042690	
	(32) 2016-11-30 (33) KR (31) 20160162337	
	(32) 2017-04-06 (33) KR (31) 20170044692	
	(54) Mikronål med användning av biologiskt nedbrytbar metall	
	(73) Labnpeople Co., Ltd., (Okjeong-dong) 46-121, Okjeong-ro, Yangju-si, Gyeonggi-do 11477, KR	
(51) <b>A61K 38/43</b> (11) <b>2 144 625</b>	(51) <b>A61N 1/36</b> (11) <b>3 717 081</b>	
A61K 47/32 A61K 9/06 A61K 47/10	A63B 69/36 A63B 24/00	A63B 71/06
(21) <b>07865205.4</b> (45) 2022-02-09	(21) <b>17807829.1</b> (45) 2022-03-30	
(32) 2006-12-05 (33) US (31) 868656 P	(54) FÖRBÄTTRAT HJÄLPMEDEL MED STIMULATOR FÖR TRÄNING AV EN RÖRELSE	
(54) Enzymatisk sammansättning med kontrollerad frisättning samt användningsförfaranden	(73) West & Bergh Holding AB, c/o Finanshuset, Krankajen 14, 211 12 Malmö, SE	
(73) Marizyme, Inc., 555 Heritage Drive, Suite 205, Jupiter, FL 33458, US		
(51) <b>A61K 39/08</b> (11) <b>3 332 805</b>	(51) <b>A61P 31/04</b> (11) <b>3 551 293</b>	
A61K 8/64	C12M 1/34 C12Q 1/04 C12Q 1/6806	C12Q 1/02 C12Q 1/06
(21) <b>18150826.8</b> (45) 2022-02-23	(21) <b>17880407.6</b> (45) 2022-02-09	
(32) 2008-12-31 (33) US (31) 142063 P	(32) 2016-12-06 (33) US (31) 201662430785 P	
(54) INJICERBARA BOTULINUMTOXINPREPARAT		
(73) ReVance Therapeutics, Inc., 7555 Gateway Blvd., Newark, CA 94560, US		
(51) <b>A61K 39/395</b> (11) <b>3 283 110</b>		
A61P 9/10	A61P 29/00	

## Meddelade europeiska patent 22/2022

<p>(54) RNAS FÖR FÖRBÄTTRAD MIKROBIELL DETEKTION OCH ANTIMIKROBIELL SENSITIVITETSTESTNING</p> <p>(73) MicrobeDx, Inc., 104 San Andreas Drive, Novato, CA 94945, US</p> <p>The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US</p>	<p>(54) MATNINGSTRATT FÖR EN MATERIALBEARBETNINGSANORDNING</p> <p>(73) Kleemann GmbH, Manfred-Wörner-Str. 160, 73037 Göppingen, DE</p>
<p>(51) <b>A61P 31/06</b> (11) <b>3 316 969</b></p> <p>A61P 31/04 C07D 401/12</p> <p>A61K 31/429 A61K 31/437</p> <p>A61K 31/438 A61K 31/519</p> <p>C07D 471/04 C07D 487/04</p> <p>C07D 487/10 C07D 513/04</p> <p>C07D 519/00 C07D 403/12</p>	<p>(51) <b>B03C 1/01</b> (11) <b>3 563 933</b></p> <p>G01N 33/543 G01N 33/569</p> <p>B03C 1/28</p> <p>(21) <b>19180225.5</b> (45) 2022-03-02</p> <p>(32) 2012-08-29 (33) US (31) 201261694756 P</p> <p>(54) Magnetisk avlägsnande eller identifiering av skadade eller försämrade celler eller cellstrukturer</p> <p>(73) Inguran, LLC, 22575 State Highway 6 South, Navasota, TX 77868, US</p>
<p>(21) <b>16734637.8</b> (45) 2022-03-02</p> <p>(32) 2016-06-16 (33) EP (31) 16174718.3</p> <p>(32) 2016-06-16 (33) EP (31) 16174713.4</p> <p>(32) 2015-07-02 (33) EP (31) 15174936.3</p> <p>(54) Antibakteriella föreningar</p> <p>(73) Janssen Sciences Ireland Unlimited Company, Barnahely Ringaskiddy, Co Cork, IE</p>	<p>(51) <b>B06B 3/00</b> (11) <b>3 774 084</b></p> <p>A61B 17/00 A61B 17/16</p> <p>A61B 17/32 A61C 3/03</p> <p>A61C 8/00 A61C 1/07</p> <p>(21) <b>19726510.1</b> (45) 2022-02-23</p> <p>(32) 2018-04-26 (33) IT (31) 201800004895</p> <p>(54) ULTRALJUDSSYSTEM</p> <p>(73) Mectron S.p.A., Via Loreto 15/A, 16042 Carasco GE, IT</p>
<p>(51) <b>A63B 21/00</b> (11) <b>3 473 303</b></p> <p>A61B 5/22 A63B 24/00</p> <p>G05B 19/048 G01L 1/00</p> <p>A63B 21/002 A63B 21/005</p> <p>A63B 21/008 A63B 21/015</p> <p>A63B 21/02 A63B 71/06</p>	<p>(51) <b>B07C 3/02</b> (11) <b>3 028 776</b></p> <p>(21) <b>15197625.5</b> (45) 2022-03-16</p> <p>(32) 2014-12-04 (33) JP (31) 2014245862</p> <p>(54) LEVERANSPROCESSAPPARAT OCH LEVERANSPROCESSMETOD</p> <p>(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP</p>
<p>(21) <b>17814344.2</b> (45) 2022-04-20</p> <p>(32) 2016-06-21 (33) BR (31) 102016014608</p> <p>(54) Mikroprocessorstyrt system för mänsklig fysisk träning</p> <p>(73) Leopoldo Da Cmara Filho, Carlos Alberto, Rua Dona Mariana N 66 Apt 1504 Botafogo, CEP: 22280-020 Rio de Janeiro RJ, BR</p>	<p>(51) <b>B22D 39/02</b> (11) <b>3 655 658</b></p> <p>F04D 29/60 F27B 14/08</p> <p>F27D 27/00 F04D 7/06</p> <p>(21) <b>18836073.9</b> (45) 2022-03-23</p> <p>(32) 2017-07-20 (33) US (31) 201762534959 P</p> <p>(54) Anordning för ingrepp för en pump för en form och förfarande för att fylla en form</p> <p>(73) Pyrotek, Inc., 705 West 1st Avenue, Spokane, WA 99201, US</p>
<p>(51) <b>B01F 11/02</b> (11) <b>3 344 379</b></p> <p>B01F 3/08 B01F 13/10</p>	<p>(51) <b>B25B 7/00</b> (11) <b>3 580 015</b></p> <p>B25B 7/02 B25B 25/00</p> <p>B25B 7/12 B25G 1/06</p> <p>(21) <b>18738652.9</b> (45) 2022-03-09</p> <p>(32) 2017-01-12 (33) US (31) 201762445357 P</p> <p>(54) VERKTYG FÖR ATT FÄSTA EN KLÄMMA</p> <p>(73) OETIKER Tool Corporation, Branford, Branford, CT 06405, US</p>
<p>(21) <b>16777711.9</b> (45) 2022-02-09</p> <p>(32) 2015-08-31 (33) FR (31) 1558061</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR KONTINUERLIG BEARBETNING AV EN BLANDNING</p> <p>(73) Genialis, Lieu dit les Talbots, 18250 Henrichemont, FR</p>	<p>(51) <b>B01L 3/00</b> (11) <b>3 160 646</b></p> <p>B01L 3/02</p> <p>(21) <b>15734568.7</b> (45) 2022-02-23</p> <p>(32) 2014-06-27 (33) EP (31) 14002201.3</p> <p>(54) Förfarande och anordning för överföring av vätskor</p> <p>(73) Euroimmun Medizinische Labordiagnostika AG, Seekamp 31, 23560 Lübeck, DE</p>
<p>(51) <b>B02C 17/18</b> (11) <b>3 019 277</b></p> <p>B02C 17/04 F16B 5/02</p>	<p>(51) <b>B25D 9/26</b> (11) <b>3 323 564</b></p> <p>E21B 1/26</p> <p>(21) <b>16824380.6</b> (45) 2022-03-23</p> <p>(32) 2015-07-13 (33) JP (31) 2015139868</p> <p>(54) Hydraulisk slaganordning</p> <p>(73) Furukawa Rock Drill Co., Ltd., 5-3 Nihonbashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP</p>
<p>(21) <b>14823387.7</b> (45) 2022-02-09</p> <p>(32) 2013-07-08 (33) AU (31) 2013206749</p> <p>(54) Spänningsfördelningselement till ett kvarnhölje</p> <p>(73) Metso Outotec Finland Oy, Lokomonkatu 3, 33900 Tampere, FI</p>	<p>(51) <b>B27D 3/04</b> (11) <b>3 795 315</b></p> <p>B27M 3/00</p> <p>(21) <b>20196718.9</b> (45) 2022-04-06</p> <p>(32) 2019-09-19 (33) SI (31) 201900176</p> <p>(54) AUTOMATISK MASKIN FÖR BREDDLIMNING AV TRÅLAMELLER TILL LAMINERADE PLATTOR MED VALBARA DIMENSIONER OCH ETT FÖRFARANDE RELATERAT DÄRTILL</p> <p>(73) Ledinek, Gregor, Ul. Janka Sernca 47, 2000 Maribor, SI</p>
<p>(51) <b>B02C 21/02</b> (11) <b>3 760 313</b></p> <p>B02C 23/02 B07B 1/00</p> <p>B07B 13/16</p>	<p>(21) <b>20182772.2</b> (45) 2022-03-30</p> <p>(32) 2019-07-04 (33) DE (31) 102019118058</p>

(51) <b>B28D 1/08</b> B23D 57/02	(11) <b>3 154 758</b> B27B 17/08	(51) <b>B60L 53/37</b> B60R 1/00	(11) <b>3 795 410</b>
(21) <b>14894303.8</b>	(45) 2022-02-16	(21) <b>19198696.7</b>	(45) 2022-03-02
(54) En förbättrad vägg- eller golvsåg		(54) Förfarande och anordning för visning av omgivningar för ego-fordon inom ett ego-fordon med stöd av elektrisk laddning	
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE		(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE	
(51) <b>B32B 7/12</b> B32B 37/12	(11) <b>3 595 891</b> B32B 3/02	(51) <b>B60N 2/58</b> B60N 2/60	(11) <b>3 880 513</b>
(21) <b>18714630.3</b>	(45) 2022-02-16	(21) <b>20824333.7</b>	(45) 2022-03-09
(32) 2017-03-17 (33) SE	(31) 1750323-6	(32) 2019-11-22 (33) IT	(31) 201900021993
(54) Kompositmaterial och förfarande för framställning av detta		(54) Intelligent överdrag för ett fordonssäte och fordonssäte innefattande ett sådant intelligent överdrag	
(73) Lamera AB, A Odhners gata 17, 421 30 Västra Frölunda, SE		(73) MARTUR ITALY S.R.L., Via Monte di Pietà 19, 20121 Milano, IT	
(51) <b>B32B 18/00</b> C04B 35/58 C04B 35/65 F01D 9/02	(11) <b>3 297 825</b> C04B 35/645 F01D 5/22	(51) <b>B60Q 3/64</b> B60Q 3/74 F21V 8/00	(11) <b>2 942 233</b> B60Q 3/00
(21) <b>16726044.7</b>	(45) 2022-04-13	(21) <b>15156832.6</b>	(45) 2022-04-06
(32) 2015-05-22 (33) IT	(31) UB20150793	(32) 2014-05-06 (33) DE	(31) 102014006490
(54) SILICIDBASERAT KOMPOSITMATERIAL OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV DETSAMMA		(54) Plant belysningselement för den invändiga utrustningen hos ett fordon	
(73) Nuovo Pignone Tecnologie - S.r.l., Via Felice Matteucci 2, 50127 Florence, IT		(73) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE	
(51) <b>B32B 25/10</b> A41D 13/00 A61F 13/00 A61F 13/49 A61F 13/56	(11) <b>3 078 489</b> A41D 13/11 A61F 13/15 B32B 7/02	(51) <b>B60W 50/08</b> B60W 30/16	(11) <b>3 500 468</b>
(21) <b>15834829.2</b>	(45) 2022-02-23	(21) <b>17751033.6</b>	(45) 2022-02-23
(32) 2014-08-26 (33) JP	(31) 2014171496	(32) 2016-08-18 (33) DE	(31) 102016215431
(32) 2015-07-17 (33) JP	(31) 2015143007	(54) STYRANDE AV ETT NYTTOFORDON	
(54) ELASTISKT LAMINAT OCH ARTIKEL FÖRSEDD MED DETTA		(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE	
(73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP			
(51) <b>B60C 23/00</b> (21) <b>18155344.7</b> (32) 2017-02-23 (33) US (32) 2017-06-12 (33) CA (54) Däcktryckregleringssystem (73) Tire Pressure Control International Ltd, 15803-121A Avenue, Edmonton, Alberta T5V 1B1, CA	(11) <b>3 366 497</b> (45) 2022-03-30 (31) 201715441039 (31) 2970014	(51) <b>B61G 7/10</b> B61G 9/24 (21) <b>16790595.9</b> (32) 2015-11-06 (33) DE (54) ROTATIONSSÅKRAD LÄNK FÖR LEDAD FÖRBINDELSE AV EN KOPPLINGSSTÅNG MED EN FORDONSKROPP (73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE	(11) <b>3 371 029</b> (45) 2022-02-23 (31) 102015221824
(51) <b>B60K 35/00</b> B60K 37/00 B62D 25/14 B60R 16/03 (21) <b>20788874.4</b> (32) 2019-09-13 (33) IT (54) Ledande flerskiktig panel för förarkabinen i ett fordon, i synnerhet ett motorfordon (73) MARTUR ITALY S.R.L., Via Monte di Pietà 19, 20121 Milano, IT	(11) <b>3 873 760</b> B60R 13/02 B60R 16/023 (45) 2022-03-09 (31) 201900016313	(51) <b>B61L 5/06</b> (21) <b>19780134.3</b> (32) 2018-09-28 (33) CN (54) VÄXLINGSINDIKERINGSANORDNING (73) CRSC Research & Design Institute Group Co., Ltd., Block No. 1, Qichebowuguan Nanlu Fengtai Science Park Fengtai District, Beijing 100070, CN	(11) <b>3 656 640</b> (45) 2022-03-09 (31) 201811139271
(51) <b>B60K 35/00</b> B60K 37/06 (21) <b>21700009.0</b> (32) 2020-01-16 (33) EP (54) SKINN FÖR EN FORDONSINREDNINGSDEL INNEFATTANDES EN LJUSKÄLLA (73) Ascorium GmbH, Im Mühlenbruch 10-12, 53639 Königswinter, DE	(11) <b>3 883 806</b> B60Q 3/54 (45) 2022-03-30 (31) 20152320.6	(51) <b>B62D 55/20</b> B62D 55/26 B62D 55/04 (21) <b>19200441.4</b> (54) BANDSEKTION MED TVÄRBALK OCH BAND BILDAT AV SÅDANA BANDSEKTIONER (73) Olofsfors AB, Olofsfors 11, 914 91 Nordmaling, SE	(11) <b>3 798 107</b> B62D 55/275 (45) 2022-02-23
		(51) <b>B63B 27/16</b> B63J 3/00 B63H 21/17	(11) <b>3 753 840</b> B63B 35/54

# Meddelade europeiska patent 22/2022

(21) <b>20190421.6</b>	(45) 2022-04-20	(32) 2012-10-02	(33) FI	(31) 20126023
(32) 2016-11-04	(33) NO	(31) 20161753	(54) Apparat för att behandla material, och avfallscontainer/separeringsanordning	(73) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI
(54) Transportsystem och -förfarande				
(73) Vard Electro AS, Tennfjordvegen 113, 6264 Tennfjord, NO				
(51) <b>B63B 39/06</b>	(11) <b>3 400 165</b>	(51) <b>B65G 1/02</b>	(11) <b>3 625 152</b>	
(21) <b>16838073.1</b>	(45) 2022-02-09	B65G 1/04		
(32) 2016-01-07	(33) IT	(31) UB20169851	(21) <b>18724889.3</b>	(45) 2022-02-09
(54) Förfarande för dämpning av oscilleringen hos ett fartyg			(32) 2017-05-17	(33) GB
(73) P.S.C. Engineering, Via Masera 6, 10146 Torino, IT			(31) 201707922	(54) Modulärt lagringssystem och förfaranden
			(73) Ocado Innovation Limited, 1 Trident Place Mosquito Way, Hatfield, Hertfordshire AL10 9UL, GB	
(51) <b>B63H 20/24</b>	(11) <b>3 472 043</b>	(51) <b>B65G 17/06</b>	(11) <b>2 788 266</b>	
B63H 20/28	F01P 3/20	B65G 17/08		
F01P 7/16	F02B 61/04	(21) <b>12856243.6</b>	(45) 2022-04-13	
(21) <b>16906486.2</b>	(45) 2022-02-09	(32) 2011-12-06	(33) US	(31) 201113311773
(32) 2016-06-21	(33) US	(31) 201615188204	(32) 2011-12-06	(33) US
(31) 201615188243	(32) 2016-06-21	(33) US	(31) 201113311882	(31) 201113311900
(54) SLUTET KYLARSYSTEM FÖR UTOMBORDSMOTORER			(32) 2011-12-06	(33) US
(73) Provost, Brian, 9104 Choupique Road, Loreauville, LA 70552, US			(31) 201113311888	(31) 201113311797
			(54) Förbindare för bandtransportör med stånghållarelement	(73) Ashworth Bros., Inc., 450 Armour Dale, Winchester, VA 22601, US
(51) <b>B64C 39/02</b>	(11) <b>3 790 799</b>	(51) <b>B65H 63/08</b>	(11) <b>3 461 772</b>	
B64F 1/02		B65H 59/04	B65H 59/10	
(21) <b>19728740.2</b>	(45) 2022-02-16	(21) <b>17001614.1</b>	(45) 2022-02-09	
(32) 2018-05-10	(33) IT	(31) 201800005252	(54) Förfarande för optimalt utnyttjande av lindningsgodset vid avrullning	(73) Partzsch Spezialdrähte e.K., Ossig Nr. 9, 04741 Rosswein OT Ossig, DE
(54) Bas för stationering och automatisk ledning av drönare				
(73) Dronus S.p.A., Laboratorio T45 Ed. Q Area Science Park Basovizza, SS14 km 163,5, 34149 Trieste, IT				
(51) <b>B65D 23/08</b>	(11) <b>3 724 092</b>	(51) <b>B66C 1/02</b>	(11) <b>3 707 092</b>	
B65D 77/06		(21) <b>19725779.3</b>	(45) 2022-03-09	
(21) <b>18833932.9</b>	(45) 2022-02-09	(32) 2018-05-08	(33) IL	(31) 25921618
(32) 2017-12-15	(33) FR	(31) 1762244	(54) Vakuumbgripare	(73) Nemo Power Tools Ltd., 21st Floor, CMA Building 64 Connaught Road, Central Hong Kong, CN
(54) Flaska, speciellt för drycker, speciellt för alkoholhaltiga drycker eller kosmetiska produkter eller parfymer				
(73) Green Gen Technologies, 2 rue du Commissaire Philippe, 31000 Toulouse, FR				
(51) <b>B65D 43/02</b>	(11) <b>3 774 570</b>	(21) <b>11760814.1</b>	(45) 2022-04-27	
A24F 23/00		(32) 2010-09-14	(33) GB	(31) 201015368
(21) <b>19726486.4</b>	(45) 2022-04-27	(32) 2010-09-13	(33) GB	(31) 201015265
(32) 2018-04-13	(33) US	(31) 201862657327 P	(54) Syrekonzentrator och förfarande	(73) Inotec AMD Limited, Unit 7340, Building 7300, Cambridge Research Park, Waterbeach, Cambridge CB25 9PD, GB
(32) 2018-09-27	(33) US	(31) 201862737496 P		
(54) LOCK TILL EN BEHÅLLARE FÖR RÖKFRI TOBAKSPRODUKTER OCH FÖRFARANDE ATT TILLVERKA ETT SÅDANT LOCK				
(73) R. J. Reynolds Tobacco Company, 401 North Main Street, Winston-Salem, North Carolina 27101, US				
(51) <b>B65D 77/04</b>	(11) <b>3 790 815</b>	(51) <b>C01B 33/158</b>	(11) <b>3 259 232</b>	
(21) <b>19725706.6</b>	(45) 2022-04-06	(21) <b>16706238.9</b>	(45) 2022-02-16	
(32) 2018-06-01	(33) DE	(32) 2015-02-17	(33) GB	(31) 201502613
(31) 102018113115	(54) FÖRFARANDE FÖR AEROGEL	(73) University of Newcastle Upon Tyne, Kings Gate, Newcastle Upon Tyne NE1 7RU, GB		
(54) TRANSPORT- OCH FÖRVARINGSBEHÅLLARE FÖR VÅTSKOR				
(73) Protechna S.A., Avenue de la Gare 14, 1701 Fribourg, CH				
(51) <b>B65F 5/00</b>	(11) <b>2 892 831</b>	(51) <b>C01D 15/02</b>	(11) <b>3 538 490</b>	
B65F 1/14	B30B 9/30	(21) <b>17784982.5</b>	(45) 2022-03-02	
B65G 53/60	B65F 1/10	(32) 2016-11-10	(33) EP	(31) 16198165.9
(21) <b>13835551.6</b>	(45) 2022-03-16	(54) Process för framställning av vattenfri litiumhydroxid	(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE	
(32) 2012-09-04	(33) FI	(31) 20125915		



