



# Svensk Patenttidning

Nr 49/2021

2021-12-07

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	13
Avslagna invändningar	14
Patent i ändrad lydelse	15
Ansökan om tilläggsskydd	16
Meddelade tilläggsskydd	17
Europeiska patentansökningar	18
Meddelade europeiska patent	19
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	34
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	35
Tillägg	36
Rättelser	37
Meddelanden	38
Namnregister	39

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 49/2021

(21) <b>2100169-8</b>	(22) 2021-11-18	85 Stockholm, SE
(71) Anders Bergström, Gråsparvgränd 7, 982 41 Gällivare, SE		
(21) <b>2130306-0</b>	(22) 2021-11-15	(21) <b>2151390-8</b> (22) 2021-11-15
(71) Saketh Ram Mamidala, Ole Römers väg 3, 22363 Lund, SE		(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
Lars-Erik Wernersson, Ole Römers väg 3, 22363 Lund, SE		(74) Nina LINNÉ, Stora Enso AB Group IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE
(21) <b>2130307-8</b>	(22) 2021-11-16	(21) <b>2151391-6</b> (22) 2021-11-15
(71) OnishiVacuum AB, Sunnestavägen 88, 18670 Brottbys, SE		(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 70362 ÖREBRO, SE		(21) <b>2151392-4</b> (22) 2021-11-15
(21) <b>2130308-6</b>	(22) 2021-11-16	(71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE
(71) Qleverwell AB, Ripvägen 12, 75653 Uppsala, SE		(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE
(74) Andersson IP-partner AB, Box 975, 80133 Gävle, SE		(21) <b>2151393-2</b> (22) 2021-11-15
(21) <b>2130309-4</b>	(22) 2021-11-16	(71) OptiCept Technologies AB, Kalkstensvägen 16, 224 78 LUND, SE
(71) Valmet AB, ., SE-851 94 SUNDSVALL, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(74) Helena Grützelius Hirvonen, Axel Johnsons väg 6, Box 1014, SE-651 15 Karlstad, SE		(21) <b>2151394-0</b> (22) 2021-11-16
(21) <b>2130310-2</b>	(22) 2021-11-16	(71) Ceraloc Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE
(71) Episentum AB, Fjällvägen 6B, 19146 Sollentuna, SE		(74) Ola ENGSTRAND, Välinge Innovation AB Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE
(21) <b>2130311-0</b>	(22) 2021-11-16	(21) <b>2151395-7</b> (22) 2021-11-16
(32) 2021-04-02 (33) US (31) 63/170,207		(71) Ceraloc Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE
(32) 2021-05-07 (33) US (31) 17/314,797		(74) Ola ENGSTRAND, Välinge Innovation AB Prästavägen 513, SE-263 64 VIKEN, SE
(71) SES Holdings Pte. Ltd., 1 Robinson Road, #18-00 AIA Tower, 048542 Singapore, SG		(21) <b>2151396-5</b> (22) 2021-11-16
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46 Stockholm, SE		(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP
(21) <b>2130312-8</b>	(22) 2021-11-17	(74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbB, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(71) Rolf Eriksson, Karen Blixens Gata 13, 16844 Bromma, SE		(21) <b>2151397-3</b> (22) 2021-11-16
(21) <b>2130313-6</b>	(22) 2021-11-17	(32) 2021-07-07 (33) EP (31) 21184323.0
(71) CATRIN ERIKSSON CONSULTING, Lunnegatan 5, lght 1103, 662 31 Åmål, SE		(71) PaperShell AB, Erstagatan 34, 116 36 Stockholm, SE
(21) <b>2130314-4</b>	(22) 2021-11-18	(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE
(71) U-form AB, Påsklovsvägen 5, 91832 SÄVAR, SE		(21) <b>2151398-1</b> (22) 2021-11-17
(74) Urban Johansson, Mycklingsvägen 6, 89430 Sjalevad, SE		(71) Bra Tänder Sweden AB, Snickarvägen 3, 836 93 Häggenås, SE
(21) <b>2130315-1</b>	(22) 2021-11-18	(74) Linus Byström, Tofsvipegatan 20, 422 43 Gothenburg, SE
(71) Seaflex Invest AB, Stöcksjö Kustväg 77, 90580 UMEÅ, SE		(21) <b>2151399-9</b> (22) 2021-11-17
(74) Urban Johansson, Mycklingsvägen 6, 89430 Sjalevad, SE		(71) Peter IDESTAM-ALMQUIST, Vasavägen 13, 169 58 Solna, SE
(21) <b>2130316-9</b>	(22) 2021-11-19	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(71) Björn Jakobsson, Fågelvägen 12, 86134 TIMRÅ, SE		(21) <b>2151400-5</b> (22) 2021-11-17
(74) Urban Johansson, Mycklingsvägen 6, 89430 SJÄLEVAD, SE		(71) Wallenius Water Innovation AB, Franzéngatan 3, 112 51 STOCKHOLM, SE
(21) <b>2130317-7</b>	(22) 2021-11-19	(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
(71) Stig Åkesson, Stråvägen 16, 92192 LYCKSELE, SE		(21) <b>2151401-3</b> (22) 2021-11-17
(74) Urban Johansson, Mycklingsvagen 6, 89430 Sjalevad, SE		(71) Crunchfish Digital Cash AB, Stora Varvsgatan 6A 4 TR, 211 19 Malmö, SE
(21) <b>2151388-2</b>	(22) 2021-11-15	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(21) <b>2151389-0</b> (22) 2021-11-15
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(71) Anna-Carin LARSSON, Pimpelvägen 22, 974 41 Luleå, SE
(21) <b>2151389-0</b>	(22) 2021-11-15	Anuttam PATRA, Kvartsstigen 39, 977 53 Luleå, SE
(71) Anna-Carin LARSSON, Pimpelvägen 22, 974 41 Luleå, SE		(21) <b>2151402-1</b> (22) 2019-08-01
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114		(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-

# Inkomna patentansökningar 49/2021

---

- chome, 100-8310 Chiyoda-ku, JP  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30  
Stockholm, SE  
(86) 2019-08-01 PCT/JP2019/030185
- 
- (21) **2151403-9** (22) 2021-11-18  
(71) GasPorOx AB, Tellusgatan 13, 224 57 Lund, SE  
(74) KIPA AB, Drottninggatan 11, 252 21 Helsingborg, SE
- 
- (21) **2151404-7** (22) 2021-11-18  
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
- 
- (21) **2151405-4** (22) 2021-11-18  
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
- 
- (21) **2151406-2** (22) 2021-11-18  
(71) Mika SIPPONEN, Fridenborgsvägen 149, 170 62 Solna, SE  
Ievgen PYLYPCHUK, Sveavägen 1640, 113 46 Stockholm,  
SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 
- (21) **2151407-0** (22) 2021-11-18  
(71) Sin Bin AB, Strömmavägen 1A, 374 32 Karlshamn, SE  
(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE
- 
- (21) **2151408-8** (22) 2021-11-19  
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  
(74) Susanna KLING, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09  
Karlstad, SE
- 
- (21) **2151409-6** (22) 2021-11-19  
(71) Gutfeeling Labs AB, Medicon Village, Scheelevägen 2,  
223 81 LUND, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2151410-4** (22) 2021-11-19  
(71) STENDALS EL AB, Signalistgatan 17, 721 31 VÄSTERÅS,  
SE  
(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE
- 
- (21) **2151411-2** (22) 2021-11-19  
(71) Dafo Fomtec AB, Box 683, 135 26 TYRESÖ, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 
- (21) **2151412-0** (22) 2021-11-19  
(32) 2020-11-20 (33) NO (31) 20201270  
(71) ISOLA AS, Prestemoen 9, 3945 Porsgrunn, NO  
(74) Oslo Patentkontor AS, Hoffsvæien 1A, 0275 Oslo, NO
-

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 49/2021

<p>(51) <b>A01D 34/63</b> A01D 34/01</p> <p>(21) <b>2050522-8</b> (22) 2020-05-07</p> <p>(41) 2021-11-08</p> <p>(54) Robotic lawnmower cutter assembly, robotic lawnmower, and method of attaching a lawnmower cutter assembly to a lawnmower</p> <p>(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p> <p>(72) Svante LARSSON, Eksjö, SE Anders DANLING, Bankeryd, SE Mats SVENSSON, HUSKVARNA, SE Albin EKDAHL, HUSKVARNA, SE Ronny OLSEN, JÖNKÖPING, SE Johan SWALBRING, FORSERUM, SE</p>	<p>(54) A safety device for automatic adjustment of uvc radiation</p> <p>(71) Uvivo AB, Dalhbergsgatan 8, 931 33 Skellefteå, SE</p> <p>(72) Erik Wikström, Skellefteå, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE</p>
<p>(51) <b>A01D 75/18</b> A01D 34/835 G01S 13/931 G01S 17/931 G05D 1/02</p> <p>(21) <b>2050539-2</b> (22) 2020-05-08</p> <p>(41) 2021-11-09</p> <p>(54) An outdoor robotic work tool comprising an environmental detection system</p> <p>(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE</p> <p>(72) Ulf ÄRLIG, BANKERYD, SE Jimmy PETERSSON, JÖNKÖPING, SE</p>	<p>(51) <b>A63B 69/06</b> A63B 21/04 A63B 22/20</p> <p>(21) <b>2050530-1</b> (22) 2020-05-07</p> <p>(41) 2021-11-08</p> <p>(54) Wheelchair rowing exercise device and method</p> <p>(71) Fenix1 AB, Klintvägen 1, 311 92 Falkenberg, SE</p> <p>(72) Kristoffer Grimberg, Falkenberg, SE Jörgen Karlsson, Glommen, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE</p>
<p>(51) <b>A47B 96/14</b> (11) <b>544 072</b> A47B 96/06</p> <p>(21) <b>2050497-3</b> (22) 2020-04-30</p> <p>(41) 2021-10-31 (45) 2021-12-07</p> <p>(54) Suspension system comprising a rear rail arranged with flanges at least partially extending in different directions and a hang standard arrangable thereto</p> <p>(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE</p> <p>(72) Peter Nilsson, Västervik, SE Tobias Ringenhag, Västervik, SE</p> <p>(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE</p>	<p>(51) <b>B65D 1/34</b> B31B 50/59 B65D 1/40 B65D 77/20 B65D 81/34 B31B 110/35</p> <p>(21) <b>2050511-1</b> (22) 2020-05-04</p> <p>(41) 2021-11-05</p> <p>(54) Container for liquid containing food products</p> <p>(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Ville Ribu, Lappeenranta, FI Nina Miikki, Imatra, FI Mari Hiltunen, Imatra, FI Juha Varis, Lappeenranta, FI Panu Tanninen, Rauha, FI Mika Kainusalmi, Savitaipale, FI</p> <p>(74) Karin FORSBERG, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p>
<p>(51) <b>A61K 47/38</b> A61K 9/14 A61K 9/70 A61K 31/465 A61K 47/12 A61P 25/34</p> <p>(21) <b>2050532-7</b> (22) 2020-05-07</p> <p>(41) 2021-11-08</p> <p>(54) New compositions for oral or nasal use</p> <p>(71) LIW Innovation AB, Stationsvägen 11, 523 74 HÖKERUM, SE</p> <p>(72) Lars Björkholm, BORÅS, SE Johan Björkholm, ULRICEHAMN, SE</p> <p>(74) Bergensträhle &amp; Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>C21B 13/14</b> C21B 13/02 C01B 3/02 C25B 1/04</p> <p>(21) <b>2050508-7</b> (22) 2020-05-04</p> <p>(41) 2021-11-05</p> <p>(54) Process for the production of carburized sponge iron</p> <p>(71) HYBRIT Development AB, Klarabergsviadukten 70, 111 64 Stockholm, SE</p> <p>(72) Jenny Anna Gunilla Hyllander, Södra Sunderbyn, SE Magnus Tottie, Gällivare, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>A61L 2/10</b> (21) <b>2050533-5</b> (22) 2020-05-07</p> <p>(41) 2021-11-08</p> <p>(54) An apparatus for enhancing reliability of uvc sterilization</p> <p>(71) Uvivo AB, Dahlbergsgatan 8, 931 33 Skellefteå, SE</p> <p>(72) Erik Wikström, Skellefteå, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE</p>	<p>(51) <b>D21H 19/08</b> B05D 3/00 B32B 15/12 B32B 15/20 B32B 27/10 B32B 29/06 B82Y 30/00 C23C 14/02 C23C 14/14 C23C 16/02 C23C 16/16 D21H 11/18 D21H 19/16 D21H 19/82 C08J 5/18 C08L 1/02</p> <p>(21) <b>2050523-6</b> (22) 2020-05-07</p> <p>(41) 2021-11-08</p> <p>(54) Process for production of nano-coated substrate</p> <p>(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Kaj Backfolk, Villmanstrand, FI Isto Heiskanen, Imatra, FI Jukka Kankkunen, Imatra, FI</p> <p>(74) Henrik STEINRUD, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p>
<p>(51) <b>A61L 2/10</b> (21) <b>2050535-0</b> (22) 2020-05-07</p> <p>(41) 2021-11-08</p>	



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 49/2021

<p>(51) <b>D21H 19/08</b>            B05D 3/00            B32B 15/20            B82Y 30/00            C23C 14/14            C23C 16/06            C08J 5/18</p>	<p>411 19 Göteborg, SE            (72) Alejandro RUSSO, Göteborg, SE            Marco GABOARDI, Brookline, US            Elisabet LOBO-VESGA, Mölndal, SE            (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114            85 Stockholm, SE</p>
<p>(21) <b>2050525-1</b>            (41) 2021-11-08            (54) Process for production of nano-coated substrate            (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI            (72) Kaj Backfolk, Villmanstrand, FI            Isto Heiskanen, Imatra, FI            Katja Lyytikäinen, Imatra, FI            (74) Henrik STEINRUD, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650            09 Karlstad, SE</p>	<p>(22) 2020-05-07            (51) <b>H01Q 1/22</b>            G06K 19/077            (21) <b>2050512-9</b> (22) 2020-05-04            (41) 2021-11-05            (54) Package system with self-grounded rfid tag            arrangement            (71) Digital Tags Finland Oy, Naulakatu 3, 33100 Tampere,            FI            (72) Lauri Huhtasalo, Tampere, FI            Ilkka Yli-Peltola, Kangasala, FI            (74) Lind Edlund Kenamets Intellectual Property AB, Östra            Hamngatan 17, 411 10 Göteborg, SE</p>
<p>(51) <b>E05D 15/16</b>            (21) <b>2050505-3</b> (22) 2020-05-04            (41) 2021-11-05            (54) Sliding closet door assembly and method of assembling            a sliding closet door            (71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH            (72) Tomas Eskilsson, Hamneda, SE            (74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13            MALMÖ, SE</p>	<p>(51) <b>H02G 3/22</b> (11) <b>544 069</b>            F16L 5/02            (21) <b>2051158-0</b> (22) 2020-10-02            (41) 2021-12-07 (45) 2021-12-07            (54) A guard sensor device for use with a cable, pipe or            wire transit, and a method of guarding a cable, pipe            or wire transit            (71) Roxtec AB, Box 540, SE-371 23 KARLSKRONA, SE            (72) Daniel Sträng, KARLSKRONA, SE            Tony Törnström, KARLSKRONA, SE            (74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13            MALMÖ, SE</p>
<p>(51) <b>E05F 5/02</b>            E05D 15/16            (21) <b>2050504-6</b> (22) 2020-05-04            (41) 2021-11-05            (54) Sliding closet door assembly, bypass door assembly,            and method for connecting a sliding door            (71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH            (72) Tomas Eskilsson, Hamneda, SE            (74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13            MALMÖ, SE</p>	<p>(51) <b>H04L 9/08</b>            G06F 21/35 G06F 21/60            G16H 50/80 H04B 5/00            H04W 4/02 H04W 4/029            H04W 4/80 H04W 12/47            (21) <b>2050514-5</b> (22) 2020-05-04            (41) 2021-11-05            (54) Beacon-based privacy-enabling communication system            for tracing of mobile device users            (71) Crunchfish Digital Cash AB, c/o Crunchfish AB, Stora            Varvsgatan 6A 4TR, 211 19 Malmö, SE            (72) Joachim Samuelsson, Helsingborg, SE            Paul Cronholm, MALMÖ, SE            (74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13            MALMÖ, SE</p>
<p>(51) <b>F01P 11/02</b> (11) <b>544 074</b>            F01P 7/16 F01P 11/04            B60K 11/02 F01P 3/20            (21) <b>2050488-2</b> (22) 2020-04-29            (41) 2021-10-30 (45) 2021-12-07            (54) Thermal Management System, and Vehicle            (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE            (72) Martin MOHLIN, Stockholm, SE            Ola HALL, Stockholm, SE            (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p>	<p>(51) <b>F24F 1/0328</b>            F24F 13/28 B01D 46/00            F24F 13/24            (21) <b>2030153-7</b> (22) 2020-05-07            (41) 2021-11-08            (54) Air purifier            (71) Livsdal Sverige AB, Box 5380, 10249 Stockholm, SE            (72) Andreas Murray, Stockholm, SE            (74) Heimdahl Patent AB, Hökarvägen 4, 12941 Hägersten, SE</p>
<p>(51) <b>G06F 17/18</b>            G06F 21/60            (21) <b>2050534-3</b> (22) 2020-05-07            (41) 2021-11-08            (54) Estimating Accuracy of Privacy-Preserving Data            Analyses            (71) DPella AB, c/o Alejandro Russo, Lasarettsgatan 7B,</p>	<p></p>

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

- 
- (51) **A47B 96/14** (11) **544 072** STOCKHOLM, SE  
A47B 96/06 (72) Jan JOHANSSON, Solna, SE
- (21) **2050497-3** (22) 2020-04-30 (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30  
(41) 2021-10-31 (45) 2021-12-07 Stockholm, SE
- (54) Suspension system comprising a rear rail arranged with flanges at least partially extending in different directions and a hang standard arrangable thereto
- 
- (73) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 87 Västervik, SE
- (72) Peter Nilsson, Västervik, SE  
Tobias Ringenhag, Västervik, SE
- (74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE
- 
- (51) **B60L 58/21** (11) **544 073**  
H02J 1/10
- (21) **2050439-5** (22) 2020-04-17  
(41) 2021-10-18 (45) 2021-12-07
- (54) System for feeding an electrical motor
- (73) Blixt Tech AB, Malmskillnadsgatan 32, 111 51 Stockholm, SE
- (72) Jan JOHANSSON, Solna, SE
- (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE
- 
- (51) **E05B 27/00** (11) **544 071**  
E05B 47/00
- (21) **2050450-2** (22) 2020-04-21  
(41) 2021-10-22 (45) 2021-12-07
- (54) Bumping preventing arrangement for lock device, lock device and method
- (73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE
- (72) Bernt ARBEGARD, Järfälla, SE
- (74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **F01P 11/02** (11) **544 074**  
F01P 7/16 F01P 11/04  
B60K 11/02 F01P 3/20
- (21) **2050488-2** (22) 2020-04-29  
(41) 2021-10-30 (45) 2021-12-07
- (54) Thermal Management System, and Vehicle
- (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- (72) Martin MOHLIN, Stockholm, SE  
Ola HALL, Stockholm, SE
- (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (51) **H02G 3/22** (11) **544 069**  
F16L 5/02
- (21) **2051158-0** (22) 2020-10-02  
(41) 2021-12-07 (45) 2021-12-07
- (54) A guard sensor device for use with a cable, pipe or wire transit, and a method of guarding a cable, pipe or wire transit
- (73) Roxtec AB, Box 540, SE-371 23 KARLSKRONA, SE
- (72) Daniel Sträng, KARLSKRONA, SE  
Tony Törnström, KARLSKRONA, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
- 
- (51) **H02J 1/10** (11) **544 070**  
B60L 58/21
- (21) **2050438-7** (22) 2020-04-17  
(41) 2021-10-18 (45) 2021-12-07
- (54) System for feeding an electrical load
- (73) Blixt Tech AB, Malmskillnadsgatan 32, 111 51

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 49/2021

---

(51) **A61K 45/06** (21) **2190047-7** L  
A61K 31/00 A61K 31/52  
A61P 35/00 A61P 35/02  
G01N 33/574

(68) **13792144.1** (68) **2 914 296**

(92) 2021-05-21 EG EU/1/21/1542  
(93) 2021-05-21 EG EU/1/21/1542  
(95) Duvelisib

(54) Behandling av cancer med användning av PI3-kinasiformulatorer

(71) Infinity Pharmaceuticals, Inc., 780 Memorial Drive, CAMBRIDGE, MA 02139, US

---

(51) **C07D 235/06** (21) **2190048-5** L  
A61K 31/4184 A61P 35/00

(68) **06840192.6** (68) **1 968 948**

(92) 2021-06-19 EG EU/1/21/1552  
(93) 2021-06-19 EG EU/1/21/1552  
(95) Selumetinib, including any pharmaceutically acceptable salts (particularly hydrogen sulfate), esters, solvates or enantiomers thereof

(54) Nytt bisulfatsalt

(71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US  
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