(51) <b>C02F 1/74</b>	(11) <b>2 609 040</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	(11) <b>3 177 612</b>
C02F 3/20	B01F 5/12	C07D 401/14	C07D 405/14
B01F 7/22	F04D 13/08	C07D 413/14	C07D 403/04
F04D 13/12	F04D 29/42	C07D 409/12	C07D 409/14
F04D 29/70		C07D 413/04	C07D 417/14
(21) <b>11820579.8</b>	(45) 2022-03-30	C07D 471/10	C07D 487/04
(32) 2011-08-19 (33) US	(31) 201113213614	A61K 31/506	A61K 31/519
(32) 2010-08-24 (33) US	(31) 376447 P	A61P 3/00	A61P 37/00
(54) Vattenbehandlings- och återvitaliseringssystem och förfarande		A61P 39/00	
(73) QWTIP LLC, 6300 Sage Wood Drive, Suite H 241, Park City, UT 84098, US		(21) <b>15745475.2</b>	(45) 2022-02-23
		(32) 2014-11-21 (33) SE	(31) 1451406-1
		(32) 2014-08-04 (33) SE	(31) 1450920-2
		(54) EVENTUELLT FÖRENADE, HETEROCYKLYLSUBSTITUERADE DERIVAT AV PYRIMIDIN VILKA ÄR ANVÄNDBARA VID BEHANDLING AV INFLAMMATORISKA, METABOLA, ONKOLOGISKA OCH AUTOIMMUNA SJUKDOMAR	
		(73) Nuevolution A/S, Rønnegade 8, 5th floor, 2100 Copenhagen, DK	
(51) <b>C07C 13/04</b>	(11) <b>3 723 746</b>	(51) <b>C07D 403/12</b>	(11) <b>3 495 358</b>
C07C 13/06	C07C 15/02	C07D 401/12	C07D 237/24
A61K 31/192	A61K 31/216	C07D 401/14	C07D 413/14
A61P 21/00	A61P 21/04	C07D 403/14	C07D 413/12
(21) <b>18816078.2</b>	(45) 2022-02-23	C07D 417/12	C07D 417/14
(32) 2018-01-15 (33) EP	(31) 18151651.9	A61K 31/501	A61K 31/50
(32) 2017-12-14 (33) US	(31) 201762598959 P	A61K 31/5377	A61K 31/506
(54) Fenoxisyror för behandling av neuromuskulära störningar		A61K 31/513	A61P 29/00
(73) NMD Pharma A/S, Palle Juul-Jensens Boulevard 82, 8200 Aarhus N, DK		A61P 37/00	
		(21) <b>18197550.9</b>	(45) 2022-04-27
		(32) 2012-11-08 (33) US	(31) 201261723840 P
		(54) AMIDSUBSTITUERADE HETEROCYKLISKA FÖRENINGAR ANVÄNDBARA SOM MODULATORER AV IL-12-, IL-23-OCH/ELLER IFN-ALFA-SVAR	
		(73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543, US	
(51) <b>C07D 209/44</b>	(11) <b>3 498 692</b>	(51) <b>C07D 413/04</b>	(11) <b>3 354 650</b>
C07D 403/06	C07D 491/056	C07D 417/04	C07D 401/14
A61P 25/00	A61K 31/4035	C07D 403/12	C07D 409/14
A61K 31/496	A61K 31/5377	C07D 413/12	C07D 417/12
A61K 31/416		C07D 471/04	A61K 31/497
(21) <b>19154222.4</b>	(45) 2022-03-16	A61P 35/00	
(32) 2014-01-31 (33) US	(31) 201461934528 P	(21) <b>17205270.6</b>	(45) 2022-02-16
(54) ISOINDOLINKOMPOSITIONER OCH FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV NEURODEGENERATIV SJUKDOM OCH MAKULADEGENERATION		(32) 2008-12-19 (33) US	(31) 139424 P
(73) Cognition Therapeutics, Inc., 2403 Sidney Street, Suite 261, Pittsburgh, PA 15203, US		(32) 2008-12-19 (33) US	(31) 139429 P
		(32) 2008-12-19 (33) US	(31) 139426 P
		(32) 2008-12-19 (33) US	(31) 139420 P
		(32) 2009-05-28 (33) US	(31) 181794 P
		(32) 2009-06-22 (33) US	(31) 219100 P
		(54) Föreningar användbara som hämmare av ATR kinas	
		(73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 50 Northern Avenue, Boston, MA 02210, US	
(51) <b>C07D 211/70</b>	(11) <b>3 022 180</b>	(51) <b>C07D 413/10</b>	(11) <b>3 497 099</b>
C07D 211/72	C07D 211/78	C07D 401/10	A61K 31/5377
C07D 211/82	C07D 213/22	A61K 31/4545	
C07D 231/38	C07D 233/04	(21) <b>17840402.6</b>	(45) 2022-03-02
C07F 7/21	A61K 8/40	(32) 2016-08-12 (33) US	(31) 201662374201 P
A61K 8/41	A61K 8/42	(54) Biarylsammansättningar och förfaranden för modulering av en kinaskaskad	
C08K 5/16	C08K 5/54	(73) Athenex, Inc., Conventus Building 1001 Main Street, Suite 600, Buffalo, NY 14203, US	
C09D 5/32			
(21) <b>14825938.5</b>	(45) 2022-02-23	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>3 366 688</b>
(32) 2013-07-15 (33) AU	(31) 2013902607	A61K 31/519	A61P 43/00
(32) 2014-05-27 (33) AU	(31) 2014902000		
(54) UV-ABSORBERANDE FÖRENINGAR, KOMPOSITIONER INNEFATTANDE DESAMMA OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV			
(73) Coral Sunscreen Pty Ltd, PO Box 727, Aitkenvale, Queensland 4814, AU			
(51) <b>C07D 307/80</b>	(11) <b>3 632 904</b>		
C07D 471/04	A61K 31/343		
A61K 31/437	A61P 13/12		
A61P 19/06			
(21) <b>18806684.9</b>	(45) 2022-04-20		
(32) 2017-05-26 (33) CN	(31) 201710386922		
(54) HÄMMARE AV URAT1 FÖR ATT FRÄMJA UTSÖNDRING AV URINSYRA			
(73) Jiangsu Atom Bioscience and Pharmaceutical Co., Ltd., Suite 401, Building C31, Biomedical Industry Park 218 Xinghu Street, Su, Suzhou City, Jiangsu Province, 215123, CN			

# Meddelade europeiska patent 22/2022

<p>(21) <b>18165005.2</b> (45) 2022-02-09</p> <p>(32) 2010-12-08 (33) US (31) 42094610 P</p> <p>(54) SUBSTITUERADE PYRAZOLOPYRIMIDINER SÅSOM GLUKOCEREBROSIDASAKTIVATORER</p>	<p>TILLHÖRANDE FÖRFARANDE</p> <p>(73) Applied Molecular Transport Inc., 450 East Jamie Court, SAN FRANCISCO, CA 94080, US</p>	
<p>(73) The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Execut, Bethesda, MD 20892-7660, US</p>	<p>(51) <b>C07K 14/71</b> (11) <b>3 481 859</b> A61K 38/17</p> <p>(21) <b>17742195.5</b> (45) 2022-04-13</p> <p>(32) 2016-07-07 (33) US (31) 201662359607 P</p> <p>(32) 2017-03-06 (33) US (31) 201762467478 P</p> <p>(54) Polypeptider från löslig fibroblasttillväxtfaktorreceptor 3 (sFGFR3) samt användande därav</p> <p>(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US</p> <p>INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR</p> <p>Université Cte dAzur, Grand Chteau 28 avenue Valrose, BP 2135, 06100 Nice Cedex 2, FR</p>	
<p>(51) <b>C07F 1/02</b> (11) <b>3 686 205</b> H01G 11/60 H01G 11/62 H01G 11/64 H01M 10/0525 H01M 10/0567 H01M 10/0568 H01M 10/0569 H01G 11/06</p> <p>(21) <b>20156134.7</b> (45) 2022-04-27</p> <p>(32) 2014-07-16 (33) JP (31) 2014146151</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV SULFATSALT</p> <p>(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP</p>	<p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>3 381 943</b> A61K 39/395 A61P 35/00</p> <p>(21) <b>18159478.9</b> (45) 2022-03-16</p> <p>(32) 2012-07-25 (33) US (31) 201261675751 P</p> <p>(32) 2012-07-25 (33) US (31) 201261675762 P</p> <p>(54) Antikroppar mot KIT samt användande därav</p> <p>(73) Celldex Therapeutics, Inc., 53 Frontage Road, Suite 220, Hampton, NJ 08827, US</p>	
<p>(51) <b>C07G 1/00</b> (11) <b>2 536 798</b> C08J 3/20 C08K 11/00 C09K 15/34</p> <p>(21) <b>11741787.3</b> (45) 2022-04-27</p> <p>(32) 2010-05-27 (33) WO (31) PCT/CA2010/000800</p> <p>(32) 2010-02-15 (33) US (31) 304745 P</p> <p>(32) 2010-02-15 (33) US (31) 304742 P</p> <p>(54) BINDEMEDELSKOMPOSITIONER SOM INNEHÅLLER LIGNINDERIVAT</p> <p>(73) Suzano Canada Inc., Unit 101 - 4705 Wayburne Drive, Burnaby, British Columbia V5G 3L1, CA</p>	<p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>3 253 412</b> A61K 39/395 A61P 21/00 A61P 21/04 A61P 25/00 A61P 25/16 A61P 25/28 A61P 29/00 A61P 37/02</p> <p>(21) <b>16747111.9</b> (45) 2022-03-23</p> <p>(32) 2015-02-03 (33) US (31) 201562111261 P</p> <p>(54) Anti-CD40L antikroppar och förfaranden för behandling av CD40L-relaterade sjukdomar eller sjukdomstillstånd</p> <p>(73) ALS Therapy Development Institute, 480 Arsenal Street, Suite 201, Watertown, MA 02472, US</p>	
<p>(51) <b>C07K 14/395</b> (11) <b>3 508 494</b> C12N 15/81 C07K 14/39 C07K 16/00 C12N 15/63 C12N 15/67 C12N 9/02 C12P 21/00</p> <p>(21) <b>19156035.8</b> (45) 2022-02-23</p> <p>(32) 2012-06-06 (33) EP (31) 12171006.5</p> <p>(32) 2011-10-07 (33) US (31) 201161544451 P</p> <p>(32) 2011-10-07 (33) EP (31) 11184323.1</p> <p>(54) REGLERBAR PROMOTOR</p> <p>(73) Lonza Ltd, Lonzastrasse, 3930 Visp, CH</p>	<p>(51) <b>C07K 16/30</b> (11) <b>3 484 926</b> A61P 11/00 A61P 13/12 A61P 15/00 A61P 17/00 A61P 21/00 A61P 25/00 A61P 27/02 A61P 35/00 A61P 35/02</p> <p>(21) <b>17748642.0</b> (45) 2022-02-16</p> <p>(32) 2016-07-15 (33) EP (31) 16001564.0</p> <p>(54) HUMANISERAD ANTIKROPP MOT O-ACETYLERAD GD2 GANGLIOSID (OACGD2)</p> <p>(73) OGD2 Pharma, 3, chemin du Pressoir Chênaie, 44100 Nantes, FR</p>	
<p>(51) <b>C07K 14/445</b> (11) <b>3 086 815</b> A61K 47/50 A61P 35/00 C07K 17/00</p> <p>(21) <b>14875148.0</b> (45) 2022-02-09</p> <p>(32) 2013-12-27 (33) US (31) 201361921242 P</p> <p>(32) 2014-09-17 (33) US (31) 201462051899 P</p> <p>(54) SULFONAMID-HÅLLANDE LÄNKNINGSSYSTEM FÖR LÄKEMEDELSKONJUGAT</p> <p>(73) Zymeworks Inc., 800 - 114 East 4th Avenue, Vancouver, BC V5T 1G4, CA</p>	<p>(51) <b>C08G 18/48</b> (11) <b>3 749 699</b> C08G 18/76 C08G 18/20 C08G 18/30 C09J 175/08 B32B 27/40 E04C 2/292 B32B 5/18 B32B 5/24 B32B 5/32 B32B 7/12 B32B 13/04 B32B 15/04 B32B 15/18 B32B 15/20</p> <p>(21) <b>19701385.7</b> (45) 2022-03-09</p> <p>(32) 2018-02-07 (33) EP (31) 18155625.9</p> <p>(54) KOMPOSITELEMENT AV VÄRMEISOLERINGSMATERIAL, LIM OCH TÄCKSKIKT</p>	
<p>(51) <b>C07K 14/54</b> (11) <b>3 650 037</b> C07K 14/21 C07K 14/28 C12N 9/10 A61K 38/16 A61K 38/00 A61K 47/64</p> <p>(21) <b>19207825.1</b> (45) 2022-03-02</p> <p>(32) 2018-11-07 (33) US (31) 201862756889 P</p> <p>(32) 2019-03-08 (33) WO (31) PCT/US2019/021474</p> <p>(32) 2019-08-16 (33) US (31) 201962888133 P</p> <p>(32) 2019-08-16 (33) US (31) 201962888238 P</p> <p>(32) 2019-09-11 (33) WO (31) PCT/US2019/050708</p> <p>(54) KONSTRUKTIONER FÖR TILLDELNING AV TRANSCYTOS OCH</p>	<p>(51) <b>C07K 14/395</b> (11) <b>3 508 494</b> C12N 15/81 C07K 14/39 C07K 16/00 C12N 15/63 C12N 15/67 C12N 9/02 C12P 21/00</p> <p>(21) <b>19156035.8</b> (45) 2022-02-23</p> <p>(32) 2012-06-06 (33) EP (31) 12171006.5</p> <p>(32) 2011-10-07 (33) US (31) 201161544451 P</p> <p>(32) 2011-10-07 (33) EP (31) 11184323.1</p> <p>(54) REGLERBAR PROMOTOR</p> <p>(73) Lonza Ltd, Lonzastrasse, 3930 Visp, CH</p>	

# Meddelade europeiska patent 22/2022

(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE	(32) 2010-02-05	(33) GB	(31) 201001920	(54) Förfarande för reducering / förhindrande / avlägsnande av avlagringar i en dieselmotor
(51) <b>C08J 5/04</b>	(11) <b>3 759 155</b>			(73) Innospec Limited, Innospec Manufacturing Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire CH65 4EY, GB
C08J 5/06	C08J 5/08			
C08J 5/24	B29C 70/88			
B29C 70/02	B29C 70/44			
H01Q 17/00				
(21) <b>19714480.1</b>	(45) 2022-03-16			
(32) 2018-03-01	(33) IT	(31) 201800003182		
(54) Radarabsorberande flerskiktsslaminat för flygplan framställt av kompositmaterial med polymermatris som innfattar små grafennanoplattor, och framställningsmetod av samma				
(73) Leonardo S.p.A., Piazza Monte Grappa 4, 00195 Roma, IT				
(51) <b>C08J 11/24</b>	(11) <b>3 790 927</b>			
C08L 67/02				
(21) <b>19774057.4</b>	(45) 2022-02-23			
(32) 2018-09-12	(33) DE	(31) 102018122210		
(54) FÖRFARANDE, ANORDNING OCH ANVÄNDNING FÖR UPPARBETNING AV VÄSENTLIGEN POLYALKYLENTEREFTALAT				
(73) RITTEC Umwelttechnik GmbH, Moorweide 13, 21339 Lüneburg, DE				
(51) <b>C08K 3/04</b>	(11) <b>3 636 700</b>			
C08K 3/36	C08K 5/3437			
C08K 3/22	C08K 3/26			
(21) <b>18199042.5</b>	(45) 2022-03-09			
(54) GUMMISAMMANSÄTTNING MED FÖRBÄTTRADE HÄRDNINGSGEGENSKAPER, FÖRFARANDE FÖR DESS FRAMSTÄLLNING OCH GUMMIPRODUKTER FRAMSTÄLLDA DÄRAV				
(73) L. Brüggemann GmbH & Co. KG, Salzstrae 131, 74076 HEILBRONN, DE Allnex Germany GmbH, Kasteler Strae 45, 65203 Wiesbaden, DE				
(51) <b>C08K 3/10</b>	(11) <b>2 971 237</b>			
C08K 5/34	C09D 7/40			
C23C 22/56	C23C 22/66			
C23C 22/68	C23F 11/08			
C23F 11/14	C23F 11/18			
C23G 1/22	C23G 1/26			
C09D 5/08	C23G 1/06			
(21) <b>14718844.5</b>	(45) 2022-05-04			
(32) 2013-03-16	(33) US	(31) 201361802613 P		
(54) Azolföreningar som korrosionshämmare				
(73) PRC-Desoto International, Inc., 12780 San Fernando Road, Sylmar, CA 91342, US				
(51) <b>C09D 11/037</b>	(11) <b>3 491 082</b>			
C09D 11/102	C09D 11/52			
(21) <b>17833137.7</b>	(45) 2022-03-30			
(32) 2016-07-28	(33) US	(31) 201662367810 P		
(54) KOPPARBLÄCK OCH LEDANDE LÖDBARA KOPPARSPÅR FRAMSTÄLLDA DÄRAV				
(73) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA				
(51) <b>C10L 1/22</b>	(11) <b>3 269 792</b>			
C10L 10/06	C10L 10/18			
C10L 1/222	C10L 1/238			
C10L 1/2383	C10L 1/2387			
C10L 10/00	C10L 10/04			
(21) <b>17180248.1</b>	(45) 2022-03-30			
(51) <b>C12M 1/00</b>	(11) <b>3 697 887</b>			
C12M 1/34				
(21) <b>18797333.4</b>	(45) 2022-04-06			
(32) 2017-10-16	(33) US	(31) 201762572918 P		
(54) PERFUSIONSFÖRFARANDEN				
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US				
(51) <b>C12N 1/22</b>	(11) <b>3 574 120</b>			
C12N 15/01	C12N 15/52			
C12P 7/06	C12N 1/18			
C12P 1/02	C12P 7/10			
C12R 1/865				
(21) <b>18712080.3</b>	(45) 2022-04-06			
(32) 2017-01-24	(33) FR	(31) 1750550		
(54) Erhållande av högpresterande jäststammar för metabolisering av arabinos				
(73) Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel, 75001 Paris, FR				
(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>3 472 317</b>			
C12N 15/86	C12N 15/861			
C07K 14/705	C07K 14/005			
A61K 38/17	A61F 9/008			
A61K 39/395	A61K 48/00			
A61P 27/02				
(21) <b>17814228.7</b>	(45) 2022-03-16			
(32) 2016-06-16	(33) US	(31) 201662351231 P		
(54) KOMPOSITIONER OCH FÖRFARANDEN FÖR REDUCERING AV OKULÄR NEOVASKULARISATION				
(73) Adverum Biotechnologies, Inc., 800 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US				
(51) <b>C12N 15/09</b>	(11) <b>3 543 337</b>			
A61K 39/395	A61K 49/16			
A61P 35/00	C07K 16/18			
C07K 16/30	C07K 17/00			
C12N 1/15	C12N 1/19			
C12N 1/21	C12N 5/10			
C12P 21/02	A61K 47/68			
C07K 16/28				
(21) <b>17870672.7</b>	(45) 2022-04-20			
(32) 2016-11-18	(33) JP	(31) 2016224811		
(54) Nytt Fab-fragment av antikropp mot human MUC1				
(73) Astellas Pharma Inc., 5-1, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP				
(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>3 645 719</b>			
G01N 35/04	G01N 35/00			
(21) <b>18825038.5</b>	(45) 2022-03-09			
(32) 2017-06-30	(33) US	(31) 201762527339 P		
(32) 2017-08-28	(33) US	(31) 201762551069 P		
(32) 2017-09-30	(33) US	(31) 201762566374 P		
(32) 2017-09-30	(33) US	(31) 201762566375 P		
(32) 2017-10-02	(33) US	(31) 201762566688 P		
(32) 2017-10-03	(33) US	(31) 201762567697 P		
(32) 2018-01-22	(33) US	(31) 201862620370 P		
(32) 2018-03-26	(33) US	(31) 201862648130 P		
(32) 2018-03-29	(33) US	(31) 201862649731 P		
(32) 2018-04-13	(33) US	(31) 201862657651 P		