---



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(51) <b>A01C 1/02</b>	(11) <b>3 648 565</b>	(51) <b>A61C 7/12</b>	(11) <b>3 626 203</b>
A01G 31/06		B65D 25/10	B65D 43/16
(21) <b>18734262.1</b>	(45) 2021-09-01	A61C 19/02	
(32) 2017-07-04 (33) FR	(31) 1756286	(21) <b>17911304.8</b>	(45) 2021-09-01
(54) METOD FÖR ATT STYRA GRONING AV FRÖN OCH GRONINGSANORDNING		(32) 2017-05-23 (33) CN	(31) 201710369770
(73) Peyrard, Cinitia, Anaïs, 93 Chemin de France, 30360 St Maurice de Cazevieille, FR		(54) FÖRPACKNINGSLÅDA FÖR BÄGFÄSTE OCH KLÄMFÖRFARANDE FÖR BÄGFÄSTE	
(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>3 656 202</b>	(73) Guangzhou OO Medical Scientific Limited, Zhong Shan Er Lu, Guangzhou, Guangdong 510000, CN	
(21) <b>19211582.2</b>	(45) 2021-08-18	(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>3 503 848</b>
(32) 2018-11-26 (33) CN	(31) 201811415924	(21) <b>17844533.4</b>	(45) 2021-09-22
(54) EN GRÄSKLIPPARE		(32) 2016-08-26 (33) US	(31) 201662380061 P
(73) Globe (Jiangsu) Co., Ltd, No.65(3-4) Xinggang Road, Zhonglou District, Changzhou 213023, CN		(54) HJÄRTKLAFFSPROTES FÖR UTBYTE MED FLERA PARTIER	
(51) <b>A01N 63/27</b>	(11) <b>3 099 172</b>	(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US	
A01N 57/20	A01N 25/00	(51) <b>A61F 5/01</b>	(11) <b>3 711 718</b>
A01P 3/00	C12N 1/00	A61F 5/058	A61H 1/02
C12N 1/20		(21) <b>19163907.9</b>	(45) 2021-10-20
(21) <b>15705422.2</b>	(45) 2021-08-25	(54) Förfarande för framställning av en handortos	
(32) 2014-01-31 (33) US	(31) 201461933954 P	(73) HKK Bionics GmbH, Lise-Meitner-Strae 9, 89081 Ulm, DE	
(32) 2015-01-16 (33) US	(31) 201562104122 P	(51) <b>A61G 5/08</b>	(11) <b>3 193 805</b>
(54) Modifierat biologiskt kontrollmedel och användningar därav		(21) <b>15842550.4</b>	(45) 2021-08-18
(73) Agbiome, Inc., 104 T.W. Alexander Drive, Durham, NC 27709, US		(32) 2014-09-18 (33) NZ	(31) 70016814
(51) <b>A23L 33/00</b>	(11) <b>3 485 742</b>	(54) BÄRBAR RULLSTOL MED DUBBELKONFIGURATION	
(21) <b>18214227.3</b>	(45) 2021-09-01	(73) Thompson Lafferty Design Limited, 32 Kuratawhiti Street, Greytown 5712, NZ	
(32) 2006-11-29 (33) US	(31) 867748 P	(51) <b>A61K 8/64</b>	(11) <b>3 100 717</b>
(32) 2007-08-30 (33) WO	(31) PCT/US2007/001923	A61K 8/97	A61K 8/36
(54) Humana mjölkammansättningar och förfaranden för tillverkning och användning av desamma		A61K 8/30	A61Q 19/00
(73) Prolacta Bioscience, Inc., 757 Baldwin Park Blvd., City of Industry, CA 91746, US		A61K 8/63	A61K 8/66
(51) <b>A47J 47/18</b>	(11) <b>3 295 845</b>	A61Q 19/08	A61K 8/92
(21) <b>16189495.1</b>	(45) 2021-08-18	A61K 35/60	A61P 17/00
(54) HINK		A61K 8/98	
(73) Hultafors Group AB, Box 38, 517 21 BOLLEBYGD, SE		(21) <b>16174122.8</b>	(45) 2021-10-06
(51) <b>A47L 9/14</b>	(11) <b>3 357 392</b>	(32) 2012-01-23 (33) US	(31) 201261589592 P
(21) <b>17155002.3</b>	(45) 2021-09-08	(54) Kosmetika innehållande ett fiskromproteinisolat	
(54) Hållarplatta för en dammsugarfilterpåse med förslutningsanordning		(73) Restorsea, LLC, 9990 Richmond Ave, Suite 370N, Houston, TX 77042, US	
(73) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE		(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>2 735 305</b>
(51) <b>A47L 15/44</b>	(11) <b>3 621 508</b>	A61K 9/00	A61K 47/08
(21) <b>18732878.6</b>	(45) 2021-08-18	A61K 47/10	A61K 47/69
(32) 2017-05-12 (33) IT	(31) 201700051959	A61K 47/40	A61K 31/573
(54) Tvättmedelsdispenser för hushållsmaskiner för tvätt, i synnerhet diskmaskiner		A61P 29/00	
(73) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT		(21) <b>13194298.9</b>	(45) 2021-09-01
(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>3 094 252</b>	(32) 2012-11-26 (33) IT	(31) MI20122002
A61B 5/151	B01L 3/00	(54) Stabiliserade flytande farmaceutiska tillredningar	
B01L 3/02	A61B 10/00	(73) Laboratorio Farmacologico Milanese S.r.l., Via Monterosso, 273, 21042 Caronno Pertusella (VA), IT	
(21) <b>15775869.9</b>	(45) 2021-08-25	(51) <b>A61K 9/08</b>	(11) <b>2 968 134</b>
(32) 2014-10-14 (33) US	(31) 201462063536 P	A61K 47/10	A61K 47/30
(32) 2015-08-20 (33) US	(31) 201562207618 P	A61K 47/02	A61K 9/10
(54) Blodprovshantering medelst skum med öppna celler		(21) <b>14769929.2</b>	(45) 2021-09-01
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US		(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201313837243
(51) <b>A61B 5/15</b>	(11) <b>3 094 252</b>	(54) Vattenhaltigt leveranssystem för strukturer med låg ytenergi	
A61B 5/151	B01L 3/00	(73) W. L. Gore & Associates, Inc., 555 Paper Mill Road, Newark, DE 19711, US	
B01L 3/02	A61B 10/00	(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>3 366 283</b>
(21) <b>15775869.9</b>	(45) 2021-08-25		
(32) 2014-10-14 (33) US	(31) 201462063536 P		
(32) 2015-08-20 (33) US	(31) 201562207618 P		
(54) Blodprovshantering medelst skum med öppna celler			
(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US			

# Meddelade europeiska patent 49/2021

<p>C07D 207/16 A61P 3/04 A61P 19/02 A61P 37/08 (21) <b>18165545.7</b> (32) 2004-01-20 (33) US (32) 2004-08-25 (33) US (54) DIREKTKOMPRIMERINGSBEREDNING OCH FÖRFARANDE (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH</p>	<p>A61P 3/00 A61P 3/10 A61P 19/10 A61P 43/00 (45) 2021-09-01 (31) 537706 P (31) 604274 P</p>	<p>A61K 47/65 (21) <b>18806990.0</b> (32) 2017-11-08 (33) GB (54) Exosomer innefattande RNA-läkemedel (73) Evox Therapeutics Ltd, Oxford Science Park Medawar Centre 2nd Floor East Building Robert Robin, Oxford OX4 4HG, GB</p>
<p>(51) <b>A61K 31/506</b> A61K 31/497 A61K 31/444 A61P 25/18 A61P 25/22 A61P 25/00 (21) <b>18830163.4</b> (32) 2017-12-14 (33) DK (54) Kombinationsbehandlingar vilka innefattar administration av 1H-pyrazolo[4,3-b]pyridiner (73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK</p>	<p>(11) <b>3 723 807</b> A61K 31/437 A61K 45/06 A61P 25/28 A61P 25/24</p>	<p>(51) <b>A61L 27/22</b> A61L 27/58 (21) <b>17734180.7</b> (32) 2016-05-31 (33) US (54) PLASMABASERADE FILMER SAMT FÖRFARANDE FÖR ATT TILLVERKA OCH ANVÄNDA DESAMMA (73) Octapharma AG, Seidenstrasse 2, 8853 Lachen, CH</p>
<p>(51) <b>A61K 31/506</b> A61K 31/497 A61K 31/437 A61P 25/18 A61P 25/22 A61P 25/00 (21) <b>18830165.9</b> (32) 2017-12-14 (33) DK (54) KOMBINATIONSBEHANDLINGAR INNEFATTANDE ADMINISTRERING AV 1H-PYRAZOLO[4,3-B]PYRIDINER (73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK</p>	<p>(11) <b>3 723 808</b> A61K 31/444 A61K 45/06 A61P 25/28 A61P 25/24</p>	<p>(51) <b>A61L 27/46</b> A61L 27/26 A61L 27/32 (21) <b>17777321.5</b> (32) 2016-09-20 (33) GB (54) Extracellulärt matrismaterial (73) Raft Enterprises Ltd., 475 Salisbury House London Wall, London EC2M 5QQ, GB</p>
<p>(51) <b>A61K 31/616</b> A61K 47/12 A61K 9/48 B65D 51/28 A61J 1/20 (21) <b>17735455.2</b> (32) 2016-06-28 (33) NO (54) KOMPOSITION AV TVÅ KOMPONENTER INNEFATTANDE ACETYL SALICYLSYRA (73) Asamedic AS, P.O. Box 474 Bedriftssenteret, 1411 Kolbotn, NO</p>	<p>(11) <b>3 474 858</b> A61J 3/07 B65D 81/32 A61P 9/10 A61K 9/00 (45) 2021-08-18 (31) 20161073</p>	<p>(51) <b>A61M 1/38</b> A61M 1/34 (21) <b>19730005.6</b> (32) 2018-05-21 (33) US (32) 2018-10-30 (33) US (32) 2019-05-10 (33) US (54) SYSTEM FÖR OPTIMERING AV PLASMINSAMLINGSVOLYMER (73) Fenwal, Inc., Three Corporate Drive, LAKE ZURICH, IL 60047, US</p>
<p>(51) <b>A61K 31/69</b> C07F 5/02 (21) <b>17176654.6</b> (32) 2010-09-07 (33) US (54) BENSOXABOROLDERIVAT FÖR BEHANDLING AV BAKTERIELLA INFEKTIONER (73) Anacor Pharmaceuticals, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US</p>	<p>(11) <b>3 251 678</b> A61P 31/04 (45) 2021-10-20 (31) 380596 P</p>	<p>(51) <b>A61M 5/14</b> A61M 5/142 A61M 5/30 (21) <b>17749450.7</b> (32) 2016-08-09 (33) EP (54) Ambulatorisk infusionsanordning (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH</p>
<p>(51) <b>A61K 39/395</b> A61K 31/7088 C12N 5/02 (21) <b>16777311.8</b> (32) 2015-04-07 (33) US (54) ANTI-SORTILIN-ANTIKROPPAR OCH ANVÄNDNINGSMETODER DÄRAV (73) Alector LLC, 131 Oyster Point Blvd, Suite 600, South San Francisco, CA 94080, US</p>	<p>(11) <b>3 280 441</b> A61K 38/12 (45) 2021-09-29 (31) 201562144270 P</p>	<p>(51) <b>A61M 15/00</b> (21) <b>06820486.6</b> (32) 2005-12-12 (33) GB (32) 2006-11-23 (33) GB (54) LÄKEMEDELSDISPENSER (73) Glaxo Group Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB</p>
<p>(51) <b>A61K 41/00</b> (11) <b>3 706 796</b></p>	<p>(51) <b>A61M 16/00</b> A61B 5/085 A61B 5/00 (21) <b>19156708.0</b> (32) 2018-02-12 (33) EP (54) Artificiell andningsanordning samt testförfarande (73) Fritz Stephan GmbH, 56412 Gackebach, DE</p>	<p>(11) <b>3 496 782</b> A61M 5/172 (45) 2021-09-15 (31) 16183289.4 (54) Ambulatorisk infusionsanordning (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH</p>
<p>(51) <b>A61M 16/06</b> A61M 16/16 A61M 16/08 (21) <b>19217524.8</b> (32) 2006-07-14 (33) NZ (32) 2006-11-06 (33) NZ</p>	<p>(11) <b>3 689 407</b> A61M 16/00 (45) 2021-09-01 (31) 54857506 (31) 55110306</p>	<p>(51) <b>A61M 16/06</b> A61M 16/16 A61M 16/08 (21) <b>19217524.8</b> (32) 2006-07-14 (33) NZ (32) 2006-11-06 (33) NZ</p>