## Meddelade europeiska patent 22/2022

(32) 2018-04-13 (33) US (31) 201862657654 P	(54) Användning av ett duplex rostfritt stålföremål
(32) 2018-05-14 (33) US (31) 201862671385 P	(73) AB Sandvik Materials Technology, 811 81 Sandviken, SE
(32) 2018-06-23 (33) US (31) 201862689068 P	
(54) Automatiska förfaranden, moduler, instrument och system för behandling av celler	(51) <b>C22C 1/05</b> (11) <b>3 763 840</b>
(73) Inscripta, Inc., 5500 Central Avenue, Suite 220, Boulder, CO 80301, US	C22C 29/08 B22F 5/00
	(21) <b>19185452.0</b> (45) 2022-04-20
	(54) Gradientkropp av hårdmetall samt förfarande för tillverkning därav
	(73) Sandvik Mining and Construction Tools AB, 811 81 Sandviken, SE
(51) <b>C12N 15/11</b> (11) <b>3 426 777</b>	
C12N 15/113 C12N 15/86	
(21) <b>17764128.9</b> (45) 2022-02-16	
(32) 2016-03-09 (33) US (31) 201662305944 P	(51) <b>C22F 1/08</b> (11) <b>3 147 382</b>
(54) KOMBINATIONSVektorer SAMT Förfaranden för behandling av cancer	C22C 9/04 H05B 3/12
(73) AMERICAN GENE TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC., 9713 Key West Ave., Fifth Floor, Rockville, MD 20850, US	(21) <b>16190686.2</b> (45) 2022-04-13
	(32) 2015-09-25 (33) DE (31) 102015116314
	(54) ANVÄNDNING AV ETT METALLELEMENT GJORT AV EN KOPPAR-ZINK-MANGAN-LEGERING SOM ELEKTRISKT VÄRMEELEMENT
	(73) Berkenhoff GmbH, Berkenhoffstrasse 14, 35452 Heuchelheim, DE
(51) <b>C12N 15/67</b> (11) <b>2 922 554</b>	
A61P 37/06	
(21) <b>13779667.8</b> (45) 2022-02-23	
(32) 2012-11-26 (33) US (31) 201261729933 P	(51) <b>C23C 16/24</b> (11) <b>3 778 471</b>
(32) 2012-12-14 (33) US (31) 201261737224 P	C23C 16/44 C23C 16/455
(32) 2013-01-31 (33) US (31) 201361758921 P	C23C 16/54 C22C 38/02
(32) 2013-03-09 (33) US (31) 201361775509 P	H01J 37/32 H01M 4/88
(32) 2013-03-14 (33) US (31) 201361781139 P	B01J 3/00 B01J 4/00
(32) 2013-05-31 (33) US (31) 201361829359 P	B01J 15/00 B01J 19/28
(32) 2013-05-31 (33) US (31) 201361829372 P	H01M 4/36 H01M 4/38
(32) 2013-06-27 (33) US (31) 201361839903 P	H01M 4/583 H01M 4/62
(32) 2013-07-03 (33) US (31) 201361842709 P	H01M 4/90 H01M 10/0525
(32) 2013-07-23 (33) US (31) 201361857436 P	(21) <b>20195843.6</b> (45) 2022-04-20
(54) TERMINALT MODIFIERAT RNA	(32) 2016-07-15 (33) US (31) 201662363087 P
(73) Modernatx, Inc., 200 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US	(54) Tillverkningsmetod för att göra kiselnanotrådar på kolbaserade pulver för användning i batterier
	(73) OneD Material, Inc., 2625 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(51) <b>C21C 1/10</b> (11) <b>3 732 308</b>	
C22C 38/00 C22C 38/02	
C22C 38/06 C22C 38/14	
C22C 38/60 B22D 1/00	
C22C 37/04 C22C 38/04	
C22C 33/08	
(21) <b>18845380.7</b> (45) 2022-03-02	
(32) 2017-12-29 (33) NO (31) 20172064	
(54) GJUTJÄRNSYMPMEDEL OCH Förfarande för framställning av gjutjärnsympmedel	
(73) ELKEM ASA, Drammensveien 169, 0277 Oslo, NO	
(51) <b>C21D 1/19</b> (11) <b>3 623 485</b>	
C21D 1/20 C21D 6/00	
C21D 9/00 C22C 38/02	
(21) <b>19197349.4</b> (45) 2022-02-09	
(32) 2018-12-11 (33) SE (31) 1851553-6	
(32) 2018-09-14 (33) SE (31) 1851085-9	
(54) Förfarande för framställning av ett ausferritiskt stål, austempererat under kontinuerlig svalning följt av anlöpning	
(73) Ausferritic AB, Box 520, 922 21 Vindeln, SE	
(51) <b>C21D 6/00</b> (11) <b>3 559 282</b>	
C21D 8/02 C21D 9/08	
C21D 9/46 C21D 9/52	
C22C 38/00 C22C 38/02	
C22C 38/04 C22C 38/06	
C22C 38/42 C22C 38/44	
C22C 38/58	
(21) <b>17829629.9</b> (45) 2022-03-09	
(32) 2016-12-21 (33) EP (31) 16205946.3	
	(51) <b>D02J 3/00</b> (11) <b>3 147 393</b>
	D06M 10/02 E04C 2/06
	E04C 5/07
	(21) <b>16190540.1</b> (45) 2022-02-09
	(32) 2015-09-25 (33) DE (31) 102015116222
	(54) TEXTILARMERING MED ANVÄNDNING AV GARN OCH Förfarande för beredning av ett garn
	(73) Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V., Felix-Hausdorff-Strasse 2, 17489 Greifswald, DE
	(51) <b>D04B 1/10</b> (11) <b>3 818 204</b>
	D04B 1/12
	(21) <b>19756401.6</b> (45) 2022-02-23
	(32) 2019-03-15 (33) CN (31) 201910196426
	(32) 2018-08-31 (33) EP (31) 18192091.9
	(54) STICKNINGSFörfarande
	(73) BekaertDeslee Innovation bvba, Deerlijkseweg 22, 8790 Waregem, BE
	(51) <b>D04H 1/732</b> (11) <b>3 765 663</b>
	D04H 1/541 D04H 1/435
	D04H 1/4291 A61F 13/537
	(21) <b>19715603.7</b> (45) 2022-05-25

# Meddelade europeiska patent 22/2022

(32) 2018-03-12	(33) US	(31) 201862641865 P	F21Y 115/10
(54) NONWOVENMATERIAL MED HIGH CORE BIKOMPONENTSFIBRER	(21) <b>18200548.8</b>	(45) 2022-04-20	
(73) Georgia-Pacific Mt. Holly LLC, 133 Peachtree Street, NE, Atlanta, GA 30303, US	(54) Räcke med en kantskyddsöverstycke	(73) Bangratz, René, Paul-Göbel-Strasse 1, 74076 Heilbronn, DE	
(51) <b>D06M 16/00</b>	(11) <b>3 660 191</b>		
D06M 15/61	D06M 15/564	(51) <b>E04F 13/08</b>	(11) <b>3 170 949</b>
A61L 15/28	A61L 15/46	E04F 15/02	E04B 9/24
D01F 9/04	D01F 11/00	E04B 9/26	
(21) <b>17919151.5</b>	(45) 2022-04-27	(21) <b>1572237.3</b>	(45) 2022-03-16
(54) ANTIMIKROBIELL ALGINATFIBER OCH FRAMSTÄLLNINGSPÖRFARANDE FÖR OCH ANVÄNDNING AV FÖRBAND DÄRAV	(32) 2014-04-01 (33) ES	(31) 201430476	
(73) Huizhou Foryou Medical Devices Co., Ltd., No.1 Shangxia North Road Dongjiang Hi-Tech Industrial Park, Huizhou, Guangdong 516000, CN	(32) 2014-04-01 (33) ES	(31) 201430475	
	(54) YTPANELSANORDNING OCH CLIPS FÖR NÄMNA PANELANORDNING	(73) Control y Desarrollo Empresarial, S.L., Rambla Solanes 38-40, 08940 Cornellà de Llobregat (Barcelona), ES	
(51) <b>E01B 29/06</b>	(11) <b>3 891 334</b>	(51) <b>E04G 21/32</b>	(11) <b>3 371 392</b>
E01B 29/05	B65G 7/12	E04C 2/42	B29C 70/00
B65D 19/00		(21) <b>16794003.0</b>	(45) 2022-02-23
(21) <b>19818201.6</b>	(45) 2022-04-27	(32) 2015-11-04 (33) GB	(31) 201519470
(32) 2018-12-05 (33) FI	(31) 20186054	(54) ISOLERAD GALLERMATTA	
(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR ATT LÄGGA SLIPRAR PÅ BALLAST FÖR EN JÄRNVÄG	(73) Kallion Raide Oy, C/o Mika Koivisto Liusketie 2 D 57, 00710 Helsinki, FI	(73) Oxford Safety Components Limited, 3 Longlands Road, Launton, Bicester, Oxfordshire OX26 5AH, GB	
(73) Kallion Raide Oy, C/o Mika Koivisto Liusketie 2 D 57, 00710 Helsinki, FI		(51) <b>E05F 11/38</b>	(11) <b>3 743 579</b>
		E05F 11/48	
(51) <b>E01F 15/08</b>	(11) <b>3 757 292</b>	(21) <b>18752435.0</b>	(45) 2022-02-16
(21) <b>20182054.5</b>	(45) 2022-02-16	(32) 2018-01-22 (33) DE	(31) 102018200925
(32) 2019-06-27 (33) DE	(31) 102019117406	(54) Medbringare för en fordonsfönsterhiss och fordonsfönsterhis	
(54) Barriärelement för en skyddsvägg	(73) METON GmbH, Flugplatzstrae Gebäude 9805, 55768 Hoppstädten-Weiersbach, DE	(73) Brose Fahrzeugteile SE & Co. Kommanditgesellschaft, Bamberg, Berliner Ring 1, 96052 Bamberg, DE	
(73) METON GmbH, Flugplatzstrae Gebäude 9805, 55768 Hoppstädten-Weiersbach, DE		(51) <b>E21B 19/08</b>	(11) <b>3 663 508</b>
		(21) <b>18209985.3</b>	(45) 2022-04-20
(51) <b>E02F 3/36</b>	(11) <b>3 730 697</b>	(54) Anordning för tillförsel av rörelement, bergbörningsrigg och förfarande för att stödja borrhålsöppningar	
(21) <b>20156522.3</b>	(45) 2022-04-13	(73) Sandvik Mining and Construction Oy, PL 100, 33311 Tampere, FI	
(32) 2019-03-18 (33) DE	(31) 102019106850		
(54) ADAPTER FÖR ETT SNABBKOPPLINGSSYSTEM OCH SNABBKOPPLINGSSYSTEM MED SÅDAN ADAPTER	(73) OilQuick Deutschland KG, Bürgermeister-Schauer-Strae 1, 82297 Steindorf, DE		
(73) OilQuick Deutschland KG, Bürgermeister-Schauer-Strae 1, 82297 Steindorf, DE		(51) <b>F01K 3/12</b>	(11) <b>3 775 503</b>
		(21) <b>19727875.7</b>	(45) 2022-03-09
(51) <b>E02F 3/40</b>	(11) <b>3 604 683</b>	(32) 2018-06-19 (33) EP	(31) 18178554.4
E02F 9/28		(54) Anordning och förfarande för tillhandahållande av värme, kyla och/eller elektrisk energi	
(21) <b>18187304.3</b>	(45) 2022-03-23	(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE	
(54) SLITDEL, SKOPA, SYSTEM OCH FÖRFARANDE			
(73) Sandvik Mining and Construction Oy, PL 100, 33311 Tampere, FI			
		(51) <b>F01K 13/02</b>	(11) <b>2 725 206</b>
(51) <b>E04B 1/86</b>	(11) <b>3 754 128</b>	F01K 1/02	F01K 3/00
(21) <b>19180993.8</b>	(45) 2022-02-16	F01K 3/26	F01K 7/44
(54) AKUSTIKPANEL MED FÖRSKJUTNA URTAG		F01K 17/00	
(73) SWISS KRONO Tec AG, Museggstrasse 14, 6004 Luzern, CH		(21) <b>13189979.1</b>	(45) 2022-03-16
		(32) 2012-10-25 (33) US	(31) 201213660536
(51) <b>E04F 11/02</b>	(11) <b>3 643 850</b>	(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR GENERERING AV ELEKTRISK KRAFT	
E04F 11/17		(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(21) <b>19200318.4</b>	(45) 2022-05-04		
(32) 2018-10-24 (33) FR	(31) 1859827	(51) <b>F01K 25/10</b>	(11) <b>3 587 752</b>
(54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN BETONGTRAPPA VARS PLANSTEG ÄR FÖRSEDDA MED HALKFRIA MEDEL OCH SÅDANA PLANSTEG		H02K 7/18	H02K 35/02
(73) PBM Groupe, Parc d'Activité la Verdière I 31, Impasse Léon Foucault, 13880 Velaux, FR		F01K 23/04	
		(21) <b>19760178.4</b>	(45) 2022-03-16
(51) <b>E04F 11/18</b>	(11) <b>3 640 409</b>	(32) 2018-03-01 (33) JP	(31) 2018036840
B32B 17/10	F21V 33/00		

(54) Ett arbetsmediumsegenskapsskillnad-energi-generationssystem och arbetsmediumsegenskapsskillnad-energi-generationssystem i vilket nämnda energi-generationssystem används	(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR ATT GENERERA PROCESSKYLA OCH PROCESSÅNGA
(73) Kobayashi, Takaitzu, 3-16-33, Nekozone Urayasu-shi, Chiba 279-0004, JP	(73) Mitsubishi Power Europe GmbH, Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg, DE
(51) <b>F02M 35/08</b> (11) <b>3 803 095</b>	(51) <b>F41A 9/32</b> (11) <b>3 682 183</b>
F02M 35/022 F02M 35/16 B01D 46/00	F41A 9/58 F42B 39/08
(21) <b>18731788.8</b> (45) 2022-03-02	(21) <b>18762864.9</b> (45) 2022-02-16
(54) Lufttillförselanordning för tillförsel av luft till en förbränningsmotor	(32) 2017-10-26 (33) EP (31) 17198586.4
(73) VOLVO TRUCK CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE	(32) 2017-09-11 (33) EP (31) 17190388.3
(51) <b>F03D 13/00</b> (11) <b>3 397 854</b>	(54) MASKINGEVÄR
F03D 13/10 F03D 13/40	(73) FN Herstal S.A., Voie de Liège, 33, 4040 Herstal, BE
(21) <b>16828711.8</b> (45) 2022-04-13	(51) <b>F41A 23/42</b> (11) <b>3 693 691</b>
(32) 2015-12-30 (33) GB (31) 201523122	F41F 3/04 F41F 3/042
(54) TRANSPORTTRAMAR FÖR ETT VINDTURBINBLAD	(21) <b>20153069.8</b> (45) 2022-03-02
(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 42, 8200 Aarhus N, DK	(32) 2019-02-05 (33) IT (31) 201900001627
(51) <b>F04B 17/03</b> (11) <b>3 012 453</b>	(54) MISSILSTARTANORDNING OCH MISSILSTARTLAVETT INNEFATTANDE NÄMNDATA STARTANORDNING
F04B 49/02 F04B 9/113 F04B 23/06 F04B 49/20	(73) MBDA ITALIA S.p.A., Via Monte Flavio, 45, 00131 Roma, IT
(21) <b>15455007.3</b> (45) 2022-02-16	(51) <b>F41B 15/02</b> (11) <b>3 680 600</b>
(32) 2014-10-20 (33) AT (31) 507462014	(21) <b>19863969.2</b> (45) 2022-03-16
(54) Hydraulisk drivanordning för en trycköverförare	(32) 2018-11-06 (33) CN (31) 201811314955
(73) BFT GmbH, Industriepark 24, 8682 Hönigsberg, AT	(54) TELESKOPBATONG
(51) <b>F21S 8/08</b> (11) <b>3 770 486</b>	(73) Nextorch Industries Co., Ltd., 61 Yudong 1st Road, Dongcheng, Yangdong District Yangjiang Guangdong 529931, CN
F21V 23/04 A01M 29/00	(51) <b>F41G 3/06</b> (11) <b>3 752 786</b>
G08G 1/01 F21Y 113/10	F41G 3/14 G01S 7/48
(21) <b>20187595.2</b> (45) 2022-03-09	G01S 17/08 G01S 17/10
(32) 2019-07-26 (33) DE (31) 102019120255	(21) <b>19700274.4</b> (45) 2022-04-13
(54) Gatubelysning för att förhindra viltolyckor	(32) 2018-02-16 (33) NO (31) 20180248
(73) Siteco GmbH, Georg-Simon-Ohmstr. 50, 83301 Traunreut, DE	(54) Förfarande och system för mätning av sprängpunkt för luftsprängningsammunition
(51) <b>F24C 7/08</b> (11) <b>3 513 124</b>	(73) Kongsberg Defence & Aerospace AS, P.O. Box 1003, 3601 Kongsberg, NO
H01H 3/08	(51) <b>F42B 7/06</b> (11) <b>3 290 858</b>
(21) <b>17762130.7</b> (45) 2022-05-04	F42B 7/08
(32) 2016-09-16 (33) DE (31) 102016217724	(21) <b>15890664.4</b> (45) 2022-02-09
(54) ANORDNING FÖR MANÖVRERING AV EN INBYGGNADSKÖKSANORDNING	(54) Biologiskt nedbrytbar patron för hagelgevär
(73) Bruckbauer, Wilhelm, Marktplatz 21a, 83115 Neubuern, DE	(73) BIO AMMO, S.L., C/Maestros, 2, 40440 Santa Maria la Real de Nieva (Segovia), ES
(51) <b>F25B 1/00</b> (11) <b>3 786 544</b>	(51) <b>G01B 3/56</b> (11) <b>3 792 586</b>
F25B 13/00 F25B 47/02	B43L 7/12
(21) <b>18915857.9</b> (45) 2022-05-04	(21) <b>19196421.2</b> (45) 2022-04-13
(54) Kylcykelanordning	(54) STEGVIS STÄLLBAR VINKELHAKE
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8310, JP	(73) Hultafors Group AB, Box 38, 517 21 Bollebygd, SE
(51) <b>F25B 7/00</b> (11) <b>3 559 564</b>	(51) <b>G01D 5/244</b> (11) <b>3 865 827</b>
F25B 6/04 F25B 30/02	G01D 5/347
(21) <b>17816720.1</b> (45) 2022-03-02	(21) <b>20157361.5</b> (45) 2022-04-27
(32) 2016-12-20 (33) DE (31) 102016125006	(54) Anordning för positions-, längd- eller vinkelbestämning
	(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
	(51) <b>G01F 1/66</b> (11) <b>3 321 644</b>
	G01M 3/00 G01F 15/00
	(21) <b>16198402.6</b> (45) 2022-02-23
	(54) Fluidtillförselledning innefattande en fluidflödesövervakningsenhet