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(54) Andningsassistansanordning	(51) <b>B01D 53/26</b>	(11) <b>3 721 972</b>
(73) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 15 Maurice Paykel Place, East Tamaki Auckland, 2013, NZ	B01J 20/08 B01J 20/16 C01B 3/58	B01J 20/10 C25B 1/04 C01B 13/02
(51) <b>A61M 25/10</b>	(11) <b>3 099 371</b>	(21) <b>19000282.4</b>
A61F 2/958	A61M 25/00	(32) 2019-04-09 (33) DE
A61M 25/01		(45) 2021-09-15
(21) <b>15743413.5</b>	(45) 2021-08-25	(31) 202019001610 U
(32) 2014-01-29 (33) US	(31) 201461932856 P	(54) Förfarande och anordning för att torka och rena gaser som innehåller väte
(32) 2014-09-26 (33) US	(31) 201462055712 P	(73) SILICA Verfahrenstechnik GmbH, Wittestr. 24, 13509 Berlin, DE
(54) BALLONG MED DORNSTÖDSSTYRTRÅD		
(73) Micro Medical Solutions, Inc., 790 Willard Street 209, Quincy, MA 02169, US	(51) <b>B01F 7/02</b>	(11) <b>3 702 023</b>
	B01F 7/00	B01F 13/02
	B01F 15/00	B28C 5/12
	B28C 5/48	B28C 7/12
	B08B 7/02	
(51) <b>A62B 7/10</b>	(11) <b>3 159 045</b>	(21) <b>20155397.1</b>
A62B 18/02		(32) 2019-02-05 (33) DE
(21) <b>16197865.5</b>	(45) 2021-08-18	(45) 2021-09-01
(32) 2011-12-05 (33) AU	(31) 2011905052	(31) 102019201445
(32) 2012-08-24 (33) AU	(31) 2012903663	(54) Lutad blandare
(32) 2012-10-17 (33) AU	(31) 2012904536	(73) KNIELE GmbH, Gemeindebeunden 6, 88422 Bad Buchenau, DE
(54) FÖRBÄTTRAD ANDNINGSSAPPARAT (PAPR)		
(73) Cleanspace IP Pty Ltd., Ground Floor 16-18 Carlotta Street, Artarmon NSW 2064, AU	(51) <b>B01J 8/00</b>	(11) <b>3 585 508</b>
	(21) <b>18711825.2</b>	(45) 2021-09-15
	(32) 2017-02-27 (33) DK	(31) PA201700131
	(54) Kemisk reaktor med katalysatorstödsystem	
	(73) Haldor Topsøe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK	
(51) <b>A63B 43/04</b>	(11) <b>3 362 156</b>	(51) <b>B01J 37/08</b>
A63B 37/12	A63B 37/14	B01J 37/20
A63B 24/00	A61H 15/00	B01J 23/755
A61H 23/02	A63B 21/06	B01J 23/883
A63B 23/12	A63B 21/00	B01J 29/035
(21) <b>16858037.1</b>	(45) 2021-08-18	B01J 38/66
(32) 2015-10-18 (33) US	(31) 201562243126 P	(21) <b>15733834.4</b>
(32) 2016-08-31 (33) US	(31) 201615252840	(45) 2021-09-01
(54) VIBRERANDE TRÄNINGSBOLL		(32) 2014-06-18 (33) FR
(73) Hyper Ice, Inc., 525 Technology Drive, Suite 100, Irvine, CA 92618, US		(31) 1455590
		(54) FÖRFARANDE FÖR AKTIVERING AV KATALYSATORER FÖR HYDROBEHANDLING
(51) <b>A63G 31/00</b>	(11) <b>3 658 246</b>	(73) Arkema France, 420, rue dEstienne dOrves, 92700 Colombes, FR
(21) <b>18772858.9</b>	(45) 2021-09-01	
(32) 2017-07-28 (33) CZ	(31) 20170433	
(54) Kylsystem för fritt fall-simulator		
(73) Client Investment Pool 1, s.r.o., Pod Lipami 2559/37, Zizkov, 130 00 Praha 3, CZ		
(51) <b>B01D 1/06</b>	(11) <b>3 544 710</b>	(51) <b>B01L 3/00</b>
D21C 11/10	F28F 1/12	F16L 1/00
(21) <b>18748566.9</b>	(45) 2021-08-25	(21) <b>19802686.6</b>
(32) 2017-02-03 (33) SE	(31) 1750094-3	(32) 2018-05-15 (33) US
(54) VÄRMEÖVERFÖRINGSRÖR		(32) 2018-06-18 (33) NL
(73) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE		(31) 2021147
		(54) FLÖDESCCELL MED FLEXIBEL ANSLUTNING
		(73) Illumina Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US
(51) <b>B01D 33/067</b>	(11) <b>3 578 241</b>	(51) <b>B01L 3/14</b>
B01D 33/09	B01D 33/74	(11) <b>2 915 586</b>
B01D 33/80	B01D 35/30	(45) 2021-08-25
(21) <b>18175971.3</b>	(45) 2021-09-01	(32) 2009-05-15 (33) US
(54) Filtertrumma för en vakuum- och/eller tryckfiltreringsanordning		(31) 178599 P
(73) ANDRITZ Separation GmbH, Industriestrae 1-3, 85256 Vierkirchen, DE		(54) Densitetsbaserad fassetteringsanordning
		(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(51) <b>B01D 36/00</b>	(11) <b>3 197 582</b>	(51) <b>B02C 18/22</b>
(21) <b>15750925.8</b>	(45) 2021-10-20	B02C 18/30
(32) 2014-09-22 (33) DE	(31) 102014113638	B02C 25/00
(54) ANORDNING FÖR VENTILATION OCH INTEGRITETSTESTNING		(21) <b>18737624.9</b>
(73) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE		(45) 2021-09-01
		(32) 2017-07-27 (33) EP
		(31) 17183422.9
		(54) Förfarande för att manövrera en malare under produktion
		(73) GEA Food Solutions Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN

# Meddelade europeiska patent 49/2021

Bakel, NL	(73) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23, Senju-Hashido-cho, Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP
(51) <b>B05B 13/04</b> B25J 19/00 B05B 12/04	(11) <b>3 283 230</b> B05B 15/652 B05B 1/16
(21) <b>16719323.4</b>	(45) 2021-08-18
(32) 2015-04-16 (33) EP	(31) 15163897.0
(54) Anordning för påförande av fluider	
(73) Eftec Europe Holding AG, Poststrasse 6, 6301 Zug, CH	
(51) <b>B21D 51/44</b> (21) <b>12713762.8</b> (32) 2011-09-29 (33) GB (32) 2011-04-20 (33) EP (32) 2011-04-20 (33) GB (32) 2011-04-20 (33) EP	(11) <b>2 825 334</b> (45) 2021-09-08 (31) 201116784 (31) 11163301.2 (31) 201106678 (31) 11163300.4
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT BILDA EN PROFIL I EN METALLRING	
(73) Crown Packaging Technology, Inc., 11535 S. Central Avenue, Alsip, IL 60803-2599, US	
(51) <b>B22C 9/02</b> B22C 9/10 B22C 9/22 B22D 25/02 F16D 65/00	(11) <b>3 498 395</b> B22C 9/06 B22C 17/14 B22D 25/00 F16D 65/092
(21) <b>17207077.3</b>	(45) 2021-09-01
(54) Bromshållargjutstycke och ett förfarande för framställning av ett bromshållargjutstycke	
(73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited, Grange Road, Cwmbran, Gwent NP44 3XU, GB	
(51) <b>B23C 5/10</b> (21) <b>12176759.4</b> (32) 2011-07-25 (33) IT (54) SKÄRVERKTYG	(11) <b>2 551 046</b> (45) 2021-08-25 (31) FI20110153
(73) NUOVO PIGNONE INTERNATIONAL S.r.l., Via Felice Matteucci, 2, 50127 Florence, IT	
(51) <b>B23K 20/04</b> B21B 3/02 B23K 20/24 B23K 103/18 C21D 8/02 C22C 38/02 C22C 38/06 C22C 38/44 C22C 38/48 C22C 38/52 C22C 38/58	(11) <b>3 693 121</b> B23K 20/227 B23K 103/04 B32B 15/01 C22C 38/00 C22C 38/04 C22C 38/42 C22C 38/46 C22C 38/50 C22C 38/54
(21) <b>20153720.6</b>	(45) 2021-10-13
(32) 2011-01-27 (33) JP	(31) 2011015091
(32) 2011-03-02 (33) JP	(31) 2011044735
(54) Pläterad stålplatta med rostfritt duplexstål som pläteringsmaterial för densamma och framställningsförfarande för densamma	
(73) NIPPON STEEL Stainless Steel Corporation, 8-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP	
(51) <b>B23K 35/26</b> C22C 12/00 B23K 35/02	(11) <b>3 715 040</b> C22C 13/02
(21) <b>18908704.2</b>	(45) 2021-08-18
(32) 2018-03-08 (33) JP	(31) 2018042040
(32) 2018-07-24 (33) JP	(31) 2018138511
(54) LÖDLEGERING, LÖDPASTA, LÖDPÄRLA, LOD MED HARTSKÄRNA SAMT LÖDFOG	
(51) <b>B24B 33/02</b> B24B 57/02	(11) <b>2 441 549</b> F02B 77/04
(21) <b>11005427.7</b>	(45) 2021-10-13
(32) 2010-10-14 (33) DE	(31) 102010048550
(54) Förfarande för mekanisk bearbetning av ett avgasledande ytområde hos en förbränningsmotor- eller vevhusbeståndsdel samt förbränningsmotorvevhus och cylinderfoder	
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE	
(51) <b>B25B 27/00</b> B25B 27/06	(11) <b>3 600 774</b>
(21) <b>18703007.7</b>	(45) 2021-09-01
(32) 2017-03-28 (33) DE	(31) 102017205237
(54) Demonteringsverktyg för en filterinsats till ett vätskefilter	
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(51) <b>B25F 5/00</b> F16D 25/04	(11) <b>2 296 849</b> F16D 25/06
(21) <b>09773830.6</b>	(45) 2021-09-01
(32) 2008-07-04 (33) SE	(31) 0801610-7
(54) En anordning för styrning av en manövrörelse hos en aktuator och en aktuator som innefattar anordningen	
(73) Ewellix AB, 415 52 Göteborg, SE	
(51) <b>B25J 9/16</b> B25J 19/06	(11) <b>3 448 632</b> G05B 19/406
(21) <b>17721077.0</b>	(45) 2021-09-01
(32) 2016-04-24 (33) DE	(31) 102016005026
(54) System och förfarande för styrning av en robot	
(73) Franka Emika GmbH, Frei-Otto-Str. 20, 80797 München, DE	
(51) <b>B26D 1/14</b> B26D 7/08	(11) <b>3 478 903</b>
(21) <b>17820657.9</b>	(45) 2021-09-01
(32) 2016-06-29 (33) SE	(31) 1650940-8
(54) METOD OCH ENHET FÖR HANTERING OCH SEPARERING AV EN TUNGA FRÅN ETT TUNGARBETSSTYCKE	
(73) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, 263 64 Viken, SE	
(51) <b>B27N 3/14</b> B27N 3/24	(11) <b>3 023 210</b> B27N 1/00
(21) <b>15190700.3</b>	(45) 2021-09-29
(32) 2014-11-14 (33) DE	(31) 102014016867
(54) Förfarande för behandling av spridningsbart material	
(73) Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH, Siempelkampstrasse 75, 47803 Krefeld, DE	
(51) <b>B31B 70/10</b> B31B 70/64 B31B 70/81 B31B 170/20 B31B 170/10 B29L 31/00	(11) <b>3 663 080</b> B29C 65/00 B31B 155/00 B31B 160/20 B29C 65/02 B65D 30/14
(21) <b>19171853.5</b>	(45) 2021-09-22
(32) 2018-12-06 (33) DE	(31) 102018131211
(54) Förfarande och anordning för framställning av foliepåsar	

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(73) B&B Verpackungstechnik GmbH, Kupferstrasse 18, 48496 Hopsten, DE	(73) Vitesco Technologies GmbH, Siemensstrae 12, 93055 Regensburg, DE
(51) <b>B32B 7/06</b> B32B 27/08 B32B 27/32 B32B 27/36 F16L 9/12	(51) <b>B60L 53/00</b> B60L 53/31
(11) <b>3 463 858</b>	(11) <b>3 459 785</b>
B32B 27/30 B32B 27/34 B32B 1/08 F16L 11/04	B60L 53/30 (45) 2021-11-03 (32) 2017-09-26 (33) GB (31) 201715529 (54) LADDNINGSSAPPARAT FÖR ELFORDON (73) Lowes, Adrian, 8 John Street Thornton, Bradford, Yorkshire BD13 3JS, GB
(21) <b>17727206.9</b> (32) 2016-06-01 (33) NL (31) 1041896 (32) 2016-11-29 (33) NL (31) 1042164	(21) <b>20163558.8</b> (32) 2019-04-05 (33) SE (31) 1950427-3
(45) 2021-10-20 (31) 1041896 (31) 1042164	(11) <b>3 718 820</b> B60P 1/64 (45) 2021-10-20 (31) 1950427-3
(54) Flerskiktströr och en metod för att forma ett flerskiktströr (73) Wavin B.V., Stationsplein 3, 8011 CW Zwolle, NL	(54) Ett fordon innefattande en arbetsutrustning, och en metod i samband med detta (73) Hiab AB, c/o Cargotec Sweden AB, Box 1133, 164 22 Kista, SE
(51) <b>B41J 2/175</b> H04W 12/06 G06F 7/58 H04L 9/32	(51) <b>B60P 3/10</b> (21) <b>17730568.7</b>
(11) <b>3 738 775</b>	(11) <b>3 615 377</b>
G06F 21/44 H04L 29/06 G06Q 30/00	(45) 2021-08-25 (54) Fordon för upptagning och sjösättning av båtar (73) Boat Lift S.r.L., Via Alba-Narzole N. 19, 12055 Diano d'Alba (CN), IT
(21) <b>20184469.3</b> (45) 2021-11-10	(21) <b>17730568.7</b> (45) 2021-08-25
(54) FÖRSÖRJNINGSAUTENTISERING VIA TIMINGUTMANINGSSVAR (73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 10300 Energy Drive, Spring, TX 77389, US	(54) Fordon för upptagning och sjösättning av båtar (73) Boat Lift S.r.L., Via Alba-Narzole N. 19, 12055 Diano d'Alba (CN), IT
(51) <b>B60B 27/06</b> B60B 35/12	(51) <b>B60P 3/34</b> (21) <b>17758711.0</b>
(11) <b>3 275 695</b>	(11) <b>3 500 451</b>
(21) <b>17182112.7</b> (32) 2016-07-25 (33) US (31) 201615218248	(45) 2021-10-06 (32) 2016-08-22 (33) US (31) 201662378019 P (54) UTDRAGBART RUM MED HOPFÄLLBARA VÄGGAR OCH HOPFÄLLBART TAK OCH MANÖVERMEKANISM DÄRFÖR (73) Lippert Components, Inc., 3501 C.R. 6 East, Elkhart, Indiana 46514, US
(54) Axelenhet uppvisande en drivaxelunderenhet (73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US	(54) UTDRAGBART RUM MED HOPFÄLLBARA VÄGGAR OCH HOPFÄLLBART TAK OCH MANÖVERMEKANISM DÄRFÖR (73) Lippert Components, Inc., 3501 C.R. 6 East, Elkhart, Indiana 46514, US
(51) <b>B60H 1/32</b> F25B 17/12 F25B 49/04	(51) <b>B60T 17/22</b> (21) <b>18785277.7</b>
(11) <b>3 659 837</b>	(11) <b>3 691 945</b>
(21) <b>19210940.3</b> (32) 2017-06-27 (33) IN (31) 201721022488	(45) 2021-08-25 (32) 2017-10-06 (33) DE (31) 102017217856 (54) BROMSSYSTEM FÖR ETT MOTORFORDON OCH FÖRFARANDE FÖR DRIFT AV ETT BROMSSYSTEM (73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(45) 2021-08-18 (31) 201721022488	(54) BROMSSYSTEM FÖR ETT MOTORFORDON OCH FÖRFARANDE FÖR DRIFT AV ETT BROMSSYSTEM (73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(54) Styrssystem för en metallhydrid luftkonditionering och förfarande därav (73) Thermax Limited, D-13 MIDC Industrial Area R.D. Aga Road Chinchwad, Pune, Maharashtra 411019, IN	(54) BROMSSYSTEM FÖR ETT MOTORFORDON OCH FÖRFARANDE FÖR DRIFT AV ETT BROMSSYSTEM (73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(51) <b>B60K 15/05</b> B60K 15/03	(51) <b>B61L 15/00</b> B61L 27/00
(11) <b>3 257 696</b>	(11) <b>3 228 519</b>
(21) <b>16174520.3</b> (45) 2021-09-01	(45) 2021-09-01 (21) <b>16163692.3</b> (45) 2021-09-01
(54) Förfarande och anordning för manövrering av ett lock för en laddningsport eller tankningsport på ett fordon (73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstr. 19, 90411 Nürnberg, DE Application Solutions (Electronics and Vision) Limited, Unit 2 York Road, Burgess Hill, West Sussex, RH15 9TT, GB	(54) Metod för säker övervakning av tågintegritet och användning av enheter ombord i ett automatiskt tågsskyddssystem för övervakning av tågintegritet (73) Thales Management & Services Deutschland GmbH, Thalesplatz 1, 71254 Ditzingen, DE
(51) <b>B60L 15/00</b> H02M 3/158 B60L 50/51 B60L 53/122 B60L 53/24 H02J 1/08 H02M 7/537	(51) <b>B62D 25/00</b> (21) <b>18745938.3</b>
(11) <b>3 463 968</b>	(11) <b>3 532 365</b>
H02M 7/219 B60L 53/10 B60L 53/14 B60L 53/22 H02J 7/02	(45) 2021-08-25 (32) 2017-07-26 (33) EP (31) 17183350.2 (54) Karosseridel och förfarande för framställning av en karosseridel (73) Sono Motors GmbH, Waldmeisterstrasse 76, 80935 München, DE
(21) <b>17729055.8</b> (32) 2016-06-06 (33) DE (31) 102016209898	(21) <b>14728332.9</b> (32) 2013-05-09 (33) IT (31) MI20130748
(45) 2021-09-01 (31) 102016209898	(11) <b>2 994 377</b> B63B 19/08 B63B 27/36 (45) 2021-08-25 (32) 2013-05-09 (33) IT (31) MI20130748 (54) Fartyg med akterplattform som förskjuts genom translation
(54) OMBORD-ELNÄT FÖR FORDON MED VÄXELRIKTARE, ENERGILAGRINGSENHET, ELEKTRISK MOTOR OCH ANSLUTNING FÖR LIKSTRÖMSÖVERFÖRING	(54) Fartyg med akterplattform som förskjuts genom translation

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(73) Ferretti S.p.A., Via Irma Bandiera, 62, 47841 Cattolica (Rimini), IT

dryck

(73) Carlsberg Breweries A/S, J.C. Jacobsens Gade 1, 1799 Copenhagen V, DK

(51) **B63B 43/18** (11) **3 486 160**  
 B63H 20/20 G05D 1/02  
 G08G 3/02

(51) **B67D 1/14** (11) **3 650 405**  
 B67D 1/12 G05D 16/10

(21) **18206217.4** (45) 2021-09-01  
 (32) 2017-11-20 (33) US (31) 201715818226

(21) **19208212.1** (45) 2021-08-25  
 (32) 2017-04-14 (33) US (31) 201715488319

(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV EN POSITION FÖR ETT MARINT FARTYG I NÄRHETEN AV ETT FÖREMÅL

(54) Tryckjusteringsverktyg för en avlägsen regulator och förfarande för användning av densamma

(73) Brunswick Corporation, 26125 N. Riverwoods Blvd., Suite 500, Mettawa, IL 60045, US

(73) Legacy US, LLC, 1800 El Camino Real Suite D, Menlo Park, California 94025, US

(51) **B64C 11/00** (11) **3 431 387**  
 F01D 5/14 B63H 1/26  
 B64C 11/16

(51) **C01B 33/02** (11) **3 238 293**  
 C01B 32/00 H01M 4/134  
 H01M 4/36 H01M 4/38

(21) **18191741.0** (45) 2021-09-15  
 (32) 2012-12-10 (33) US (31) 201261735140 P  
 (32) 2013-03-15 (33) US (31) 201313843344

(21) **15784939.9** (45) 2021-09-01  
 (32) 2014-12-23 (33) WO (31) PCT/EP2014/079188

(54) Propeller  
 (73) Sharrow Engineering LLC, 1845 Walnut Street Suite 1601, Philadelphia PA 19103, US

(54) PULVER, ELEKTROD OCH BATTERI INNEFATTANDE SÅDANT PULVER  
 (73) Umicore, Rue du Marais 31, 1000 Brussels, BE

(51) **B65D 5/68** (11) **3 611 106**  
 B65D 5/32 B65D 5/50  
 B65D 85/68

(51) **C04B 20/00** (11) **2 401 239**  
 C04B 28/02

(21) **19187761.2** (45) 2021-08-25  
 (32) 2018-08-16 (33) DE (31) 202018104698 U

(21) **10709913.7** (45) 2021-08-25  
 (32) 2009-02-26 (33) FR (31) 0951209  
 (32) 2009-10-08 (33) FR (31) 0957004

(54) TRANSPORTENHET FÖR EN TVÅHJULSCYKEL AV ETT FORMSTABILT PAPP- OCH/ELLER KARTONGMATERIAL  
 (73) Horna GmbH Verpackungen, Hohe Heide 11, 97506 Grafenrheinfeld, DE

(54) PULVERFORMIGT ISOLERANDE MURBRUK OCH SKIKTAT ISOLERANDE MURBRUK  
 (73) Saint-Gobain Weber France, Rue de Brie, 77170 Servon, FR