# Meddelade europeiska patent 22/2022

(73) KAMSTRUP A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK	(54) SYSTEM FÖR RÄKNING AV CELLER OCH BIOMOLEKYLER
	(73) Nexcelom Bioscience LLC, 360 Merrimack Street Building 9, Lawrence, MA 01843, US
(51) <b>G01G 19/12</b> (11) <b>3 627 115</b>	(51) <b>G01N 21/64</b> (11) <b>3 505 914</b>
(21) <b>18195700.2</b> (45) 2022-04-27	G01J 1/02 H01L 27/146
(54) Metod och system för bestämning av vikten av en demonterbar plattform	G01N 21/05
(73) Hiab AB, c/o Cargotec Sweden AB, Box 1133, 164 22 Kista, SE	(21) <b>18213239.9</b> (45) 2022-04-20
	(32) 2017-12-26 (33) US (31) 201762610354 P
	(32) 2018-03-19 (33) NL (31) 2020615
(51) <b>G01J 5/34</b> (11) <b>3 767 260</b>	(54) BILDSSENSORSTRUKTUR, FÖRFARANDE FÖR BILDNING AV EN SÅDAN BILDSSENSORSTRUKTUR OCH ANVÄNDNING AV EN SÅDAN BILDSSENSORSTRUKTUR I EN BIOLOGISK ANALYS
G06K 9/00	(73) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US
(21) <b>20185036.9</b> (45) 2022-02-16	
(32) 2019-07-18 (33) FR (31) 1908145	(51) <b>G01N 33/68</b> (11) <b>3 779 449</b>
(54) Givare samt förfarande för upptagning av ett värmemönster med dubbel integrering	G01N 33/58
(73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, 25 rue Leblanc Btiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR	(21) <b>19727437.6</b> (45) 2022-02-23
Idemia Identity & Security France, 2 Place Samuel de Champlain, 92400 Courbevoie, FR	(32) 2018-04-04 (33) ES (31) 201830330
	(54) DYNAMISKT KOMBINATORISKT BIBLIOTEK BASERAT PÅ PSEUDOPEPTIDER OCH DESS ANVÄNDNING FÖR DETEKTION AV CYSTEIN OCH ANDRA BIOTIOLER
(51) <b>G01N 1/34</b> (11) <b>3 683 564</b>	(73) Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), C/ Serrano 117, 28006 Madrid, ES
G01N 1/40 G01N 21/3563	
G01N 1/28 G01N 21/35	
G01N 27/64 H01J 49/04	
C12Q 1/18 B01D 17/02	
B01D 21/00 B01L 3/00	
(21) <b>20151088.0</b> (45) 2022-03-16	(51) <b>G01S 7/497</b> (11) <b>3 665 497</b>
(32) 2019-01-21 (33) DE (31) 102019101389	G01S 17/93 G05D 1/02
(54) FÖRFARANDE FÖR PROVBEREDNING PÅ EN SPEKTROMETRISK PROVBÄRARE	B60S 3/04
(73) Bruker Daltonics GmbH & Co. KG, Fahrenheitstrae 4, 28359 Bremen, DE	(21) <b>18766119.4</b> (45) 2022-03-16
	(32) 2017-08-09 (33) DE (31) 102017007511
	(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR BIBEHÅLLANDE AV PRECISIONEN HOS ETT FÖRARLÖST TRANSPORTFORDONS NAVIGATIONSFÖRMÅGA
	(73) Grenzebach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1-3, 86663 Asbach-Baemenheim, DE
(51) <b>G01N 21/03</b> (11) <b>3 514 519</b>	
G01N 21/05 G01N 21/76	
G01F 23/02 G01F 23/284	
G01F 23/292 G01N 21/69	
B01L 3/00 B01L 7/00	
B01L 9/00	
(21) <b>19000097.6</b> (45) 2022-02-09	(51) <b>G01S 13/89</b> (11) <b>3 552 042</b>
(32) 2009-12-07 (33) US (31) 28367709 P	H01Q 15/22 H01Q 19/17
(32) 2009-12-10 (33) US (31) 28392709 P	H01Q 19/195 H01Q 15/00
(32) 2009-12-16 (33) US (31) 28427609 P	H01Q 19/06 G01S 7/03
(54) TESTKASSETTER	G01V 8/00 H01Q 3/18
(73) Meso Scale Technologies, LLC., 1601 Research Boulevard, Rockville, MD 20850, US	H01Q 3/20 H01Q 15/24
	H01Q 1/28 H01Q 1/02
	H01Q 1/42
	(21) <b>18761275.9</b> (45) 2022-04-13
	(32) 2017-02-28 (33) US (31) 201762464737 P
	(32) 2017-12-19 (33) US (31) 201715847378
	(54) MILLIMETERVÅGSAVBILDNINGSANORDNINGAR OCH FÖRFARANDEN FÖR ATT ANVÄNDA MILLIMETERVÅGSAVBILDNINGSANORDNINGAR
	(73) VU Systems, LLC, 1750 E. International Drive Suite 202, Morrisville, North Carolina 27560, US
(51) <b>G01N 21/3563</b> (11) <b>3 683 568</b>	
G01N 21/359 G01N 21/27	
G01N 21/84	
(21) <b>20150790.2</b> (45) 2022-03-09	(51) <b>G05D 1/02</b> (11) <b>3 693 826</b>
(32) 2019-01-17 (33) DE (31) 102019101206	G05D 1/12
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT SÄRSKILJA MINERALULLSTYPER OCH SYSTEM FÖR ATT SÄRSKILJA MINERALULLSTYPER	(21) <b>18865008.9</b> (45) 2022-02-23
(73) Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch den Bundesminister für Wirtschaft und Energie, Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE	(32) 2017-10-06 (33) JP (31) 2017196216
	(54) MOBILT FORDON
	(73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(51) <b>G01N 21/64</b> (11) <b>2 524 221</b>	
G01N 15/14 G01N 33/50	
G01J 3/44 G01J 3/10	
G01N 21/17	
(21) <b>11733248.6</b> (45) 2022-03-30	(51) <b>G06F 11/16</b> (11) <b>3 699 764</b>
(32) 2010-01-12 (33) US (31) 294236 P	G06F 11/20
	(21) <b>18869187.7</b> (45) 2022-02-23
	(32) 2017-10-19 (33) CN (31) 201710976625
	(54) REDUNDANT ETHERNET-BASERAT SÄKERT DATORSYSTEM

# Meddelade europeiska patent 22/2022

(73) CRSC Research & Design Institute Group Co., Ltd., Block No. 1, Qichebowuguan Nanlu Fengtai Science Park Fengtai District, Beijing 100070, CN	(32) 2011-02-18 (33) JP (31) 2011033917 (32) 2011-09-29 (33) JP (31) 2011215591 (54) TALKODARE OCH TALKODNINGSPÖRFARANDE (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagata-cho 2-chome, Chiyoda- ku Tokyo 100-6150, JP
(51) <b>G06F 16/958</b> (11) <b>3 532 956</b> G06F 40/14 G06F 16/957 G06F 40/151 G06F 40/106	(51) <b>G11C 7/10</b> (11) <b>2 671 228</b> G11C 5/14 H04R 1/10 G06F 13/14 G11C 5/06 G11C 16/30 H04B 1/3827 H04R 29/00
(21) <b>17864830.9</b> (45) 2022-03-16 (32) 2016-10-31 (33) IL (31) 24865116 (54) SYSTEM OCH METOD FÖR OMEDELBAR KONVERTERING AV ICKE- TILLGÄNGLIGA ONLINE-DOKUMENT TILL TILLGÄNGLIGA DOKUMENT	(21) <b>12742703.7</b> (45) 2022-04-13 (32) 2011-02-01 (33) US (31) 201161438521 P (54) PASSIVT GRÄNSSNITT FÖR EN ELEKTRONISK MINNESANORDNING (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(73) A.Y.11 MAKE-SENSE ACCESSIBILITY SOLUTIONS LTD, 24 Hasivim Street, P.O. Box 7829, 4959382 Petach Tiqwa, IL	
(51) <b>G06K 7/10</b> (11) <b>3 822 844</b> G06K 7/12	(51) <b>G21C 3/58</b> (11) <b>3 827 443</b> G21C 3/62
(21) <b>20204188.5</b> (45) 2022-03-09 (32) 2019-11-15 (33) DE (31) 102019130865 (54) KODLÄSARE OCH FÖRFARANDE FÖR AVLÄSNING AV OPTISKA KODER	(21) <b>18840092.3</b> (45) 2022-03-16 (32) 2018-07-24 (33) SK (31) PP672018 (54) TILLSATS FÖR KÄRNBRÄNSLEBLANDNING FÖR KÄRNREAKTORER (73) WEST REALITY, S.R.O., Szakkayho 1, 040 01 Kosice, SK
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE	
(51) <b>G06K 19/077</b> (11) <b>3 635 635</b> G06K 19/07 G06K 19/02	(51) <b>G21C 7/36</b> (11) <b>3 593 359</b> G21D 3/00 G21C 17/12 G21C 7/14
(21) <b>18740085.8</b> (45) 2022-02-16 (32) 2017-06-09 (33) AT (31) 600492017 (32) 2017-09-03 (33) AT (31) 600842017 (32) 2017-11-19 (33) AT (31) 601292017 (32) 2018-01-19 (33) AT (31) 500422018 (54) Anordning, särskilt tryckt produkt för datakommunikation	(21) <b>18763447.2</b> (45) 2022-05-04 (32) 2017-03-08 (33) US (31) 201715453195 (54) Digitala system och förfaranden för högprecisionskontroll i kärnreaktorer (73) Ge-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US
(73) Interactive Paper GmbH, Breitenfurter Strasse 25/3A, 1120 Wien, AT	
(51) <b>G06N 3/04</b> (11) <b>3 380 992</b> (21) <b>17705215.6</b> (45) 2022-04-27 (32) 2016-01-25 (33) US (31) 201662286915 P (54) GENERERING AV BILDER MED HJÄLP AV NEURALNÄTVERK (73) Deepmind Technologies Limited, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB	(51) <b>G21C 17/022</b> (11) <b>3 648 112</b> B08B 3/00 (21) <b>17898342.5</b> (45) 2022-02-16 (54) Kemiskt styrsystem för kraftverk (73) Joint-Stock Company Scientific Research and Design Institute for Energy Technologies Atomproekt, Ul. Savushkina 82, St.Petersburg 197183, RU Joint Stock Company "Science and Innovations", Staromonetny per. 26, Moscow 119180, RU
(51) <b>G07D 7/1205</b> (11) <b>3 635 695</b> (21) <b>18732245.8</b> (45) 2022-04-06 (32) 2017-06-07 (33) DK (31) PA201770443 (54) ETT VALIDERINGSSYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR AUTENTIFIERING AV ÅTERVINNINGSBARA BEHÅLLARE (73) Dansk Retursystem A/S, Baldersbuen 1, 2640 Hedehusene, DK	(51) <b>H01B 3/02</b> (11) <b>3 850 644</b> H01B 3/08 H01B 5/00 C09D 1/02 C09D 7/61 C08K 3/22 C08K 3/36 C09D 7/40 H01B 5/08 (21) <b>19766335.4</b> (45) 2022-04-06 (32) 2018-09-10 (33) GB (31) 201814691 (54) LUFTLEDNING MED SJÄLVRENGÖRANDE BELÄGGNING (73) Cable Coatings Limited, Nexus, Discovery Way, Leeds LS2 3AA, GB
(51) <b>G08G 5/00</b> (11) <b>3 693 946</b> F03D 80/10 H04W 84/04 H04B 7/185 G01S 5/02	(51) <b>H01B 7/00</b> (11) <b>3 178 090</b> H01B 1/02 (21) <b>15753714.3</b> (45) 2022-02-16 (32) 2014-08-06 (33) FR (31) 1457650 (54) ELEKTRISK LEDARE FÖR LUFTFARTSTILLÄMPNINGAR (73) Nexans, 4, Allée de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR
(21) <b>20151578.0</b> (45) 2022-03-09 (32) 2019-01-15 (33) DE (31) 102019100910 (32) 2019-01-25 (33) DE (31) 102019101886 (54) Förfande och anläggning för styrning av flyghinderbelysningar och datorprogram (73) AlexCo Holding GmbH, Oldekopstrasse 26a, 30659 Hannover, DE	
(51) <b>G10L 21/0388</b> (11) <b>3 567 589</b> G10L 19/02 G10L 25/18 G10L 25/21	(51) <b>H01F 6/02</b> (11) <b>3 747 033</b> H01F 6/06 H01F 27/32 G21K 1/093 G21B 1/05 G21K 5/04
(21) <b>19181294.0</b> (45) 2022-04-06	



# Meddelade europeiska patent 22/2022

(21) <b>19704419.1</b>	(45) 2022-03-02	(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN
(32) 2018-02-01 (33) GB	(31) 201801621	
(32) 2018-07-25 (33) GB	(31) 201812119	
(32) 2018-11-19 (33) GB	(31) 201818817	
(54) DELVIS ISOLERADE HTS-SPOLAR		
(73) Tokamak Energy Ltd, 173 Brook Drive, Milton, Abingdon OX14 4SD, GB		
(51) <b>H01L 31/101</b>	(11) <b>3 787 047</b>	(51) <b>H01M 10/056</b>
H01L 31/18	H01L 31/02	(11) <b>3 799 185</b>
H01L 31/09	H03K 17/78	(45) 2022-05-04
H01L 31/16		(32) 2019-07-09 (33) CN
(21) <b>20193147.4</b>	(45) 2022-03-02	(31) 201910613567
(32) 2019-08-28 (33) DE	(31) 102019123088	(54) Litiumjonbatteri och batterimodul, batteripaket och anordning relaterad därtill
(54) Fotoswitchstruktur, tillhörande tillverkningsförfarande liksom anordning med en fotoswitchstruktur och en spänningskälla		(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN
(73) TPMT-TEPIN MICROELECTRONIC TECHNOLOGY LTD. CO., Jianshe Beilu 3 Duan 168Hao, Chengdu, Sichuan 610054, CN		
(51) <b>H01M 4/1391</b>	(11) <b>3 291 339</b>	(51) <b>H01M 10/24</b>
H01M 4/505	H01M 4/13	(11) <b>3 365 932</b>
H01M 10/052	C01G 45/02	H01M 10/30
(21) <b>17194994.4</b>	(45) 2022-03-02	H01M 4/24
(32) 2012-05-04 (33) KR	(31) 20120047427	H01M 50/60
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA EN PREKURSOR FÖR FRAMSTÄLLNING AV LITIUMKOMPOSITÖVERGÅNGSMETALLOXID		(21) <b>16787948.5</b>
(73) LG Chem, Ltd., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR		(45) 2022-03-09
LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, 07335 Seoul, KR		(32) 2015-10-21 (33) SE
		(31) 1551360-9
		(54) Metallhydridbatteri med tillförd syrgas eller väteperoxid
		(73) Nilar International AB, Stockholmsvägen 116B, 187 30 Täby, SE
(51) <b>H01M 4/36</b>	(11) <b>3 346 527</b>	(51) <b>H01M 50/20</b>
H01M 4/525	H01M 10/0568	(11) <b>3 654 408</b>
H01M 10/0525		(45) 2022-05-04
(21) <b>17775849.7</b>	(45) 2022-03-02	(32) 2018-11-16 (33) CN
(32) 2016-03-31 (33) KR	(31) 20160038865	(31) 201821893738 U
(54) PARTIKEL AV AKTIVT MATERIAL FÖR POSITIV ELEKTROD INNEFATTANDE KÄRNA SOM INNEHÅLLER LITIUMKOBOLTOXID OCH BELÄGGNINGSSKIKT SOM INNEHÅLLER BOR OCH FLUOR SAMT FRAMSTÄLLNINGSFÖRFARANDE FÖR DESSA		(54) Batteripaket
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, 07335 Seoul, KR		(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN
(51) <b>H01M 4/38</b>	(11) <b>3 641 030</b>	(51) <b>H01M 50/403</b>
H01M 4/134	H01M 4/13	(11) <b>3 058 607</b>
H01M 10/0585	H01M 10/052	H01M 50/446
H01M 10/04	H01M 50/446	H01M 50/457
H01M 50/46	H01M 4/02	H01M 10/058
(21) <b>19197127.4</b>	(45) 2022-03-02	(21) <b>14853525.5</b>
(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201361800235 P	(45) 2022-04-13
(54) TREDIMENSIONELLA BATTERIER		(32) 2013-10-18 (33) US
(73) Enovix Corporation, 46758 Lakeview Boulevard, FREMONT, CA 95438, US		(31) 201361892885 P
		(32) 2014-07-18 (33) US
		(31) 201414335367
		(54) Batteriseparatorbeläggning av polymerbundna keramiska partiklar
		(73) Miltec UV International, LLC, 146 Log Canoe Road, Stevensville, MD 21666, US
(51) <b>H01M 4/48</b>	(11) <b>3 800 711</b>	(51) <b>H01P 1/203</b>
C01B 33/113	H01M 4/13	(11) <b>3 439 110</b>
H01M 4/139	H01M 4/36	H01P 5/12
H01M 4/38	H01M 4/62	H01Q 21/00
H01M 10/0525		(21) <b>16912520.0</b>
(21) <b>20827976.0</b>	(45) 2022-04-20	(45) 2022-02-16
(32) 2019-07-29 (33) CN	(31) 201910688461	(32) 2016-08-09 (33) WO
(54) Siloxanförening, förfarande för framställning av denna samt tillhörande sekundärbatteri, batterimodul, batteriförpackning och apparat		(31) PCT/CN2016/094132
		(54) Filtermatningsnät och basstationsantenn
		(73) Tongyu Communication Inc., No.3 Jintong Street State Level Torch Hi-Tech Industrial Development Zo, Zhongshan, Guangdong 528437, CN
		(51) <b>H01Q 9/04</b>
		(11) <b>3 598 570</b>
		H01Q 1/38
		H05K 1/16
		H01Q 1/22
		H01Q 1/52
		H01Q 9/42
		H01Q 21/28
		(21) <b>19186363.8</b>
		(45) 2022-02-23
		(32) 2018-07-16 (33) ES
		(31) 201830714 U
		(54) TRYCKT KRETSKORT FÖR KONTROLLENHET I ETT LARMSYSTEM
		(73) Verisure Sàrl, Chemin Jean-Baptiste Vandelle 3/3A, 1290 Versoix, CH
		(51) <b>H02M 1/00</b>
		(11) <b>3 163 729</b>