(51) **B65D 25/20** (11) **3 661 855**  
 B65D 51/28

(21) **18836613.2** (45) 2021-09-15  
 (32) 2018-01-02 (33) GB (31) 201800024

(54) ENHET FÖR DISPENSERING AV VÄTSKOR  
 (73) Tristel PLC, Unit 1B, Lynx Business Park Fordham Road Snailwell, Newmarket CB8 7NY, GB

(51) **C07C 233/00** (11) **3 129 350**  
 C07C 235/60 C07D 245/04

(21) **15776966.2** (45) 2021-10-27  
 (32) 2014-04-09 (33) US (31) 201461977301 P

(54) MAKROCYKLER  
 (73) Lumiphore, Inc., 604 Bancroft Way, Suite B, Berkeley, CA 94710-2224, US

(51) **B65D 77/20** (11) **3 683 168**  
 B29C 51/26 B29C 65/48

(21) **20152347.9** (45) 2021-08-25  
 (32) 2019-01-18 (33) IT (31) 201900000779

(54) Behållare för förpackning av livsmedel, förfarande för tillverkning och förfarande för tillverkning av en förpackning innefattande en sådan behållare  
 (73) SIRAP-GEMA S.p.A., Via San Bernardino, 149 A, 24126 Bergamo, IT

(51) **C07D 307/80** (11) **3 484 862**  
 A61K 31/343 A61P 19/06  
 A61K 45/06

(21) **17831578.4** (45) 2021-09-01  
 (32) 2016-07-18 (33) US (31) 201662363473 P

(54) Föreningar, sammansättningar och förfaranden för behandling eller förebyggande av ett symptom med samband med gikt eller hyperurikemi  
 (73) Arthrosi Therapeutics, Inc., 23052 Alcalde Drive, Suite A, Laguna Hills, CA 92653, US

(51) **B66C 1/40** (11) **3 696 132**  
 B66C 1/36

(21) **20151672.1** (45) 2021-08-25  
 (32) 2019-02-12 (33) DE (31) 202019100795 U

(54) Säkerhetslathake  
 (73) Pewag Austria GmbH, Mariazeller Strae 143, 8605 Kapfenberg, AT

(51) **C07D 401/02** (11) **3 686 194**  
 C07D 471/04 A61K 31/506  
 A61K 31/437 A61P 35/00

(21) **20157927.3** (45) 2021-09-15  
 (32) 2011-07-27 (33) US (31) 201161512061 P  
 (32) 2012-01-27 (33) US (31) 201261591363 P

(54) 2-(2,4,5-SUBSTITUERADE-ANILINO)PYRIMIDIN-FÖRENINGAR  
 (73) Astrazeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(51) **B67D 1/14** (11) **3 601 148**  
 B67D 1/04 B67D 1/06  
 B67D 1/08

(21) **18711586.0** (45) 2021-08-18  
 (32) 2017-03-27 (33) EP (31) 17163043.7

(54) Dryckesutmatningssystem för utmatning av en kolsyrad dryck och förfarande för utmatning av en kolsyrad

(51) **C07D 401/06** (11) **3 580 208**  
 C07D 401/14 C07D 403/06  
 C07D 405/14 C07D 409/14  
 C07D 413/14 C07D 417/14  
 C07D 471/04 C07D 487/04  
 A61K 31/454 A61K 31/4184



# Meddelade europeiska patent 49/2021

A61P 35/00	A61P 37/06	(21) <b>17817338.1</b>	(45) 2021-10-20
A61P 29/00		(32) 2016-11-15 (33) JP	(31) 2016222028
(21) <b>18750794.2</b>	(45) 2021-09-01	(32) 2016-12-26 (33) JP	(31) 2016250981
(32) 2017-02-07 (33) KR	(31) 20170016971	(54) 2-SUBSTITUERADE AMINONAF[1,2-D]IMIDAZOL-5-ONFÖRENINGAR ELLER FARMACEUTISKT GODTAGBARA SALTER DÄRAV	
(54) NY HETROCYKLISK FÖRENING, FRAMSTÄLLNINGSPÖRFARANDE FÖR DENSAMMA OCH FARMACEUTISK KOMPOSITION SOM INNEFATTAR DENSAMMA		(73) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, Middlesex Business Center, SOUTH PLAINFIELD, NJ 07080, US	
(73) Daewoong Pharmaceutical Co., Ltd., 35-14, Jeyakongdan 4-gil Hyangnam-eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18623, KR			
(51) <b>C07D 401/08</b>	(11) <b>3 526 207</b>	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>3 720 855</b>
C07D 403/08	C07D 243/08	A61P 25/00	A61P 25/24
C07D 471/04	C07D 471/10	A61K 31/437	A61K 31/5377
C07D 487/10	C07D 207/42	(21) <b>18826510.2</b>	(45) 2021-08-25
A61K 31/551	A61K 31/401	(32) 2017-12-08 (33) EP	(31) 17206152.5
A61K 31/437	A61K 31/4439	(54) Imidazopyridinderivat samt användande av dessa som läkemedel	
A61K 31/438	A61K 31/4353	(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE	
A61P 25/00	C07D 413/12		
(21) <b>17787581.2</b>	(45) 2021-09-08	(51) <b>C07D 471/04</b>	(11) <b>3 372 605</b>
(32) 2016-10-14 (33) GB	(31) 201617454	A61K 31/519	A61P 29/00
(32) 2016-10-14 (33) US	(31) 201662408468 P	(21) <b>18151233.6</b>	(45) 2021-11-03
(54) HETEROCYKLISKA FÖRENINGAR MED AKTIVITET SOM MODULATORER AV MUSCARINIC M1- OCH/ELLER M4-RECEPTORER VID BEHANDLING AV CNS-SJUKDOMAR OCH SMÄRTOR.		(32) 2008-10-22 (33) US	(31) 107616 P
(73) Heptares Therapeutics Limited, Granta Park Great Abington, Cambridge CB21 6DG, GB		(54) Substituerade pyrazol-[1,5-A]-pyrimidin-föreningar som Trk-kinashämmare	
		(73) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US	
(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>3 464 266</b>	(51) <b>C07D 487/04</b>	(11) <b>3 612 535</b>
A61K 31/4412	A61K 31/4439	(21) <b>18746988.7</b>	(45) 2021-09-01
A61P 1/00	A61P 11/00	(32) 2017-04-24 (33) EP	(31) 17167852.7
A61P 19/00	A61P 15/00	(32) 2017-04-21 (33) PT	(31) 2017110038
A61P 37/00		(54) Förfarande för framställning av pirlindolenantiomerer och salter därav	
(21) <b>17725976.9</b>	(45) 2021-10-20	(73) Tecnimed, Sociedade Técnico-Medicinal, SA, Rua da Tapada Grande N2 Abrunheira, 2710-089 Sintra, PT	
(32) 2016-06-01 (33) EP	(31) 16172544.5		
(54) Substituerade indazoler, vilka är användbara för behandling och prevention av allergiska och/eller inflammatoriska sjukdomar hos djur		(51) <b>C07F 5/02</b>	(11) <b>3 385 267</b>
(73) Bayer Animal Health GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee 20, 51373 Leverkusen, DE		C07F 5/04	
		(21) <b>18172486.5</b>	(45) 2021-09-29
(51) <b>C07D 405/04</b>	(11) <b>3 778 595</b>	(32) 2004-03-30 (33) US	(31) 557535 P
A61K 31/506	A61P 1/18	(54) Syntes av boratester och syraföreningar	
(21) <b>20200080.8</b>	(45) 2021-08-25	(73) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US	
(32) 2015-02-27 (33) US	(31) 201562126386 P		
(54) Behandling av pankreatit		(51) <b>C07F 7/18</b>	(11) <b>3 473 632</b>
(73) Calcimedica, Inc., 505 Coast Blvd S., Ste 202, La Jolla, CA 92037, US		C07B 51/00	
		(21) <b>17815357.3</b>	(45) 2021-10-06
(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>3 402 792</b>	(32) 2016-06-20 (33) JP	(31) 2016121986
C07D 403/04	C07D 403/14	(32) 2016-11-10 (33) JP	(31) 2016219631
C07D 407/14	C07D 417/14	(54) Nytt skyddande difenylmetanmedel	
C07D 487/04	C07D 487/10	(73) Sekisui Medical Co., Ltd., 1-3, Nihonbashi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP	
C07D 497/10	A61K 31/436		
A61K 31/4704	A61K 31/5377	(51) <b>C07F 17/00</b>	(11) <b>3 562 831</b>
A61K 31/5513	A61P 35/00	B01J 31/38	C08F 4/64
(21) <b>16812677.9</b>	(45) 2021-08-25	C08L 23/10	C08L 53/00
(32) 2016-01-11 (33) EP	(31) 16150717.3	C08F 4/659	C08F 10/06
(54) Kinolin-2-nderivat		(21) <b>17822682.5</b>	(45) 2021-10-20
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE		(32) 2016-12-29 (33) EP	(31) 16207302.7
		(54) Katalysatorer	
(51) <b>C07D 413/14</b>	(11) <b>3 541 814</b>	(73) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstrae 17-19, 1220 Vienna, AT	
C07D 401/04	C07D 403/04		
C07D 413/04	C07D 417/04	(51) <b>C07K 7/08</b>	(11) <b>3 626 731</b>
A61P 25/00	A61K 31/519		