# Meddelade europeiska patent 22/2022

<p>(21) <b>H02M 1/32</b>  <b>15815326.2</b>                      (32) 2014-06-30 (33) JP                      (54) Effektomvandlingsenhet                      (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP                      Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation, 3-1-1 Kyobashi Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP</p>	<p>H02M 7/483                      (45) 2022-04-20                      (31) 2014133972</p>	<p>(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>
<p>(51) <b>H02M 7/483</b>                      (21) <b>18159235.3</b>                      (54) Förbättringar i eller som hänför sig till HVDC-effektomvandlare                      (73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH</p>	<p>(11) <b>3 534 523</b>                      (45) 2022-02-16</p>	<p>(51) <b>H04L 27/26</b>                      (21) <b>15790246.1</b>                      (32) 2014-06-10 (33) WO                      (54) OFDM-BASERAT SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR ORBITAL RÖRELSEMÄNGD                      (73) Eutelsat SA, 32 Boulevard Gallieni, 92130 Issy Les Moulineaux, FR</p>
<p>(51) <b>H03F 3/24</b>                      H03F 3/189                      H03F 1/32                      (21) <b>19724936.0</b>                      (32) 2018-04-25 (33) FR                      (54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR BASBANDSLINJÄRISERING AV EN RADIOFREKVENSEFFEKT FÖRSTÄRKARE I KLASS G                      (73) Wupatec, 20 Rue Atlantis Btiment Galileo, 87000 Limoges, FR</p>	<p>(11) <b>3 785 367</b>                      H03F 1/02                      (45) 2022-02-23                      (31) 1853628</p>	<p>(51) <b>H04L 27/26</b>                      (21) <b>15790247.9</b>                      (32) 2014-06-10 (33) WO                      (54) OFDM-BASERAT SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR ORBITAL RÖRELSEMÄNGD                      (73) Eutelsat SA, 32 Boulevard Gallieni, 92130 Issy Les Moulineaux, FR</p>
<p>(51) <b>H03M 7/40</b>                      H04N 19/13                      (21) <b>18209181.9</b>                      (32) 2002-09-20 (33) US                      (32) 2002-10-04 (33) US                      (32) 2003-09-18 (33) US                      (32) 2003-09-18 (33) US                      (32) 2003-09-18 (33) US                      (54) Metod och apparat för aritmetisk kodning                      (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku 100-6150, JP</p>	<p>(11) <b>3 468 045</b>                      (45) 2022-05-04                      (31) 41224502 P                      (31) 41599902 P                      (31) 66668703                      (31) 66563803                      (31) 66679803</p>	<p>(51) <b>H04L 29/06</b>                      H04W 84/18                      H04W 28/06                      (21) <b>18305302.4</b>                      (54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR BEARBETNING AV MEDDELANDEDATA                      (73) ACKLIO, 1137 A Avenue des Champs Blancs, 35510 Cesson-Sévigné, FR</p>
<p>(51) <b>H04J 3/06</b>                      H04J 3/14                      (21) <b>18795407.8</b>                      (32) 2017-10-26 (33) DE                      (54) FÖRFARANDE FÖR IDENTIFIERING AV EN FELAKTIG TIDSSTÄMPEL I ETT ETHERNET-MEDDELANDE OCH STYRENHET FÖR ETT MOTORFORDON                      (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE</p>	<p>(11) <b>3 701 648</b>                      (45) 2022-02-23                      (31) 102017219209</p>	<p>(51) <b>H04M 3/50</b>                      H04M 3/56                      (21) <b>17837543.2</b>                      (32) 2016-08-01 (33) US                      (54) System och förfarande för förenklad förberedelse och anslutning till konferenssamtal                      (73) Youmail, Inc, 43 Corporate Park Suite 200, Irvine, CA 92606, US</p>
<p>(51) <b>H04L 1/16</b>                      H04L 1/18                      H04W 72/12                      (21) <b>17737072.3</b>                      (54) Drift av en användarutrustning och en mottagande radionod baserat på en HARQ-kodbok, konfigurerad medelst en konfigurerande radionod                      (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>3 646 500</b>                      H04L 5/00                      (45) 2022-02-09</p>	<p>(51) <b>H04N 5/343</b>                      H04N 5/351                      G01J 1/44                      (21) <b>18815765.5</b>                      (32) 2017-12-19 (33) FR                      (54) AVBILDNINGSPROCESS OCH AVBILDNINGSSYSTEM FÖR HÖGA OCH LÅGA LJUSNIVÅER                      (73) THALES, Tour Carpe Diem Place des Corolles - Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR</p>
<p>(51) <b>H04L 5/00</b>                      H04L 5/14                      (21) <b>16816544.7</b>                      (32) 2015-12-09 (33) US                      (32) 2016-07-05 (33) US                      (54) FRÅNKOPPLAT LÅGE FÖR EN GEMENSAM UPPLÄNKSSKURSÄNDNING I EN TDD-SUBFRAMESTRUKTUR</p>	<p>(11) <b>3 387 808</b>                      H04L 5/00                      (45) 2022-04-13                      (31) 201562265313 P                      (31) 201615202314</p>	<p>(51) <b>H04N 19/105</b>                      H04N 19/70                      H04N 19/61                      H04N 19/82                      H04N 19/174                      (21) <b>18197423.9</b>                      (32) 2010-12-28 (33) US                      (32) 2011-12-23 (33) US                      (54) Metod och system för att selektivt bryta förutsägelse i videokodning                      (73) Dolby International AB, Mr. Treublaan 7, 1097 DP Amsterdam, NL</p>
<p>(51) <b>H04L 5/00</b>                      H04L 5/14                      (21) <b>16816544.7</b>                      (32) 2015-12-09 (33) US                      (32) 2016-07-05 (33) US                      (54) FRÅNKOPPLAT LÅGE FÖR EN GEMENSAM UPPLÄNKSSKURSÄNDNING I EN TDD-SUBFRAMESTRUKTUR</p>	<p>(11) <b>3 387 808</b>                      H04L 5/00                      (45) 2022-04-13                      (31) 201562265313 P                      (31) 201615202314</p>	<p>(51) <b>H04N 19/503</b>                      H04N 19/46                      H04N 19/423                      H04N 19/44                      (21) <b>18211354.8</b>                      (32) 2011-09-22 (33) US</p>

<p>(54) INTERPREDIKTIONSFÖRFARANDE UTFÖRT AV EN AVKODNINGSSAPPARATUR, VIDEOKODNINGSFÖRFARANDE UTFÖRT AV EN KODNINGSSAPPARATUR SAMT AVKODARLÄSBART LAGRINGSMEDIUM SOM LAGRAR EN KODAD VIDEOINFORMATION</p> <p>(73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR</p>	<p>(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US</p>
<p>(51) <b>H04R 1/10</b> (11) <b>3 648 472</b>  H04R 1/28 H04R 7/04  H04R 11/02</p> <p>(21) <b>19824227.3</b> (45) 2022-04-06  (32) 2018-09-20 (33) CN (31) 201811102459  (32) 2019-01-28 (33) CN (31) 201910082003</p> <p>(54) TUNN TELEFONMOTTAGARE</p> <p>(73) Suzhou Yichuan Technology Co., Ltd., No. 168 Ludang Road, Jiangling Street, Wujiang District,, Suzhou, Jiangsu 215000, CN</p>	<p>(51) <b>H05K 7/20</b> (11) <b>3 494 766</b>  F28D 15/02 G06F 1/20</p> <p>(21) <b>17837372.6</b> (45) 2022-03-02  (32) 2016-08-02 (33) US (31) 201662369957 P  (32) 2017-07-11 (33) US (31) 201715646731</p> <p>(54) Aktivt/passivt kylsystem</p> <p>(73) Munters Corporation, 16900 Jordan Road, Selma, TX 78154, US</p>
<p>(51) <b>H04R 5/02</b> (11) <b>3 541 097</b>  H04S 3/00 H04S 7/00</p> <p>(21) <b>18161580.8</b> (45) 2022-04-13</p> <p>(54) RUMSLIG LJUDÅTERGIVNING UNDER ANVÄNDNING AV HÖGTALARSYSTEM MED FLERA KANALER</p> <p>(73) Nokia Technologies Oy, Karakaari 7, 02610 Espoo, FI</p>	<p>(51) <b>H04W 48/12</b> (11) <b>3 749 021</b>  H04L 25/03 H04W 56/00</p> <p>(21) <b>20186119.2</b> (45) 2022-05-04  (32) 2017-03-24 (33) WO (31) PCT/CN2017/078102</p> <p>(54) NR-broadcastkanalsändning</p> <p>(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>H04W 76/15</b> (11) <b>3 793 323</b>  H04W 76/18 H04W 76/25  H04W 76/27</p> <p>(21) <b>20198842.5</b> (45) 2022-05-11  (32) 2014-10-20 (33) US (31) 201462066040 P</p> <p>(54) FÖRBJUDA FELINDIKERINGAR FÖR SEKUNDÄRCELLGRUPPFEL</p> <p>(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21, 164 83 STOCKHOLM, SE</p>	<p>(51) <b>H04W 76/15</b> (11) <b>3 793 323</b>  H04W 76/18 H04W 76/25  H04W 76/27</p> <p>(21) <b>20198842.5</b> (45) 2022-05-11  (32) 2014-10-20 (33) US (31) 201462066040 P</p> <p>(54) FÖRBJUDA FELINDIKERINGAR FÖR SEKUNDÄRCELLGRUPPFEL</p> <p>(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Torshamnsgatan 21, 164 83 STOCKHOLM, SE</p>
<p>(51) <b>H05F 3/04</b> (11) <b>3 687 261</b>  (21) <b>19215432.6</b> (45) 2022-02-09  (32) 2019-01-22 (33) TW (31) 108102443</p> <p>(54) ANORDNING FÖR ELEKTROSTATISK URLADDNING</p> <p>(73) Midas Wei Trading Co., Ltd., 9F, No. 33, Sec. 2, Roosevelt Road, Taipei City 106, TW  Champion Elite Company Limited, Skelton Building Road Town, Tortola, VG</p>	<p>(51) <b>H05F 3/04</b> (11) <b>3 687 261</b>  (21) <b>19215432.6</b> (45) 2022-02-09  (32) 2019-01-22 (33) TW (31) 108102443</p> <p>(54) ANORDNING FÖR ELEKTROSTATISK URLADDNING</p> <p>(73) Midas Wei Trading Co., Ltd., 9F, No. 33, Sec. 2, Roosevelt Road, Taipei City 106, TW  Champion Elite Company Limited, Skelton Building Road Town, Tortola, VG</p>
<p>(51) <b>H05G 1/56</b> (11) <b>3 662 727</b>  H01J 35/14 H05G 1/70  H05G 1/26</p> <p>(21) <b>18755226.0</b> (45) 2022-04-06  (32) 2017-08-04 (33) GB (31) 201712558</p> <p>(54) Röntgengenerator</p> <p>(73) Adaptix Ltd, Begbroke Science Park Centre for Innovation and Enterprise (CIE) Woodst, Begbroke Oxfordshire OX5 1PF, GB</p>	<p>(51) <b>H05G 1/56</b> (11) <b>3 662 727</b>  H01J 35/14 H05G 1/70  H05G 1/26</p> <p>(21) <b>18755226.0</b> (45) 2022-04-06  (32) 2017-08-04 (33) GB (31) 201712558</p> <p>(54) Röntgengenerator</p> <p>(73) Adaptix Ltd, Begbroke Science Park Centre for Innovation and Enterprise (CIE) Woodst, Begbroke Oxfordshire OX5 1PF, GB</p>
<p>(51) <b>H05K 7/14</b> (11) <b>3 718 384</b>  H05K 7/20</p> <p>(21) <b>18819428.6</b> (45) 2022-04-13  (32) 2017-12-01 (33) US (31) 201715829692</p> <p>(54) Dränkbart system för djupt vatten</p>	<p>(51) <b>H05K 7/14</b> (11) <b>3 718 384</b>  H05K 7/20</p> <p>(21) <b>18819428.6</b> (45) 2022-04-13  (32) 2017-12-01 (33) US (31) 201715829692</p> <p>(54) Dränkbart system för djupt vatten</p>

# Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 22/2022

---

(51) **A24F 47/00** (11) **2 782 463**  
A61M 15/06  
(21) **12805612.4** (45) 2022-03-16  
(32) 2011-11-21 (33) EP (31) 11250907.0  
(32) 2012-02-13 (33) EP (31) 12155245.9  
(54) EJEKTOR FÖR AEROSOLGENERERANDE ANORDNING  
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000  
Neuchtel, CH

---

(51) **A61M 5/315** (11) **2 065 065**  
A61M 5/24  
(21) **09153468.5** (45) 2022-03-16  
(32) 2005-05-24 (33) DE (31) 102005023821  
(54) Doseringsanordning för en injektionsanordning  
(73) TecPharma Licensing AG, Brunnmattstrasse 6, 3401  
Burgdorf, CH

---

(51) **B41J 2/175** (11) **2 844 487**  
(21) **12875785.3** (45) 2022-03-09  
(54) Flexibelt substrat med integrerad krets  
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 10300  
Energy Drive, Spring, TX 77389, US

---

(51) **E01F 8/00** (11) **3 162 961**  
E04B 1/82  
(21) **16196321.0** (45) 2022-02-16  
(32) 2015-10-30 (33) DK (31) 201500677  
(54) Granulatfylld absorberande ljudbarriär  
(73) Jesco Holding ApS, Svendsagervej 8 Seden, 5240 Odense  
NØ, DK

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

## Tillägg 22/2022

<b>Nationella patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret</b>	02729918.9	02730208.2	02730211.6	02730326.2
	02730374.2	02731041.6	02731267.7	02731333.7
0200994-2 0201015-5 0201034-6 0201042-9	02731336.0	02731480.6	02732436.7	02732804.6
0201044-5 0201054-4 0201058-5 0201064-3	02735032.1	02735213.7	02735259.0	02735272.3
0201082-5 0201132-8 0201138-5 0201139-3	02737956.9	02739201.8	02740284.1	02740285.8
0201147-6 0201169-0 0201196-3 0201202-9	02740475.5	02740509.1	02742894.5	02745225.9
0201204-5 0201209-4 0201236-7 0201248-2	02745258.0	02746306.6	02747270.3	02747283.6
0201254-0 0201259-9 0201311-8 0202962-7	02748656.2	02748676.0	02748678.6	02748681.0
0302671-3 0302731-5 0302762-0 0402448-5	02759760.8	02759791.3	02759818.4	02761857.8
0402568-0 0502210-8 0602052-3 0602132-3	02761957.6	02762088.9	02762145.7	02762148.1
0602242-0 0702202-3 0702348-4 0702389-8	02763797.4	02763958.2	02763962.4	02764055.6
0802057-0 0802058-8 0802059-6 0802062-0	02764214.9	02765096.9	02767687.3	02769666.5
0802064-6 0901267-5 0901358-2 0950805-2	02770656.3	02771785.9	02773689.1	02773980.4
1001019-7 1051044-4 1051073-3 1051099-8	02774152.9	02775182.5	02775298.9	02777269.8
1051126-9 1150905-6 1200657-3 1230104-0	02777950.3	02779459.3	02781665.1	02782424.2
1251115-0 1251155-6 1251209-1 1300670-5	02783007.4	02789046.6	02800287.1	02800288.9
1350597-9 1351132-4 1351170-4 1351181-1	02801461.1	02801515.4	02801774.7	02802704.3
1351233-0 1351282-7 1430143-6 1450550-7	02803350.4	02806603.3	02807262.7	02807584.4
1451175-2 1451209-9 1451211-5 1451212-3	03022732.6	03023052.8	03023432.2	03256305.8
1451213-1 1451274-3 1551284-1 1600290-9	03356145.7	03753187.8	03753560.6	03754157.0
1651285-7 1651314-5 1651319-4 1651360-8	03754307.1	03757552.9	03757746.7	03757912.5
1751269-0 1751318-5 1851190-7 1851291-3	03757931.5	03757948.9	03758581.7	03769455.1
	03773550.3	03775267.2	03775466.0	03776310.9
	03776445.3	03779175.3	03779216.5	03781469.6
<b>Europeiska patent som upphört att gälla i Sverige och som därför avförts ur patentregistret</b>	03798560.3	03808129.5	03809445.4	03813087.8
	04023708.3	04024234.9	04024264.6	04024956.7
04001285.8 11811089.9 13713402.9 13820892.1	04025255.3	04027349.2	04256401.3	04292382.1
	04761429.2	04765894.3	04766972.6	04768863.5
<b>Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige och sålunda avförts ur patentregistret</b>	04775016.1	04790086.5	04790188.9	04790388.5
	04790608.6	04790787.8	04790981.7	04791140.9
04704787.3 04730797.0 04776236.4 05021730.6 05766644.8	04791657.2	04791875.0	04792080.6	04793800.6
05792486.2 05801808.6 06751519.7 07762800.6 07794121.9	04794837.7	04795270.0	04795410.2	04795908.5
07796784.2 08716568.4 08834150.8 08854046.3 09013175.6	04805298.9	04805335.9	04809988.1	04810041.6
09158304.7 09714410.9 09744494.7 10006779.2 10015305.5	04821587.5	05021421.2	05021650.6	05109218.7
10162667.9 10182334.2 10703769.9 10747657.4 10751689.0	05109843.2	05110055.0	05292207.7	05790937.6
10757174.7 10767749.4 10779417.4 11169214.1 11180120.5	05791488.9	05791779.1	05794253.4	05795050.3
11183757.1 11730514.4 11778915.6 12812866.7 12883637.6	05795238.4	05795621.1	05796691.3	05796779.6
13703387.4 13711476.5 13720266.9 14166529.9 14170562.4	05797043.6	05797075.8	05797545.0	05798383.5
14716811.6 14750334.6 15167394.4 17181235.7 19154921.1	05798421.3	05798426.2	05799221.6	05801678.3
	05802036.3	05803751.6	05805978.3	05807395.8
	05808418.7	05810422.5	05810780.6	05810814.3
<b>Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret</b>	05813356.2	05815152.3	05815361.0	05821182.2
	06021298.2	06021374.1	06122983.7	06126433.9
02007297.1 02007476.1 02007609.7 02007697.2	06291588.9	06291590.5	06291650.7	06790371.6
02007706.1 02007803.6 02007806.9 02007856.4	06794139.3	06794148.4	06794800.0	06799087.9
02007857.2 02007944.8 02008016.4 02008019.8	06799512.6	06806264.5	06806305.6	06806378.3
02008138.6 02008336.6 02008337.4 02008387.9	06806437.7	06806438.5	06811098.0	06811872.8
02008453.9 02008543.7 02008819.1 02008975.1	06816817.8	06817110.7	06820183.9	06822568.9
02009120.3 02009513.9 02009524.6 02009720.0	06825367.3	06826075.1	06831273.5	06839497.2
02022006.7 02023067.8 02023385.4 02024027.1	07002485.6	07007288.9	07008303.5	07019269.5
02076375.1 02090143.5 02252442.5 02252530.7	07019700.9	07019796.7	07020458.1	07021174.3
02252730.3 02252912.7 02252970.5 02290861.0	07104458.0	07105737.6	07116425.5	07117700.0
02290887.5 02290972.5 02396042.0 02396043.8	07118409.7	07118652.2	07118974.0	07254268.1
02396155.0 02405299.5 02405317.5 02405332.4	07360043.9	07360045.4	07360046.2	07405294.5
02450076.1 02708148.8 02708524.0 02708527.3	07815147.9	07816030.6	07817614.6	07817949.6
02708529.9 02708546.3 02708600.8 02712992.3	07818610.3	07819170.7	07819173.1	07819308.3
02713068.1 02714237.1 02714254.6 02714667.9	07819363.8	07819411.5	07820795.8	07821854.2
02716861.6 02716878.0 02718344.1 02718375.5	07823098.4	07823211.3	07824085.0	07824346.6
02718522.2 02718566.9 02719494.3 02719587.4	07827268.9	07830077.9	07833373.9	07834630.1
02720038.5 02720634.1 02720715.8 02722625.7	07835127.7	07839723.9	07843900.7	07848318.7
02722772.7 02722965.7 02723037.4 02724323.7	07852722.3	07853793.3	07854338.6	07858556.9
02724540.6 02724651.1 02725471.3 02725483.8	07866446.3	07868406.5	07871232.0	07873546.1
02725602.3 02725658.5 02725859.9 02726031.4	08003892.0	08017305.7	08017755.3	08017921.1
02726046.2 02726276.5 02726398.7 02726775.6	08018141.5	08018309.8	08018461.7	08018846.9
02727296.2 02727658.3 02727667.4 02727688.0	08105464.5	08156811.5	08158950.9	08166118.3
02727825.8 02728839.8 02728917.2 02729031.1	08166141.5	08166330.4	08166666.1	08167006.9