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(21) <b>19199125.6</b>	A61K 38/04	(45) 2021-09-08	A61K 39/00	(21) <b>16786396.8</b>	C08L 63/00	(45) 2021-09-01	C08L 67/00
(32) 2014-12-23 (33) GB	(31) 201423016	(32) 2015-04-28 (33) JP	(31) 201462096165 P	(32) 2015-04-28 (33) JP	C09J 153/00	(31) 2015091629	C08J 5/18
(32) 2014-12-23 (33) US	(31) 201423016	(32) 2015-04-28 (33) JP	(31) 201501017	(32) 2015-04-28 (33) JP	C08L 27/06	(31) 2015091630	
(32) 2015-01-21 (33) GB	(31) 201501017	(54) LAMINERING AV TERMOPLASTISKA AKRYLPOLYMERKOMPOSITIONER	(54) NYA PEPTIDER OCH KOMBINATION AV PEPTIDER FÖR ANVÄNDNING VID IMMUNTERAPI MOT HEPATOCELLULÄRA KARCINOM (HCC) OCH ANDRA CANCRAR	(54) KURARAY CO., LTD., 1621, SAKAZU KURASHIKI-SHI, OKAYAMA 710-0801, JP			
(73) immatics Biotechnologies GmbH, Paul-Ehrlich-Strae 15, 72076 Tübingen, DE							
(51) <b>C07K 14/00</b>	A61K 9/107	(11) <b>3 319 980</b>	A61K 9/127	(51) <b>C12M 1/00</b>	C12M 3/06	(11) <b>2 970 843</b>	C12M 1/34
(21) <b>16824940.7</b>	C12Q 1/48	(45) 2021-09-29	(45) 2021-09-29	(21) <b>14723186.4</b>	(21) <b>14723186.4</b>	(45) 2021-09-01	
(32) 2015-07-10 (33) US	(31) 201562190909 P	(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201562190909 P	(32) 2013-03-15 (33) US	(32) 2013-03-15 (33) US	(31) 201361793021 P	
(54) FORMULERINGSFÖR FÖRBÄTTRANDE AV EFFEKTER I HOS HYDROFOBA LÄKEMEDEL	(54) FORMULERINGAR FÖR FÖRBÄTTRANDE AV EFFEKTER I HOS HYDROFOBA LÄKEMEDEL	(54) FÖRFARANDE FÖR HÖGDENSITETSCELLBANKNING	(54) FORMULERINGAR FÖR FÖRBÄTTRANDE AV EFFEKTER I HOS HYDROFOBA LÄKEMEDEL	(54) FÖRFARANDE FÖR HÖGDENSITETSCELLBANKNING	(54) FÖRFARANDE FÖR HÖGDENSITETSCELLBANKNING	(54) FÖRFARANDE FÖR HÖGDENSITETSCELLBANKNING	
(73) Peptinovo Biopharma Inc., 600 S. Wagner Road, Suite 200, Ann Arbor, MI 48103, US	(73) Peptinovo Biopharma Inc., 600 S. Wagner Road, Suite 200, Ann Arbor, MI 48103, US	(73) Genzyme Corporation, 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US	(73) Peptinovo Biopharma Inc., 600 S. Wagner Road, Suite 200, Ann Arbor, MI 48103, US	(73) Genzyme Corporation, 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US	(73) Genzyme Corporation, 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US	(73) Genzyme Corporation, 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US	
(51) <b>C07K 14/47</b>	A61P 31/06	(11) <b>3 655 425</b>	A61K 38/00	(51) <b>C12M 1/12</b>	C12M 3/06	(11) <b>3 638 769</b>	C12M 1/00
(21) <b>18737625.6</b>	(21) <b>18737625.6</b>	(45) 2021-10-27	(45) 2021-10-27	(21) <b>18732310.0</b>	(21) <b>18732310.0</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2017-09-21 (33) EP	(31) 17192446.7	(32) 2017-06-13 (33) DE	(31) 17192446.7	(32) 2017-06-13 (33) DE	(32) 2017-06-13 (33) DE	(31) 102017209942	
(32) 2017-07-17 (33) EP	(31) 17181625.8	(54) FÖRFARANDE FÖR ODLING AV CELLER	(31) 17181625.8	(54) FÖRFARANDE FÖR ODLING AV CELLER	(54) FÖRFARANDE FÖR ODLING AV CELLER		
(54) PEPTIDER MED ANTIBIOTISK POTENTIAL MOT MYKOBAKTERIELL TUBERKULOS	(54) PEPTIDER MED ANTIBIOTISK POTENTIAL MOT MYKOBAKTERIELL TUBERKULOS	(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE	(54) PEPTIDER MED ANTIBIOTISK POTENTIAL MOT MYKOBAKTERIELL TUBERKULOS	(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE	(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE		
(73) Linnane Pharma AB, Slottsgatan 32, 211 33 Malmö, SE	(73) Linnane Pharma AB, Slottsgatan 32, 211 33 Malmö, SE		(73) Linnane Pharma AB, Slottsgatan 32, 211 33 Malmö, SE				
(51) <b>C07K 16/06</b>	(51) <b>C07K 16/06</b>	(11) <b>3 337 817</b>	(11) <b>3 337 817</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>3 623 792</b>	(11) <b>3 623 792</b>
(21) <b>16753879.2</b>	(21) <b>16753879.2</b>	(45) 2021-09-15	(45) 2021-09-15	(21) <b>19201765.5</b>	(21) <b>19201765.5</b>	(45) 2021-09-01	(45) 2021-09-01
(32) 2015-08-21 (33) EP	(31) 15181903.4	(32) 2014-07-09 (33) US	(31) 15181903.4	(32) 2014-07-09 (33) US	(32) 2014-07-09 (33) US	(31) 201462022538 P	(31) 201462022538 P
(54) FÖRFARANDE FÖR REDUKTION AV VÄRDCELLSPROTEINER VID AFFINITETSKROMATOGRAFI	(54) FÖRFARANDE FÖR REDUKTION AV VÄRDCELLSPROTEINER VID AFFINITETSKROMATOGRAFI	(32) 2014-11-14 (33) US	(54) FÖRFARANDE FÖR REDUKTION AV VÄRDCELLSPROTEINER VID AFFINITETSKROMATOGRAFI	(32) 2014-11-14 (33) US	(32) 2014-11-14 (33) US	(31) 201462079763 P	(31) 201462079763 P
(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(32) 2015-05-27 (33) US	(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(32) 2015-05-27 (33) US	(32) 2015-05-27 (33) US	(31) 201562166890 P	(31) 201562166890 P
		(54) FÖRFARANDE FÖR ISOLERING AV MIKROVESIKLAR OCH EXTRAHERING AV NUKLEOINSYROR FRÅN BIOLOGISKA PROVER		(54) FÖRFARANDE FÖR ISOLERING AV MIKROVESIKLAR OCH EXTRAHERING AV NUKLEOINSYROR FRÅN BIOLOGISKA PROVER	(54) FÖRFARANDE FÖR ISOLERING AV MIKROVESIKLAR OCH EXTRAHERING AV NUKLEOINSYROR FRÅN BIOLOGISKA PROVER		
		(73) Exosome Diagnostics, Inc., 266 Second Avenue, Suite 200, Waltham, MA 02451, US		(73) Exosome Diagnostics, Inc., 266 Second Avenue, Suite 200, Waltham, MA 02451, US	(73) Exosome Diagnostics, Inc., 266 Second Avenue, Suite 200, Waltham, MA 02451, US		
(51) <b>C07K 16/18</b>	A61K 39/35	(11) <b>3 660 047</b>	A61P 37/08	(51) <b>C12N 15/10</b>	(51) <b>C12N 15/10</b>	(11) <b>3 585 891</b>	(11) <b>3 585 891</b>
(21) <b>19218187.3</b>	(21) <b>19218187.3</b>	(45) 2021-10-13	(45) 2021-10-13	(21) <b>18711201.6</b>	(21) <b>18711201.6</b>	(45) 2021-10-27	(45) 2021-10-27
(32) 2012-05-03 (33) US	(31) 201261642083 P	(32) 2017-02-27 (33) US	(31) 201261642083 P	(32) 2017-02-27 (33) US	(32) 2017-02-27 (33) US	(31) 201762463998 P	(31) 201762463998 P
(32) 2012-10-24 (33) US	(31) 201261718044 P	(54) FÖRFARANDE FÖR RENING AV BUDBÄRAR-RNA	(31) 201261718044 P	(54) FÖRFARANDE FÖR RENING AV BUDBÄRAR-RNA	(54) FÖRFARANDE FÖR RENING AV BUDBÄRAR-RNA		
(32) 2013-03-14 (33) US	(31) 201361783312 P	(73) Translate Bio, Inc., 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US	(31) 201361783312 P	(73) Translate Bio, Inc., 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US	(73) Translate Bio, Inc., 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US		
(54) HUMANANTIKROPPAR MOT FEL D1 SAMT FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDANDE DÄRAV	(54) HUMANANTIKROPPAR MOT FEL D1 SAMT FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDANDE DÄRAV		(54) HUMANANTIKROPPAR MOT FEL D1 SAMT FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDANDE DÄRAV				
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, TARRYTOWN, NY 10591-6707, US	(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, TARRYTOWN, NY 10591-6707, US		(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, TARRYTOWN, NY 10591-6707, US				
(51) <b>C07K 16/40</b>	C12N 9/64	(11) <b>3 156 422</b>	A61K 39/395	(51) <b>C12N 15/13</b>	C12N 15/62	(11) <b>3 116 999</b>	C12N 15/70
(21) <b>16200305.7</b>	A61P 3/06	(45) 2021-08-25	(45) 2021-08-25	(21) <b>15716209.0</b>	C07K 16/00	(45) 2021-09-15	C12P 21/02
(32) 2008-12-15 (33) US	(31) 122482 P	(32) 2014-03-14 (33) US	(31) 122482 P	(32) 2014-03-14 (33) US	(21) <b>15716209.0</b>	(45) 2021-09-15	(45) 2021-09-15
(32) 2009-03-18 (33) US	(31) 210566 P	(32) 2015-01-26 (33) US	(31) 210566 P	(32) 2015-01-26 (33) US	(32) 2015-01-26 (33) US	(31) 201461953629 P	(31) 201461953629 P
(32) 2009-04-13 (33) US	(31) 168753 P	(32) 2015-01-27 (33) US	(31) 168753 P	(32) 2015-01-27 (33) US	(32) 2015-01-27 (33) US	(31) 201562107981 P	(31) 201562107981 P
(32) 2009-06-18 (33) US	(31) 218136 P	(54) FÖRFARANDE OCH KOMPOSITIONER FÖR UTSÖNDRING AV HETEROLOGA POLYPEPTIDER	(31) 218136 P	(54) FÖRFARANDE OCH KOMPOSITIONER FÖR UTSÖNDRING AV HETEROLOGA POLYPEPTIDER	(54) FÖRFARANDE OCH KOMPOSITIONER FÖR UTSÖNDRING AV HETEROLOGA POLYPEPTIDER	(31) 201562108476 P	(31) 201562108476 P
(32) 2009-10-06 (33) US	(31) 249135 P	(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(31) 249135 P	(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH	(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH		
(32) 2009-11-17 (33) US	(31) 261776 P		(31) 261776 P				
(54) HUMANA ANTIKROPPAR MED HÖG AFFINITET TILL PCSK9	(54) HUMANA ANTIKROPPAR MED HÖG AFFINITET TILL PCSK9		(54) HUMANA ANTIKROPPAR MED HÖG AFFINITET TILL PCSK9				
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US	(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US		(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US				
(51) <b>C08L 53/00</b>	B32B 27/30	(11) <b>3 290 473</b>	C08F 297/02	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>3 425 060</b>	(11) <b>3 425 060</b>
(21) <b>19218187.3</b>	C08K 5/10	(45) 2021-10-27	(45) 2021-10-27	(21) <b>18184476.2</b>	(21) <b>18184476.2</b>	(45) 2021-10-27	(45) 2021-10-27
(32) 2012-05-03 (33) US	(31) 201261642083 P	(32) 2008-03-28 (33) US	(31) 201261642083 P	(32) 2008-03-28 (33) US	(32) 2008-03-28 (33) US	(31) 72160 P	(31) 72160 P
(32) 2012-10-24 (33) US	(31) 201261718044 P	(32) 2008-09-24 (33) US	(31) 201261718044 P	(32) 2008-09-24 (33) US	(32) 2008-09-24 (33) US	(31) 99696 P	(31) 99696 P
(32) 2013-03-14 (33) US	(31) 201361783312 P	(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDE FÖR NULEINSYRASEKVENSERING	(31) 201361783312 P	(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDE FÖR NULEINSYRASEKVENSERING	(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDE FÖR NULEINSYRASEKVENSERING		
(54) HUMANANTIKROPPAR MOT FEL D1 SAMT FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDANDE DÄRAV	(54) HUMANANTIKROPPAR MOT FEL D1 SAMT FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDANDE DÄRAV	(73) Pacific Biosciences of California, Inc., 1305 Obrien Drive, Menlo Park, CA 94025, US	(54) HUMANANTIKROPPAR MOT FEL D1 SAMT FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDANDE DÄRAV	(73) Pacific Biosciences of California, Inc., 1305 Obrien Drive, Menlo Park, CA 94025, US	(73) Pacific Biosciences of California, Inc., 1305 Obrien Drive, Menlo Park, CA 94025, US		
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US	(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US		(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US				