## Tillägg 22/2022

08168243.7	08168635.4	08801418.8	08802866.7	13783370.3	13785585.4	13785737.1	13786434.4
08806486.0	08807881.1	08833217.6	08834713.3	13789215.4	13789616.3	13789880.5	13792273.8
08836256.1	08837627.2	08837642.1	08837766.8	13795177.8	13805427.5	13805441.6	13812099.3
08838033.2	08838214.8	08838469.8	08838826.9	13845112.5	13846070.4	13846637.0	13847097.6
08840295.3	08840299.5	08840644.2	08841282.0	13847531.4	13849263.2	13849914.0	13850202.6
08843812.2	08843834.6	08843849.4	08843884.1	13850380.0	13851389.0	13851534.1	13852493.9
08844216.5	08847961.3	08860540.7	08861081.1	13886827.8	14003631.0	14187295.2	14189856.9
08872414.1	08873410.8	08874990.8	08876734.8	14190962.2	14190991.1	14191151.1	14777316.2
09012423.1	09012747.3	09012830.7	09013705.0	14784574.7	14786376.5	14789172.5	14789233.5
09170230.8	09171878.3	09172103.5	09173249.5	14789727.6	14789769.8	14790398.3	14790449.4
09174042.3	09174201.5	09305921.0	09305934.3	14790538.4	14790771.1	14792470.8	14793825.2
09382190.8	09450206.9	09450208.5	09736173.7	14793828.6	14795581.9	14795742.7	14795743.5
09737178.5	09737286.6	09737459.9	09740059.2	14799122.8	14799584.9	14802175.1	14802735.2
09740225.9	09740270.5	09740834.8	09744022.6	14848515.4	14850005.1	14851616.4	14851814.5
09744076.2	09744077.0	09744325.3	09744535.7	14854407.5	14857523.6	14858463.4	14868345.1
09744619.9	09744786.6	09747806.9	09748135.2	15171991.1	15180902.7	15187860.0	15187980.6
09748271.5	09748973.6	09749064.3	09751770.0	15188317.0	15188481.4	15188583.7	15189989.5
09752721.2	09753145.3	09753247.7	09759649.8	15190208.7	15190876.1	15191148.4	15191267.2
09760167.8	09768538.2	09783683.7	09783831.2	15191450.4	15771118.5	15775220.5	15777713.7
09784039.1	09795314.5	09801754.4	09815454.5	15777715.2	15780815.5	15784787.2	15786987.6
09818942.6	09819888.0	09820338.3	09823571.6	15787855.4	15788295.2	15788296.0	15788371.1
09828775.8	09839694.8	09843061.4	09843569.6	15790087.9	15790855.9	15791419.3	15797138.3
10002919.8	10005431.1	10012623.4	10014006.0	15798174.7	15798311.5	15798494.9	15804159.0
10154760.2	10164712.1	10176987.5	10177609.4	15817590.1	15845812.5	15849717.2	15850397.9
10181279.0	10186953.5	10187542.5	10189898.9	15851445.5	15852384.5	15852546.9	15856858.4
10189899.7	10759671.0	10759672.8	10760730.1	15857689.2	15870515.2	15905801.5	16161233.8
10761004.0	10763950.2	10768402.9	10768733.7	16172219.4	16192350.3	16192983.1	16193973.1
10768940.8	10769040.6	10770747.3	10770754.9	16194060.6	16194137.2	16194857.5	16196347.5
10770989.1	10771073.3	10771440.4	10771835.5	16778056.8	16781346.8	16781472.2	16781770.9
10774045.8	10774160.5	10774388.2	10776149.6	16782200.6	16784155.0	16784173.3	16785392.8
10776414.4	10778604.8	10779321.8	10779446.3	16787538.4	16787809.9	16788078.0	16794705.0
10781455.0	10782373.4	10785105.7	10787885.2	16801625.1	16809120.5	16812874.2	16857586.8
10788127.8	10822514.5	10822517.8	10824478.1	16859929.8	16864030.8	17156852.0	17184128.1
10824522.6	10825396.4	10825421.0	10825718.9	17189354.8	17194331.9	17196170.9	17197041.1
10827151.1	10827233.7	10838065.0	10838066.8	17197128.6	17197445.4	17780382.2	17780384.8
10855725.7	11008146.0	11075168.2	11167183.0	17786899.9	17786929.4	17791080.9	17791184.9
11184243.1	11184274.6	11184738.0	11187020.0	17791982.6	18198312.3	18199094.6	18200063.8
11770024.5	11770569.9	11773228.9	11773288.3	18200249.3	18799610.3	19190287.3	
11776738.4	11782450.8	11782451.6	11784957.0				
11785170.9	11785459.6	11785734.2	11785744.1				
11787732.4	11815687.6	11824269.2	11829957.7				
11830017.7	11830977.2	11832047.2	11832094.4				
11832532.3	11832611.5	11835066.9	11835205.3				
11835652.6	11836158.3	11836421.5	11837080.8				
11837235.8	11842484.5	11842588.3	11842661.8				
11842898.6	11843057.8	11843880.3	11874351.7				
12001002.0	12007286.3	12007325.9	12153429.1				
12156572.5	12169694.2	12170010.8	12177282.6				
12180431.4	12187248.5	12187371.5	12188344.1				
12189204.6	12189674.0	12189728.4	12189816.7				
12405109.5	12766680.8	12766988.5	12766992.7				
12769407.3	12772687.5	12772764.2	12772945.7				
12773485.3	12775244.2	12775423.2	12777930.4				
12778287.8	12778321.5	12779121.8	12780134.8				
12780354.2	12780729.5	12781380.6	12781388.9				
12781389.7	12781464.8	12781549.6	12783511.4				
12783545.2	12784725.9	12784741.6	12787366.9				
12787806.4	12791082.6	12794162.3	12794373.6				
12794382.7	12794417.1	12806103.3	12808691.5				
12834650.9	12836677.0	12842329.0	12842548.5				
12843609.4	12843832.2	13004949.7	13153801.9				
13153807.6	13167925.0	13176935.8	13187153.5				
13187561.9	13188055.1	13188974.3	13189179.8				
13189971.8	13190404.7	13190965.7	13196104.7				
13776762.0	13779211.5	13779551.4	13779888.0				
13780093.4	13782890.1	13783319.0	13783368.7				

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



### **Tilläggsskyddsansökan avslagen**

PRV har i beslut den 12 maj 2022 avslagit Vifor Pharma Technology Ltd, Rechenstrasse 37, 9001 St. Gallen, CH, ansökan om tilläggsskydd, 189007-6, för produkten "patiomer and salts thereof". Grundpatent 05732849.4 (1732523), benämning "potassium binding polymers and uses thereof".

### **Tilläggsskyddsansökan avslagen**

PRV har i beslut den 12 maj 2022 avslagit Pearl Therapeutics, Inc., 200 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, USA ansökan om tilläggsskydd, 1990034-9, för produkten "a combination of glycopyrrolate, including pharmaceutical salts, esters, or enantiomers thereof and formoterol, including pharmaceutically acceptable salts, esters, or enantiomers thereof". Grundpatent 107275539.9 (2435 025), benämning "respiratory delivery of active agents".

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
<b>3</b>				-	-	A61P	21/00
3M Innovative Properties Company	12742703.7	G11C	7/10	-	-	A61P	21/04
-	-	G11C	5/14	-	-	A61P	25/00
-	-	H04R	1/10	-	-	A61P	25/16
-	-	G06F	13/14	-	-	A61P	25/28
-	-	G11C	5/06	-	-	A61P	29/00
-	-	G11C	16/30	-	-	A61P	37/02
-	-	H04B	1/3827	AMERICAN GENE TECHNOLOGIES INTERNATIONAL INC.	17764128.9	C12N	15/11
-	-	H04R	29/00	-	-	C12N	15/113
				-	-	C12N	15/86
<b>A</b>				Amneal Complex Products Research LLC	20216650.0	A61K	9/22
AB Sandvik Materials Technology	17829629.9	C21D	6/00	-	-	A61K	31/44
-	-	C21D	8/02	-	-	A61K	9/28
-	-	C21D	9/08	-	-	A61K	9/24
-	-	C21D	9/46	-	-	A61K	9/00
-	-	C21D	9/52	-	-	A61P	21/04
-	-	C22C	38/00	-	-	A61K	31/4425
-	-	C22C	38/02	-	-	A61K	39/395
-	-	C22C	38/04	AnaptysBio, Inc.	16780800.5	A61P	9/10
-	-	C22C	38/06	-	-	A61P	29/00
-	-	C22C	38/42	-	-	A61P	37/06
-	-	C22C	38/44	-	-	A61P	37/06
-	-	C22C	38/58	ANDERSSON Per-Erik	2051270-3	H05K	7/18
Acceleron Pharma Inc.	09806981.8	A61K	38/18	-	-	F16B	2/06
-	-	A61P	7/06	-	-	H05K	7/14
ACKLIO	18305302.4	H04L	29/06	-	2051269-5	H05K	5/02
-	-	H04W	84/18	-	-	H05K	5/02
-	-	H04W	4/38	-	-	H05K	5/03
-	-	H04W	28/06	-	-	H05K	7/14
Adaptix Ltd	18755226.0	H05G	1/56	Andréen Gunnar	2051278-6	A47G	27/02
-	-	H01J	35/14	-	-	A47G	27/04
-	-	H05G	1/70	-	-	A47L	23/26
-	-	H05G	1/26	-	-	-	-
Adverum Biotechnologies, Inc.	17814228.7	C12N	15/09	Anens Holding AB	2250564-8	-	-
-	-	C12N	15/86	APLEX Bio AB	2250574-7	-	-
-	-	C12N	15/861	Applied Molecular Transport Inc.	19207825.1	C07K	14/54
-	-	C07K	14/705	-	-	C07K	14/21
-	-	C07K	14/005	-	-	C07K	14/28
-	-	A61K	38/17	-	-	C12N	9/10
-	-	A61F	9/008	-	-	A61K	38/16
-	-	A61K	39/395	-	-	A61K	38/00
-	-	A61K	48/00	-	-	A61K	47/64
-	-	A61P	27/02	AR Packaging Systems AB	2051256-2	B65D	43/14
AlexCo Holding GmbH	20151578.0	G08G	5/00	-	-	B29C	65/32
-	-	F03D	80/10	-	-	B32B	27/10
-	-	H04W	84/04	-	-	B65D	43/16
-	-	H04B	7/185	-	-	B65D	53/02
-	-	G01S	5/02	-	1951440-5	D21J	3/00
Allnex Germany GmbH	18199042.5	C08K	3/04	-	-	B65D	3/14
-	-	C08K	3/36	-	-	B31B	50/59
-	-	C08K	5/3437	-	-	B31F	1/00
-	-	C08K	3/22	Ascorium GmbH	21700009.0	B60K	35/00
-	-	C08K	3/26	-	-	B60K	37/06
Alnylam Pharmaceuticals, Inc.	14800179.5	C12N	15/113	-	-	B60Q	3/54
-	-	A61K	31/7088	Ashworth Bros., Inc.	12856243.6	B65G	17/06
-	-	A61K	31/713	-	-	B65G	17/08
-	-	A61P	3/00	ASSISTANCE PUBLIQUE, HOPITAUX DE PARIS	19305692.6	A61K	9/00
ALS Therapy Development Institute	16747111.9	C07K	16/28	-	-	A61K	9/08
-	-	A61K	39/395	-	-	A61K	31/353
				-	-	A61K	31/14

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 36/82	-	-	F21V 33/00
-	-	A61K 47/18	-	-	F21Y 115/10
-	-	A61K 47/20	BASF SE	17784982.5	C01D 15/02
-	-	A23F 3/14	-	19701385.7	C08G 18/48
-	-	A61Q 19/08	-	-	C08G 18/76
-	-	A61K 8/41	-	-	C08G 18/20
-	-	A61K 8/9789	-	-	C08G 18/30
Astellas Pharma Inc.	17870672.7	C12N 15/09	-	-	C09J 175/08
-	-	A61K 39/395	-	-	B32B 27/40
-	-	A61K 49/16	-	-	E04C 2/292
-	-	A61P 35/00	-	-	B32B 5/18
-	-	C07K 16/18	-	-	B32B 5/24
-	-	C07K 16/30	-	-	B32B 5/32
-	-	C07K 17/00	-	-	B32B 7/12
-	-	C12N 1/15	-	-	B32B 13/04
-	-	C12N 1/19	-	-	B32B 15/04
-	-	C12N 1/21	-	-	B32B 15/18
-	-	C12N 5/10	-	-	B32B 15/20
-	-	C12P 21/02	Becton, Dickinson and Company	19723956.9	A61B 5/15
-	-	A61K 47/68	-	-	A61B 5/153
-	-	C07K 16/28	BekaertDeslee Innovation bvba	19756401.6	D04B 1/10
Athenex, Inc.	17840402.6	C07D 413/10	-	-	D04B 1/12
-	-	C07D 401/10	Berkenhoff GmbH	16190686.2	C22F 1/08
-	-	A61K 31/5377	-	-	C22C 9/04
-	-	A61K 31/4545	-	-	H05B 3/12
Atlas Copco Industrial Technique AB	2230141-0	-	Berkos Försäljning AB	2250565-5	-
Atricon AB	2030217-0	E04B 2/72	BFT GmbH	15455007.3	F04B 17/03
-	-	E04C 3/02	-	-	F04B 49/02
-	-	E04B 2/00	-	-	F04B 49/06
-	2030178-4	E04C 3/29	-	-	F04B 9/113
-	-	E04B 2/72	-	-	F04B 23/02
-	-	E04C 2/16	-	-	F04B 23/06
-	-	E04C 2/20	-	-	F04B 53/08
-	-	E04C 2/40	-	-	F04B 49/20
Ausferritic AB	19197349.4	C21D 1/19	-	-	F15B 15/14
-	-	C21D 1/20	BIO AMMO, S.L.	15890664.4	F42B 7/06
-	-	C21D 6/00	-	-	F42B 7/08
-	-	C21D 9/00	Bristol-Myers Squibb Company	18197550.9	C07D 403/12
-	-	C22C 38/02	-	-	C07D 401/12
Avalyn Pharma Inc.	12742394.5	A61K 31/4418	-	-	C07D 237/24
-	-	A61K 9/00	-	-	C07D 401/14
-	-	A61P 11/00	-	-	C07D 413/14
-	-	A61M 15/00	-	-	C07D 403/14
A.Y.11 MAKE-SENSE ACCESSIBILITY SOLUTIONS LTD	17864830.9	G06F 16/958	-	-	C07D 413/12
-	-	G06F 40/14	-	-	C07D 417/12
-	-	G06F 16/957	-	-	C07D 417/14
-	-	G06F 40/151	-	-	A61K 31/501
-	-	G06F 40/106	-	-	A61K 31/50
<b>B</b>			-	-	A61K 31/5377
Backfolk Kaj	1951551-9	D21H 11/18	-	-	A61K 31/506
-	-	B32B 3/26	-	-	A61K 31/513
-	-	B32B 27/10	-	-	A61P 29/00
-	-	B81C 1/00	-	-	A61P 37/00
-	-	C08J 5/18	Brose Fahrzeugteile SE & Co. Kommanditgesellschaft, Bamberg	18752435.0	E05F 11/38
-	-	C08L 1/02	-	-	E05F 11/48
-	-	D21H 27/02	BRUCE Adam	2051132-5	A61P 1/16
-	-	B08B 17/06	-	-	A61K 31/737
-	-	C09D 5/16	-	-	C08B 37/02
Ballerini, Marco	19728740.2	B64C 39/02	-	-	C08L 5/02
-	-	B64F 1/02	BRUCE Lars	2051132-5	A61P 1/16
Bangratz, René	18200548.8	E04F 11/18	-	-	A61K 31/737
-	-	B32B 17/10			

## Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C08B 37/02	Cognition	19154222.4	C07D 209/44
-	-	C08L 5/02	Therapeutics, Inc.	-	C07D 403/06
Bruckbauer, Wilhelm	17762130.7	F24C 7/08	-	-	C07D 491/056
-	-	H01H 3/08	-	-	A61P 25/00
Brüker Daltonics GmbH & Co. KG	20151088.0	G01N 1/34	-	-	A61K 31/4035
-	-	G01N 1/40	-	-	A61K 31/496
-	-	G01N 21/3563	-	-	A61K 31/5377
-	-	G01N 1/28	-	-	A61K 31/416
-	-	G01N 21/35	Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives	20185036.9	G01J 5/34
-	-	G01N 27/64	-	-	G06K 9/00
-	-	H01J 49/04	Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)	19727437.6	G01N 33/68
-	-	C12Q 1/18	-	-	G01N 33/58
-	-	B01D 17/02	Contemporary Amperex Technology Co., Limited	20827976.0	H01M 4/48
-	-	B01D 21/00	-	-	C01B 33/113
-	-	B01L 3/00	-	-	H01M 4/13
Bundesrepublik Deutschland, vertreten durch den Bundesminister für Wirtschaft und Energie	20150790.2	G01N 21/3563	-	-	H01M 4/139
-	-	G01N 21/359	-	-	H01M 4/36
-	-	G01N 21/27	-	-	H01M 4/38
-	-	G01N 21/84	-	-	H01M 4/62
<b>C</b>					
Cable Coatings Limited	19766335.4	H01B 3/02	-	-	H01M 10/0525
-	-	H01B 3/08	-	20824413.7	H01M 10/056
-	-	H01B 5/00	-	19192937.1	H01M 50/20
-	-	C09D 1/02	Continental Automotive GmbH	19198696.7	B60L 53/37
-	-	C09D 7/61	-	-	B60R 1/00
-	-	C08K 3/22	-	18795407.8	H04J 3/06
-	-	C08K 3/36	-	-	H04J 3/14
-	-	C09D 7/40	Control y Desarrollo Empresarial, S.L.	15722237.3	E04F 13/08
-	-	H01B 5/08	-	-	E04F 15/02
The Regents of the University of California	17880407.6	A61P 31/04	-	-	E04B 9/24
-	-	C12M 1/34	-	-	E04B 9/26
-	-	C12Q 1/02	Coral Sunscreen Pty Ltd	14825938.5	C07D 211/70
-	-	C12Q 1/04	-	-	C07D 211/72
-	-	C12Q 1/06	-	-	C07D 211/78
-	-	C12Q 1/6806	-	-	C07D 211/82
Cambridge Respiratory Innovations Ltd	18020067.7	A61B 5/08	-	-	C07D 213/22
-	-	A61B 5/083	-	-	C07D 231/38
-	-	A61B 5/097	-	-	C07D 233/04
-	-	G01N 33/497	-	-	C07F 7/21
CARLBORG Carl Fredrik	2051266-1	C09D 133/06	-	-	A61K 8/40
-	-	B05D 3/06	-	-	A61K 8/41
-	-	B32B 7/10	-	-	A61K 8/42
-	-	C09D 4/00	-	-	C08K 5/16
-	-	C09D 133/08	-	-	C08K 5/54
-	-	C09J 4/00	CRSC Research & Design Institute Group Co., Ltd.	19780134.3	C09D 5/32
Celldex Therapeutics, Inc.	18159478.9	C07K 16/28	-	18869187.7	B61L 5/06
-	-	A61K 39/395	-	-	G06F 11/16
-	-	A61P 35/00	-	-	G06F 11/20
Cereno Scientific AB	15790632.2	A61K 31/19	CWL Patent AB	2250558-0	-
-	-	A61K 31/4365	<b>D</b>		
-	-	A61K 31/519	DAIKIN INDUSTRIES, LTD.	20156134.7	C07F 1/02
-	-	A61K 31/616	-	-	H01G 11/60
-	-	A61P 7/02	-	-	H01G 11/62
Champion Elite Company Limited	19215432.6	H05F 3/04	-	-	H01G 11/64
-	-	-	-	-	H01M 10/0525
-	-	-	-	-	H01M 10/0567

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01M 10/0568	-	-	C09D 197/00
-	-	H01M 10/0569	<b>G</b>		
-	-	H01G 11/06	Gambro Lundia AB	2250572-1	-
Dansk Retursystem A/S	18732245.8	G07D 7/1205	G Andréen AB	2051278-6	A47G 27/02
Deepmind Technologies Limited	17705215.6	G06N 3/04	-	-	A47G 27/04
Dolby International AB	18197423.9	H04N 19/105	-	-	A47L 23/26
-	-	H04N 19/70	Gas Sensing Solutions Ltd	18020067.7	A61B 5/08
-	-	H04N 19/46	-	-	A61B 5/083
-	-	H04N 19/61	-	-	A61B 5/097
-	-	H04N 19/117	-	-	G01N 33/497
-	-	H04N 19/82	Ge-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC	18763447.2	G21C 7/36
-	-	H04N 19/436	-	-	G21D 3/00
-	-	H04N 19/174	-	-	G21C 17/12
Dover Fueling Solutions UK Limited	2250577-0	-	-	-	G21C 7/14
Dronus S.p.A.	19728740.2	B64C 39/02	Genentech, Inc.	12153150.3	C07K 16/28
-	-	B64F 1/02	-	-	A61K 39/395
<b>E</b>			-	-	C12N 15/13
Ehetsham Rad Kian	2230137-8	-	-	-	A61K 47/48
EKBLADH Petrus	2050847-9	A01D 34/74	-	-	A61P 35/00
-	-	A01B 69/00	-	-	A61K 51/10
-	-	G05D 1/02	General Electric Company	13189979.1	F01K 13/02
ELKEM ASA	18845380.7	C21C 1/10	-	-	F01K 1/02
-	-	C22C 38/00	-	-	F01K 3/00
-	-	C22C 38/02	-	-	F01K 3/26
-	-	C22C 38/06	-	-	F01K 7/44
-	-	C22C 38/14	-	-	F01K 17/00
-	-	C22C 38/60	General Electric Technology GmbH	18159235.3	H02M 7/483
-	-	B22D 1/00	Genialis	16777711.9	B01F 11/02
-	-	C22C 37/04	-	-	B01F 3/08
-	-	C22C 38/04	-	-	B01F 13/10
-	-	C22C 33/08	Georgia-Pacific Mt. Holly LLC	19715603.7	D04H 1/732
Elmedix NV	19725036.8	A61F 7/00	-	-	D04H 1/541
-	-	A61M 1/36	-	-	D04H 1/435
-	-	A61F 7/12	-	-	D04H 1/4291
Engleus Christer	2000205-1	E01F 9/615	-	-	A61F 13/537
-	-	F21V 21/00	Gezelius Georg	2051256-2	B65D 43/14
Enovix Corporation	19197127.4	H01M 4/38	-	-	B29C 65/32
-	-	H01M 4/134	-	-	B32B 27/10
-	-	H01M 4/13	-	-	B65D 43/16
-	-	H01M 10/0585	-	-	B65D 53/02
-	-	H01M 10/052	-	-	D21J 3/00
-	-	H01M 10/04	Gilberg Johannes	2000170-7	F25B 11/02
-	-	H01M 50/446	-	-	F01K 27/00
-	-	H01M 50/46	Grafren AB	2050776-0	B01J 20/28
-	-	H01M 4/02	-	-	B01D 15/00
Euroimmun Medizinische Labordiagnostika AG	15734568.7	B01L 3/00	-	-	B01J 29/06
-	-	B01L 3/02	-	-	C02F 1/28
Eutelsat SA	15790246.1	H04L 27/26	Green Gen Technologies	18833932.9	B65D 23/08
-	15790247.9	H04L 27/26	-	-	B65D 77/06
<b>F</b>			Grenzebach Maschinenbau GmbH	18766119.4	G01S 7/497
FINGERPRINT CARDS ANACATUM IP AB	2250576-2	-	-	-	G01S 17/93
FN Herstal S.A.	18762864.9	F41A 9/32	-	-	G05D 1/02
-	-	F41A 9/58	-	-	B60S 3/04
-	-	F42B 39/08	Gründler GmbH	18756367.1	A61M 16/00
Furukawa Rock Drill Co., Ltd.	16824380.6	B25D 9/26	-	-	A61M 16/04
-	-	E21B 1/26	<b>H</b>		
Fäldt Sara	2051281-0	C09J 197/00	HALLENDORFF PER	2051273-7	B65B 59/00
-	-	C08L 97/00	-	-	B65B 43/08
			HANSSON Jonas	2051266-1	C09D 133/06
			-	-	B05D 3/06

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B32B 7/10	-	-	G01N 21/05
-	-	C09D 4/00	I.M.A. Industria	20716960.8	A47G 21/18
-	-	C09D 133/08	Macchine		
-	-	C09J 4/00	Automatiche S.p.A.		
HARALDSSON Tommy	2051266-1	C09D 133/06	-	-	A47G 21/14
-	-	B05D 3/06	Inguran, LLC	19180225.5	B03C 1/01
-	-	B32B 7/10	-	-	G01N 33/543
-	-	C09D 4/00	-	-	G01N 33/569
-	-	C09D 133/08	-	-	B03C 1/28
-	-	C09J 4/00	Injecto Group A/S	17712012.8	A61M 5/315
Hedman Mats	2200049-1	-	Innospec Limited	17180248.1	C10L 1/22
Heiskanen Isto	1951551-9	D21H 11/18	-	-	C10L 10/06
-	-	B32B 3/26	-	-	C10L 10/18
-	-	B32B 27/10	-	-	C10L 1/222
-	-	B81C 1/00	-	-	C10L 1/238
-	-	C08J 5/18	-	-	C10L 1/2383
-	-	C08L 1/02	-	-	C10L 1/2387
-	-	D21H 27/02	-	-	C10L 10/00
-	-	B08B 17/06	-	-	C10L 10/04
-	-	C09D 5/16	Inotec AMD Limited	11760814.1	C01B 13/02
Hewlett-Packard	12875785.3	B41J 2/175	-	-	A61H 33/14
Development			-	-	A61M 35/00
Company, L.P.			-	-	C25B 1/04
Hiab AB	18195700.2	G01G 19/12	-	-	C25B 9/73
HOLKA Simon	1951440-5	B65D 3/14	-	-	C01B 5/00
-	-	B31B 50/59	Inscripta, Inc.	18825038.5	C12N 15/10
-	-	B31F 1/00	-	-	G01N 35/04
Holopainen Harri	2030326-9	B65G 47/91	-	-	G01N 35/00
-	-	B07C 5/00	INSERM (Institut	17742195.5	C07K 14/71
-	-	B25J 9/02	National de la		
-	-	B25J 15/06	Santé et de la		
-	-	B25J 19/02	Recherche Médicale)		
-	-	G01L 19/12	-	-	A61K 38/17
Huizhou Foryou	17919151.5	D06M 16/00	Interactive Paper	18740085.8	G06K 19/077
Medical Devices			GmbH		
Co., Ltd.			-	-	G06K 19/07
-	-	D06M 15/61	-	-	G06K 19/02
-	-	D06M 15/564	<b>J</b>		
-	-	A61L 15/28	Jacobsson Susanna	2050784-4	F16H 61/16
-	-	A61L 15/46	-	-	B60W 30/19
-	-	D01F 9/04	Janssen Biotech,	13856592.4	C07K 16/00
-	-	D01F 11/00	Inc.		
Hultafors Group AB	19196421.2	G01B 3/56	-	-	A61K 39/395
-	-	B43L 7/12	-	-	A61K 31/4545
Husqvarna AB	2250559-8	-	-	-	A61K 31/517
-	2250557-2	-	-	-	A61K 45/06
-	2250556-4	-	-	-	A61K 31/437
-	2050847-9	A01D 34/74	-	-	A61K 31/5377
-	-	A01B 69/00	-	-	A61K 33/24
-	-	G05D 1/02	-	-	C07K 16/28
-	14894303.8	B28D 1/08	-	-	A61P 35/00
-	-	B23D 57/02	Janssen Sciences	16734637.8	A61P 31/06
-	-	B27B 17/08	Ireland Unlimited		
			Company		
<b>I</b>			-	-	A61P 31/04
Icahn School of	14800179.5	C12N 15/113	-	-	C07D 401/12
Medicine at Mount			-	-	A61K 31/429
Sinai			-	-	A61K 31/437
-	-	A61K 31/7088	-	-	A61K 31/438
-	-	A61K 31/713	-	-	A61K 31/519
-	-	A61P 3/00	-	-	C07D 471/04
Idemia Identity &	20185036.9	G01J 5/34	-	-	C07D 487/04
Security France			-	-	C07D 487/10
-	-	G06K 9/00	-	-	C07D 513/04
IKEA Supply AG	2250568-9	-	-	-	C07D 519/00
Illumina, Inc.	18213239.9	G01N 21/64	-	-	C07D 403/12
-	-	G01J 1/02	Jesco Holding ApS	16196321.0	E01F 8/00
-	-	H01L 27/146	-	-	E04B 1/82

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Jiangsu Atom Bioscience and Pharmaceutical Co., Ltd.	18806684.9	C07D 307/80	-	-	B02C 23/02
-	-	C07D 471/04	-	-	B07B 1/00
-	-	A61K 31/343	-	-	B07B 13/16
-	-	A61K 31/437	Kobayashi, Takaitzu	19760178.4	F01K 25/10
-	-	A61P 13/12	-	-	H02K 7/18
-	-	A61P 19/06	-	-	H02K 35/02
JOHANSSON Joakim	2051270-3	H05K 7/18	-	-	F01K 23/04
-	-	F16B 2/06	Kongsberg Defence & Aerospace AS	19700274.4	F41G 3/06
-	-	H05K 7/14	-	-	F41G 3/14
-	-	H05K 5/02	-	-	G01S 7/48
-	2051269-5	H05K 7/18	-	-	G01S 17/08
-	-	H05K 5/02	-	-	G01S 17/10
-	-	H05K 5/03	<b>L</b>		
-	-	H05K 7/14	L. Brüggemann GmbH & Co. KG	18199042.5	C08K 3/04
Johansson Patrick	2030217-0	E04B 2/72	-	-	C08K 3/36
-	-	E04C 3/02	-	-	C08K 5/3437
-	-	E04B 2/00	-	-	C08K 3/22
-	2030178-4	E04C 3/29	-	-	C08K 3/26
-	-	E04B 2/72	Labnpeople Co., Ltd.	17779377.5	A61M 37/00
-	-	E04C 2/16	-	-	A61L 31/14
-	-	E04C 2/20	-	-	A61L 31/16
-	-	E04C 2/40	-	-	A61L 31/10
Johnson & Johnson GmbH	16826183.2	A61F 13/20	-	-	A61K 9/00
-	-	B65H 65/00	Laboratorios Leon Farma SA	19209672.5	A61K 31/585
-	-	B65H 69/04	-	-	A61K 9/22
-	-	A61F 13/34	-	-	A61P 15/18
Joint Stock Company "Science and Innovations"	17898342.5	G21C 17/022	Lamera AB	18714630.3	B32B 7/12
-	-	B08B 3/00	-	-	B32B 37/12
Joint-Stock Company Scientific Research and Design Institute for Energy Technologies Atomproekt	17898342.5	G21C 17/022	-	-	B32B 3/02
-	-	B08B 3/00	Ledinek, Gregor	20196718.9	B27D 3/04
Josok AB	2000207-7	B63B 21/50	-	-	B27M 3/00
-	-	B63B 22/02	Leibniz-Institut für Plasmaforschung und Technologie e.V.	16190540.1	D02J 3/00
-	-	B63B 35/44	-	-	D06M 10/02
-	-	F03D 13/25	-	-	E04C 2/06
-	-	F03D 13/40	-	-	E04C 5/07
-	2000206-9	F03D 13/25	Leonardo S.p.A.	19714480.1	C08J 5/04
-	-	B63B 75/00	-	-	C08J 5/06
-	-	B63B 35/44	-	-	C08J 5/08
-	-	F03D 3/00	-	-	C08J 5/24
-	-	F03D 9/30	-	-	B29C 70/88
-	-	F03D 13/10	-	-	B29C 70/02
<b>K</b>			-	-	B29C 70/44
Kallion Raide Oy	19818201.6	E01B 29/06	-	-	H01Q 17/00
-	-	E01B 29/05	Leopoldo Da Cmara Filho, Carlos Alberto	17814344.2	A63B 21/00
-	-	B65G 7/12	-	-	A61B 5/22
-	-	B65D 19/00	-	-	A63B 24/00
KAMSTRUP A/S	16198402.6	G01F 1/66	-	-	G05B 19/048
-	-	G01M 3/00	-	-	G01L 1/00
-	-	G01F 15/00	-	-	A63B 21/002
Khalaf Wadea	2230142-8	-	-	-	A63B 21/005
Khranovskyy Erik	2050776-0	B01J 20/28	-	-	A63B 21/008
-	-	B01D 15/00	-	-	A63B 21/015
-	-	B01J 29/06	-	-	A63B 21/02
-	-	C02F 1/28	-	-	A63B 71/06
Kindvall Märten	1950119-6	A24B 13/00	Lesaffre et Compagnie	18712080.3	C12N 1/22
-	-	A24B 15/16	-	-	C12N 15/01
-	-	A24B 15/18	-	-	C12N 15/52
Kleemann GmbH	20182772.2	B02C 21/02	-	-	C12P 7/06

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C12N 1/18	Maricap OY	13835551.6	B65F 5/00
-	-	C12P 1/02	-	-	B65F 1/14
-	-	C12P 7/10	-	-	B30B 9/30
-	-	C12R 1/865	-	-	B65G 53/60
Letavis AB	1951489-2	A01N 3/02	-	-	B65F 1/10
-	-	C07K 7/16	Marine Group MG AB	2250575-4	-
LG Chem, Ltd.	17194994.4	H01M 4/1391	Marizyme, Inc.	07865205.4	A61K 38/43
-	-	H01M 4/505	-	-	A61K 47/32
-	-	H01M 4/13	-	-	A61P 17/00
-	-	H01M 10/052	-	-	A61K 9/06
-	-	C01G 45/02	-	-	A61K 38/48
LG Electronics Inc.	18211354.8	H04N 19/503	-	-	A61K 47/10
-	-	H04N 19/46	MARKOVSKI Bobby	1951462-9	E04F 15/02
-	-	H04N 19/70	MARTUR ITALY S.R.L.	20788874.4	B60K 35/00
-	-	H04N 19/423	-	-	B60K 37/00
-	-	H04N 19/573	-	-	B60R 13/02
-	-	H04N 19/44	-	-	B62D 25/14
-	-	H04N 19/577	-	-	B60R 16/023
LG Energy Solution Ltd.	17194994.4	H01M 4/1391	-	-	B60R 16/03
-	-	H01M 4/505	-	20824333.7	B60N 2/58
-	-	H01M 4/13	-	-	B60N 2/60
-	-	H01M 10/052	MBDA ITALIA S.p.A.	20153069.8	F41A 23/42
-	-	C01G 45/02	-	-	F41F 3/04
-	17775849.7	H01M 4/36	-	-	F41F 3/042
-	-	H01M 4/525	Mectron S.p.A.	19726510.1	B06B 3/00
-	-	H01M 10/0568	-	-	A61B 17/00
-	-	H01M 10/0525	-	-	A61B 17/16
Liifts All AB	2051280-2	B66F 9/06	-	-	A61B 17/32
-	-	B60P 1/54	-	-	A61C 3/03
-	-	B66C 1/02	-	-	A61C 8/00
Lindberg Jakob	2051267-9	A01B 63/00	-	-	A61C 1/07
-	-	A01B 63/111	Mercene Coatings AB	2051266-1	C09D 133/06
-	-	A01B 63/114	-	-	B05D 3/06
-	-	A01B 15/14	-	-	B32B 7/10
-	-	A01B 63/14	-	-	C09D 4/00
-	-	A01B 63/16	-	-	C09D 133/08
Lisa Dräxlmaier GmbH	15156832.6	B60Q 3/64	-	-	C09J 4/00
-	-	B60Q 3/74	Meso Scale Technologies, LLC.	19000097.6	G01N 21/03
-	-	B60Q 3/00	-	-	G01N 21/05
-	-	F21V 8/00	-	-	G01N 21/76
Lonza Ltd	19156035.8	C07K 14/395	-	-	G01F 23/02
-	-	C12N 15/81	-	-	G01F 23/284
-	-	C07K 14/39	-	-	G01F 23/292
-	-	C07K 16/00	-	-	G01N 21/69
-	-	C12N 15/63	-	-	B01L 3/00
-	-	C12N 15/67	-	-	B01L 7/00
-	-	C12N 9/02	-	-	B01L 9/00
-	-	C12P 21/00	METON GmbH	20182054.5	E01F 15/08
Lukka Tuomas	2030326-9	B65G 47/91	Metso Outotec Finland Oy	14823387.7	B02C 17/18
-	-	B07C 5/00	-	-	B02C 17/04
-	-	B25J 9/02	-	-	F16B 5/02
-	-	B25J 15/06	MicrobeDx, Inc.	17880407.6	A61P 31/04
-	-	B25J 19/02	-	-	C12M 1/34
-	-	G01L 19/12	-	-	C12Q 1/02
LUNDEGÅRDH Bengt	1951489-2	A01N 3/02	-	-	C12Q 1/04
-	-	C07K 7/16	-	-	C12Q 1/06
Lundgren-Goodman Maximillian	2051256-2	B65D 43/14	-	-	C12Q 1/6806
-	-	B29C 65/32	Midas Wei Trading Co., Ltd.	19215432.6	H05F 3/04
-	-	B32B 27/10	Miikki Nina	1951551-9	D21H 11/18
-	-	B65D 43/16	-	-	B32B 3/26
-	-	B65D 53/02	-	-	B32B 27/10
-	-	D21J 3/00	-	-	B81C 1/00
-	-		-	-	C08J 5/18



# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C08L 1/02	-	-	H05K 5/03
-	-	D21H 27/02	-	-	H05K 7/14
-	-	B08B 17/06	Nexcelom Bioscience LLC	11733248.6	G01N 21/64
-	-	C09D 5/16	-	-	G01N 15/14
MIKAELSSON Henrik	2051266-1	C09D 133/06	-	-	G01N 33/50
-	-	B05D 3/06	-	-	G01J 3/44
-	-	B32B 7/10	-	-	G01J 3/10
-	-	C09D 4/00	-	-	G01N 21/17
-	-	C09D 133/08	Nextorch Industries Co., Ltd.	19863969.2	F41B 15/02
-	-	C09J 4/00	Nilar International AB	16787948.5	H01M 10/24
Miltec UV International, LLC	14853525.5	H01M 50/403	-	-	H01M 10/30
-	-	H01M 50/446	-	-	H01M 10/34
-	-	H01M 50/451	-	-	H01M 4/24
-	-	H01M 50/457	-	-	H01M 4/32
-	-	H01M 10/052	-	-	H01M 50/60
-	-	H01M 10/058	Nilsson Thomas	2200053-3	-
Mimbly AB	2230143-6	-	Nisco Co., Ltd.	20190034.7	A47C 15/00
Mitsubishi Electric Corporation	18915857.9	F25B 1/00	Nitto Denko Corporation	15834829.2	B32B 25/10
-	-	F25B 13/00	-	-	A41D 13/00
-	-	F25B 47/02	-	-	A41D 13/11
-	15815326.2	H02M 1/00	-	-	A61F 13/00
-	-	H02M 1/32	-	-	A61F 13/15
-	-	H02M 7/483	-	-	A61F 13/49
Mitsubishi Power Europe GmbH	17816720.1	F25B 7/00	-	-	B32B 7/02
-	-	F25B 6/04	-	-	A61F 13/56
-	-	F25B 9/00	NMD Pharma A/S	18816078.2	C07C 13/04
-	-	F25B 11/04	-	-	C07C 13/06
-	-	F25B 30/02	-	-	C07C 15/02
Modernatx, Inc.	13779667.8	C12N 15/67	-	-	A61K 31/192
-	-	A61P 37/06	-	-	A61K 31/216
Modulpac AB	1950141-0	B65D 55/08	-	-	A61P 21/00
-	-	B65D 17/40	-	-	A61P 21/04
-	-	B65D 43/02	Nokia Technologies Oy	18161580.8	H04R 5/02
-	-	A24F 23/00	-	-	H04S 3/00
-	-	B65D 55/16	-	-	H04S 7/00
Moritz Bertil	2000207-7	B63B 21/50	Nordic Quick Systems AB	2250560-6	-
-	-	B63B 22/02	Nordin Mikael	2050784-4	F16H 61/16
-	-	B63B 35/44	-	-	B60W 30/19
-	-	F03D 13/25	Novartis AG	09768693.5	C07K 16/22
-	-	F03D 13/40	-	-	A61K 39/395
-	2000206-9	F03D 13/25	NTT DOCOMO, INC.	19181294.0	G10L 21/0388
-	-	B63B 75/00	-	-	G10L 19/02
-	-	B63B 35/44	-	-	G10L 25/18
-	-	F03D 3/00	-	-	G10L 25/21
-	-	F03D 9/30	-	-	H03M 7/40
-	-	F03D 13/10	-	-	H04N 19/13
Munters Corporation	17837372.6	H05K 7/20	Nuevolution A/S	15745475.2	C07D 403/12
-	-	F28D 15/02	-	-	C07D 401/14
-	-	G06F 1/20	-	-	C07D 405/14
-	-		-	-	C07D 413/14
-	-		-	-	C07D 403/04
-	-		-	-	C07D 409/12
National Research Council of Canada	17833137.7	C09D 11/037	-	-	C07D 409/14
-	-	C09D 11/102	-	-	C07D 413/04
-	-	C09D 11/52	-	-	C07D 409/12
Nemo Power Tools Ltd.	19725779.3	B66C 1/02	-	-	C07D 409/14
Nexans	15753714.3	H01B 7/00	-	-	C07D 413/04
-	-	H01B 1/02	-	-	C07D 417/14
NEXANS SA	2051270-3	H05K 7/18	-	-	C07D 471/10
-	-	F16B 2/06	-	-	C07D 487/04
-	-	H05K 7/14	-	-	A61K 31/506
-	-	H05K 5/02	-	-	A61K 31/519
-	2051269-5	H05K 7/18	-	-	A61P 3/00
-	-	H05K 5/02	-	-	A61P 37/00

## N

## Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61P 39/00	-	-	B65H 59/10
Nuovo Pignone Tecnologie - S.r.l.	16726044.7	B32B 18/00	PBM Groupe	19200318.4	E04F 11/02
-	-	C04B 35/58	-	-	E04F 11/17
-	-	C04B 35/645	Persson Dan	2051267-9	A01B 63/00
-	-	C04B 35/65	-	-	A01B 63/111
-	-	F01D 5/22	-	-	A01B 63/114
-	-	F01D 9/02	-	-	A01B 15/14
-	-		-	-	A01B 63/14
-	-		-	-	A01B 63/16
<b>O</b>					
Ocado Innovation Limited	18724889.3	B65G 1/02	Persson Jan Anders	2200051-7	-
-	-	B65G 1/04	Pfizer Inc.	17742195.5	C07K 14/71
OETIKER Tool Corporation	18738652.9	B25B 7/00	-	-	A61K 38/17
-	-	B25B 7/02	Pham Huynh Tram Anh	2051281-0	C09J 197/00
-	-	B25B 25/00	-	-	C08L 97/00
-	-	B25B 7/12	-	-	C09D 197/00
-	-	B25G 1/06	Philip Morris Products S.A.	12805612.4	A24F 47/00
OGD2 Pharma	17748642.0	C07K 16/30	-	-	A61M 15/06
-	-	A61P 11/00	Plymouth Jörgen	2051275-2	A01G 23/06
-	-	A61P 13/12	POINT 65 SWEDEN AB	2250566-3	-
-	-	A61P 15/00	PRC-Desoto International, Inc.	14718844.5	C08K 3/10
-	-	A61P 17/00	-	-	C08K 5/34
-	-	A61P 21/00	-	-	C09D 7/40
-	-	A61P 25/00	-	-	C23C 22/56
-	-	A61P 27/02	-	-	C23C 22/66
-	-	A61P 35/00	-	-	C23C 22/68
-	-	A61P 35/02	-	-	C23F 11/08
OilQuick Deutschland KG	20156522.3	E02F 3/36	-	-	C23F 11/14
Olofsfors AB	19200441.4	B62D 55/20	-	-	C23F 11/18
-	-	B62D 55/26	-	-	C23G 1/22
-	-	B62D 55/275	-	-	C23G 1/26
-	-	B62D 55/04	-	-	C09D 5/08
Olofsson Erik	2051065-7	A45B 23/00	-	-	C23G 1/06
-	-	A45B 11/00	Protechna S.A.	19725706.6	B65D 77/04
-	-	E04F 10/04	Provost, Brian	16906486.2	B63H 20/24
OneD Material, Inc.	20195843.6	C23C 16/24	-	-	B63H 20/28
-	-	C23C 16/44	-	-	F01P 3/20
-	-	C23C 16/455	-	-	F01P 7/16
-	-	C23C 16/54	-	-	F02B 61/04
-	-	C22C 38/02	Pyrotek, Inc.	18836073.9	B22D 39/02
-	-	H01J 37/32	-	-	F04D 29/60
-	-	H01M 4/88	-	-	F27B 14/08
-	-	B01J 3/00	-	-	F27D 27/00
-	-	B01J 4/00	-	-	F04D 7/06
-	-	B01J 15/00	<b>Q</b>		
-	-	B01J 19/28	Qualcomm Incorporated	16816544.7	H04L 5/00
-	-	H01M 4/36	-	-	H04L 5/14
-	-	H01M 4/38	Quincy Bioscience LLC	15858766.7	A61K 9/00
-	-	H01M 4/583	-	-	A61K 38/17
-	-	H01M 4/62	-	-	A61P 25/00
-	-	H01M 4/90	QWTIP LLC	11820579.8	C02F 1/74
-	-	H01M 10/0525	-	-	C02F 3/20
OPTIBINARY AB	2051273-7	B65B 59/00	-	-	B01F 5/12
-	-	B65B 43/08	-	-	B01F 7/22
ORBITAL SYSTEMS AB	2250567-1	-	-	-	F04D 13/08
Oxford Safety Components Limited	16794003.0	E04G 21/32	-	-	F04D 13/12
-	-	E04C 2/42	-	-	F04D 29/42
-	-	B29C 70/00	-	-	F04D 29/70
<b>P</b>			<b>R</b>		
P.S.C. Engineering	16838073.1	B63B 39/06	Raytheon Company	18819428.6	H05K 7/14
Partzsch Spezialdrähte e.K.	17001614.1	B65H 63/08	-	-	H05K 7/20
-	-	B65H 59/04			

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass		Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	18797333.4	C12M	1/00	-	2230138-6	-	
-	-	C12M	1/34	-	2051281-0	C09J	197/00
ReVance Therapeutics, Inc.	18150826.8	A61K	39/08	-	-	C08L	97/00
-	-	A61K	8/64	-	-	C09D	197/00
-	-	A61Q	19/08	-	1951551-9	D21H	11/18
RITTEC Umwelttechnik GmbH	19774057.4	C08J	11/24	-	-	B32B	3/26
-	-	C08L	67/02	-	-	B32B	27/10
R. J. Reynolds Tobacco Company	19726486.4	B65D	43/02	-	-	B81C	1/00
-	-	A24F	23/00	-	-	C08J	5/18
ROL Ergo AB	19178443.8	A47B	96/20	-	-	C08L	1/02
-	-	A47B	91/00	-	-	D21H	27/02
ROMITEK LLC	2250578-8	-	-	-	-	B08B	17/06
Rosendahl Magdalena	2051065-7	A45B	23/00	-	-	C09D	5/16
-	-	A45B	11/00	Suzano Canada Inc.	11741787.3	C07G	1/00
-	-	E04F	10/04	-	-	C08J	3/20
<b>S</b>				-	-	C08K	11/00
Sandvik Mining and Construction Tools AB	19185452.0	C22C	1/05	-	-	C09K	15/34
-	-	C22C	29/08	Suzhou Yichuan Technology Co., Ltd.	19824227.3	H04R	1/10
-	-	B22F	5/00	-	-	H04R	1/28
Sandvik Mining and Construction Oy	18187304.3	E02F	3/40	-	-	H04R	7/04
-	-	E02F	9/28	-	-	H04R	11/02
-	18209985.3	E21B	19/08	Svensk vattenbarriär AB	2250579-6	-	
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH	17723120.6	A61M	5/32	SVENSSON Micael	1950141-0	B65D	55/08
Scandcycle AB	2250571-3	-	-	-	-	B65D	17/40
Scania CV AB	2250569-7	-	-	-	-	B65D	43/02
-	2050784-4	F16H	61/16	-	-	A24F	23/00
-	-	B60W	30/19	-	-	B65D	55/16
SciBase AB	18729063.0	A61B	5/0531	Swedish Match North Europe AB	1950119-6	A24B	13/00
-	-	A61B	5/00	-	-	A24B	15/16
Sibship AB	2250563-0	-	-	-	-	A24B	15/18
-	2250562-2	-	-	SWISS KRONO Tec AG	19180993.8	E04B	1/86
-	2250561-4	-	-	Synbiotics AB	2250570-5	-	
SICK AG	20157361.5	G01D	5/244	<b>T</b>			
-	-	G01D	5/347	Technische Universität München	18812215.4	A61K	51/04
-	20204188.5	G06K	7/10	TecPharma Licensing AG	09153468.5	A61M	5/315
-	-	G06K	7/12	-	-	A61M	5/24
Siemens Aktiengesellschaft	19727875.7	F01K	3/12	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	16790915.9	A61B	5/00
Siteco GmbH	20187595.2	F21S	8/08	-	-	A61B	5/16
-	-	F21V	23/04	-	-	A61B	5/107
-	-	A01M	29/00	-	17737072.3	A61B	5/02
-	-	G08G	1/01	-	-	A61B	3/11
-	-	F21Y	113/10	-	-	H04L	1/16
-	-	F21W	131/103	-	-	H04L	1/18
Smart Monter Sverige AB	2051275-2	A01G	23/06	-	-	H04L	5/00
Société des Produits Nestlé S.A.	13732412.5	A61B	5/00	-	20186119.2	H04W	48/12
Solpuck AB	2051065-7	A45B	23/00	-	-	H04L	25/03
-	-	A45B	11/00	-	-	H04W	56/00
-	-	E04F	10/04	-	20198842.5	H04W	76/15
Spraying Systems Co.	16774171.9	A01G	25/09	-	-	H04W	76/18
-	-	B05B	1/30	THALES	18815765.5	H04N	5/343
-	-	B05B	1/14	-	-	H04N	5/351
-	-	A01M	7/00	-	-	H04N	5/335
-	-	A01C	23/04	-	-	G01J	1/44
-	-	B05B	1/26	-	-	H04N	5/33
-	-	B05B	1/20	Tire Pressure Control International Ltd	18155344.7	B60C	23/00
Stora Enso OYJ	2230139-4	-	-	Tokamak Energy Ltd	19704419.1	H01F	6/02

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01F 6/06	-	-	B63B 35/54
-	-	H01F 27/32	-	-	B63H 21/17
-	-	G21K 1/093	Verisure Sàrl	19186363.8	H01Q 9/04
-	-	G21B 1/05	-	-	H01Q 1/38
-	-	G21K 5/04	-	-	H05K 1/11
Tongyu Communication Inc.	16912520.0	H01P 1/203	-	-	H05K 1/16
-	-	H01P 5/12	-	-	H01Q 1/22
-	-	H01Q 1/24	-	-	H01Q 1/52
-	-	H01Q 21/00	-	-	H01Q 9/42
KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA	15197625.5	B07C 3/02	-	-	H01Q 21/28
Toshiba Mitsubishi-Electric Industrial Systems Corporation	15815326.2	H02M 1/00	Vertex Pharmaceuticals Incorporated	17205270.6	C07D 413/04
-	-	H02M 1/32	-	-	C07D 417/04
-	-	H02M 7/483	-	-	C07D 401/14
Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki	18865008.9	G05D 1/02	-	-	C07D 403/12
-	-	G05D 1/12	-	-	C07D 409/14
TPMT-TEPIN MICROELECTRONIC TECHNOLOGY LTD. CO.	20193147.4	H01L 31/101	-	-	C07D 413/12
-	-	H01L 31/18	-	-	C07D 417/12
-	-	H01L 31/02	-	-	C07D 471/04
-	-	H01L 31/09	-	-	A61K 31/497
-	-	H03K 17/78	-	-	A61P 35/00
-	-	H01L 31/16	Vestas Wind Systems A/S	16828711.8	F03D 13/00
Transmedics, Inc.	12770852.7	A01N 1/02	-	-	F03D 13/10
-	-	A61B 17/00	-	-	F03D 13/40
-	-	A61M 1/00	VILOX AB	1951462-9	E04F 15/02
-	-	A61M 1/14	Voith Patent GmbH	17751033.6	B60W 50/08
-	-	A61M 9/00	-	-	B60W 30/16
Tubman Stefan	2200050-9	-	-	16790595.9	B61G 7/10
TX MEDIC AB	2051132-5	A61P 1/16	-	-	B61G 9/24
-	-	A61K 31/737	VOLVO TRUCK CORPORATION	18731788.8	F02M 35/08
-	-	C08B 37/02	-	-	F02M 35/022
-	-	C08L 5/02	-	-	F02M 35/10
<b>U</b>					
Université Cte dAzur	17742195.5	C07K 14/71	-	-	F02M 35/16
-	-	A61K 38/17	-	-	B01D 45/06
Université Paris-Saclay	19305692.6	A61K 9/00	-	-	B01D 46/00
-	-	A61K 9/08	-	-	B01D 50/00
-	-	A61K 31/353	VU Systems, LLC	18761275.9	G01S 13/89
-	-	A61K 31/14	-	-	H01Q 15/22
-	-	A61K 36/82	-	-	H01Q 19/17
-	-	A61K 47/18	-	-	H01Q 19/195
-	-	A61K 47/20	-	-	H01Q 15/00
-	-	A23F 3/14	-	-	H01Q 19/06
-	-	A61Q 19/08	-	-	G01S 7/03
-	-	A61K 8/41	-	-	G01V 8/00
-	-	A61K 8/9789	-	-	H01Q 3/18
University of Newcastle Upon Tyne	16706238.9	C01B 33/158	-	-	H01Q 3/20
The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services	18165005.2	C07D 487/04	Vålberg Stefan	2051267-9	H01Q 15/24
-	-	A61K 31/519	-	-	H01Q 1/28
-	-	A61P 43/00	-	-	H01Q 1/02
UVNÅS-MOBERG Kerstin	1951489-2	A01N 3/02	-	-	H01Q 1/42
-	-	C07K 7/16	-	-	A01B 63/00
<b>V</b>					
Vard Electro AS	20190421.6	B63B 27/16	-	-	A01B 63/111
-	-	B63J 3/00	-	-	A01B 63/114
<b>W</b>					

# Namnregister 22/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
Wallwork Cambridge Limited	16781170.2	C25F	3/24
West & Bergh Holding AB	17807829.1	A61N	1/36
-	-	A63B	69/36
-	-	A63B	71/06
-	-	A63B	24/00
WEST REALITY, S.R.O.	18840092.3	G21C	3/58
-	-	G21C	3/62
Wibom Svante	2051280-2	B66F	9/06
-	-	B60P	1/54
-	-	B66C	1/02
Wideblue Ltd	18020067.7	A61B	5/08
-	-	A61B	5/083
-	-	A61B	5/097
-	-	G01N	33/497
Wupatec	19724936.0	H03F	3/24
-	-	H03F	3/189
-	-	H03F	1/02
-	-	H03F	1/32
Wågbrant Erik	2051267-9	A01B	63/00
-	-	A01B	63/111
-	-	A01B	63/114
-	-	A01B	15/14
-	-	A01B	63/14
-	-	A01B	63/16

## X

Xodus Medical, Inc.	17742017.1	A61F	7/00
-	-	A61F	7/08
-	-	A61G	13/12
-	-	A61G	7/005

## Y

Youmail, Inc	17837543.2	H04M	3/50
-	-	H04M	3/56
-	-	H04L	29/06

## Z

Zafar Ashar	2051281-0	C09J	197/00
-	-	C08L	97/00
-	-	C09D	197/00
ZenRobotics Oy	2030326-9	B65G	47/91
-	-	B07C	5/00
-	-	B25J	9/02
-	-	B25J	15/06
-	-	B25J	19/02
-	-	G01L	19/12
Zhybak Mykhailo	2050776-0	B01J	20/28
-	-	B01D	15/00
-	-	B01J	29/06
-	-	C02F	1/28
Zymeworks Inc.	14875148.0	C07K	14/445
-	-	A61K	47/50
-	-	A61P	35/00
-	-	C07K	17/00

## Ö

Öhman Jan	2230140-2	-	
-----------	-----------	---	--