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(51) <b>C12Q 1/6806</b> C12Q 1/6855	(11) <b>3 615 690</b>	(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(21) <b>18723273.1</b>	(45) 2021-09-08	(51) <b>D21H 23/28</b> D21H 17/37
(32) 2017-04-23 (33) US	(31) 201762488830 P	(11) <b>3 449 057</b> D21H 17/29
(54) Sammansättningar och metoder för förbättring av providentifiering i indexerade nukleinsyrabibliotek	(21) <b>17790174.1</b>	(45) 2021-09-01
(73) Illumina Cambridge Limited, 19 Granta Park Great Abington, Cambridge CB21 6DF, GB	(32) 2016-04-25 (33) US	(31) 201615137797
Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US	(54) METODER OCH SAMMANSÄTTNINGAR FÖR ATT FÖRBÄTTRA LIMNINGEN I PAPPERSTILLVERKNINGSPROCESSEN	(73) Ecolab USA Inc., 1 Ecolab Place, St. Paul, MN 55102, US
(51) <b>C21D 8/02</b> C22C 38/12	(11) <b>3 666 911</b> C22C 38/14	(51) <b>E01B 7/02</b> (11) <b>3 505 678</b>
(21) <b>18211616.0</b>	(45) 2021-08-18	(21) <b>19155555.6</b> (45) 2021-09-01
(54) Stålprodukt med hög hållfasthet och förfarande för att tillverka densamma	(32) 2016-04-21 (33) DE	(31) 102016107373
(73) SSAB Technology AB, P.O. Box 70, 101 21 Stockholm, SE	(32) 2016-04-21 (33) DE	(31) 102016107367
	(54) ANORDNING MED VÄXELTUNGA OCH SPÅRVÄXEL	(73) IFTEC GmbH & Co. KG, Teslastrae 2, 04347 Leipzig, DE
(51) <b>C22B 3/26</b> C22B 3/00	(11) <b>3 662 089</b>	(51) <b>E01C 7/18</b> C08L 95/00
(21) <b>18778547.2</b>	(45) 2021-08-18	(11) <b>3 262 237</b> C09D 195/00
(32) 2017-09-07 (33) FR	(31) 1758241	(21) <b>16756452.5</b> (45) 2021-09-01
(54) Förfarande för separation av palladium från andra metallämnen som föreligger i en vattenhaltig nitratfas under användning av särskilda malonamider som extraktionsmedel	(32) 2015-02-27 (33) US	(31) 201562126064 P
(73) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Btiment "Le Ponant D" 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR	(54) FÖRNYELSEKOMPOSITIONER FÖR ASFALTSTILLÄMPNINGAR OCH METODER FÖR FRAMSTÄLLNING AV DESAMMA	(73) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Mail Stop 24, Wayzata, MN 55391, US
Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR	(51) <b>E02D 33/00</b> E02D 5/56	(11) <b>3 626 890</b> E02D 7/22
	(21) <b>19197450.0</b> (45) 2021-08-18	(32) 2018-09-24 (33) CH
	(31) 11602018	(54) Förfarande för bärkraftsprovning av ett fundament
	(73) Krinner Innovation GmbH, Passauer Strasse 55, 94342 Strasskirchen, DE	(73) z-part GmbH, Aarbergstrasse 42, 3272 Walperswil, CH
(51) <b>D03D 27/00</b> D06M 16/00	(11) <b>3 449 049</b>	(51) <b>E02F 9/16</b> B60H 1/00
(21) <b>17718533.7</b>	(45) 2021-09-01	(11) <b>3 550 082</b> B60J 1/02
(32) 2016-04-27 (33) EP	(31) 16167320.7	A01B 1/00
(32) 2016-04-27 (33) EP	(31) 16167312.4	E01C 19/00
(54) KOMPOSITTYG INNEFATTANDE ETT BIOPOLYMERSKIKT VILKET ÄR ERHÅLLET FRÅN MIKROORGANISMER		E02F 9/00
(73) Sanko Tekstil Isletmeleri San. Ve Tic. A.S., Organize Sanayi Bölgesi 3. Cadde, 16400 Inegol - Bursa, TR		F24F 1/00
		E02F 3/34
(51) <b>D21B 1/36</b> B04C 3/06	(11) <b>3 205 768</b> B04C 5/04	(21) <b>18823718.4</b> (45) 2021-09-08
(21) <b>16425009.4</b>	(45) 2021-10-20	(32) 2017-06-26 (33) JP
(54) Apparat och metod för att separera en blandning av fasta ämnen/vätska		(31) 2017123915
(73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT		(54) Hytt för arbetsfordon och arbetsfordon
		(73) Komatsu Ltd., 2-3-6 Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
(51) <b>D21F 7/10</b>	(11) <b>3 196 357</b>	(51) <b>E04B 1/02</b> E04C 2/284
(21) <b>17151975.4</b>	(45) 2021-09-15	(11) <b>3 652 388</b> E04B 1/94
(32) 2016-01-20 (33) JP	(31) 2016008901	(21) <b>18739812.8</b> (45) 2021-08-25
(54) Basväv för en pappersmaskinfilt med sömögglor och ett förfarande för framställning av densamma		(32) 2017-07-10 (33) DK
(73) Ichikawa Co., Ltd., 14-15 Hongo 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP		(31) PA201700407
		(54) BYGGNADSKONSTRUKTIONSSYSTEM
		(73) AMOVIDO A/S, Langemosevænget 2, 5853 Ørbæk, DK
(51) <b>D21H 21/14</b> D21F 1/80	(11) <b>3 320 142</b> D21H 17/33	(51) <b>E04B 1/76</b> E04F 13/08
(21) <b>16820925.2</b>	(45) 2021-09-08	(11) <b>3 751 069</b> E04F 13/12
(32) 2015-07-06 (33) SE	(31) 1550980-5	(21) <b>19179936.0</b> (45) 2021-11-10
(54) Formning och avvattning av komposit med användning av dubbeltrådpres		(54) FÄSTSYSTEM FÖR FÄSTNING AV SANDWICHSTRUKTURERADE KOMPOSITPANELER TILL EN STÖDSTRUKTUR
		(73) Rautaruukki Oyj, Panuntie 11, 00620 Helsinki, FI
		(51) <b>E05F 3/10</b> (11) <b>3 642 437</b>
		(21) <b>18730804.4</b> (45) 2021-08-25
		(32) 2017-06-19 (33) EP
		(31) 17176622.3

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(54) SVÄNGDÖRRSGÅNGJÄRN	(51) <b>F16D 41/064</b>	(11) <b>2 593 693</b>
(73) FritsJurgens Holding B.V., Albert Einsteinstraat 1, 9615 TE Kolham, NL	(21) <b>11807113.3</b>	(45) 2021-08-25
	(32) 2010-07-16 (33) NO	(31) 20101022
	(54) SJÄLVVLÅSANDE MEKANISM FÖR VENTILSTÄLLDON	
	(73) Eltorque AS, Julianus Holms veg 34, 7041 Trondheim, NO	
(51) <b>E05F 11/38</b>	(11) <b>2 735 682</b>	
(21) <b>13193484.6</b>	(45) 2021-09-22	
(32) 2012-11-23 (33) DE	(31) 202012104557 U	
(54) BÄRARE		
(73) Brose Fahrzeugteile SE & Co. Kommanditgesellschaft, Bamberg, Berliner Ring 1, 96052 BAMBERG, DE		
(51) <b>E06C 1/39</b>	(11) <b>3 572 610</b>	
E06C 7/18	E06C 7/16	
E06C 1/12	E06C 7/42	
E06C 7/44		
(21) <b>19182267.5</b>	(45) 2021-10-13	
(32) 2016-09-07 (33) SE	(31) 1651198-2	
(54) Plattformförsedd steganordning		
(73) Ståsåker AB, Riksberg Mellangården 14, 545 90 Töreboda, SE		
(51) <b>F01D 11/00</b>	(11) <b>3 736 413</b>	
F16J 15/02	F16J 15/08	
(21) <b>20172639.5</b>	(45) 2021-10-20	
(32) 2019-05-10 (33) FR	(31) 1904888	
(54) Turbomaskinmodul försedd med en anordning för att bära upp tätningsemsor		
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR		
(51) <b>F02C 3/34</b>	(11) <b>3 613 965</b>	
(21) <b>19201888.5</b>	(45) 2021-09-15	
(32) 2014-07-08 (33) US	(31) 201462021839 P	
(54) Förfarande och system för kraftalstrande med förbättrad effektivitet		
(73) 8 Rivers Capital, LLC, 406 Blackwell Street, 4th Floor, Durham, North Carolina 27701, US		
(51) <b>F02C 7/32</b>	(11) <b>3 751 114</b>	
F01D 15/10		
(21) <b>20176765.4</b>	(45) 2021-10-27	
(32) 2019-06-12 (33) GB	(31) 201908373	
(54) REDUCERANDE AV LÅGT FLYG-MACHTAL BRÄNSLEFÖRBRUKNING I EN GASTURBIN MED ELEKTRISKA MASKINER		
(73) Rolls-Royce plc, Kings Place 90 York Way, London N1 9FX, GB		
(51) <b>F04D 29/32</b>	(11) <b>3 759 353</b>	
F04D 29/58	F01D 5/00	
(21) <b>19717913.8</b>	(45) 2021-10-13	
(32) 2018-05-09 (33) FR	(31) 1853971	
(54) Turbomaskin vilken innefattar en krets för uttag av luft		
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR		
(51) <b>F04F 13/00</b>	(11) <b>3 635 260</b>	
F04B 53/08	F04B 53/18	
F04B 53/20	F04B 49/06	
(21) <b>18733395.0</b>	(45) 2021-09-15	
(32) 2017-06-05 (33) US	(31) 201715613502	
(54) ETT HYDRAULISKT ENERGIÖVERFÖRINGSSYSTEM MED FILTRERINGSSYSTEM		
(73) Energy Recovery, Inc., 1717 Doolittle Drive, San Leandro, California 94577, US		
(51) <b>F16L 13/02</b>	(11) <b>3 270 026</b>	
E03F 3/04	F16L 13/11	
F16L 47/02	F16L 9/08	
F16L 25/00		
(21) <b>17180154.1</b>	(45) 2021-08-18	
(32) 2016-07-11 (33) SE	(31) 1651036-4	
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT ÅSTADKOMMA EN VÄTSKETÄT FOG MELLAN DELAR SAMT STRUKTUR OMFATTANDE SÅDAN FOG		
(73) Tekniska Verken I Linköping AB, Box 1500, 581 15 Linköping, SE		
	Uponor Infra Oy, Äyritie 20, 01510 Vantaa, FI	
(51) <b>F17C 1/00</b>	(11) <b>3 329 171</b>	
(21) <b>16747844.5</b>	(45) 2021-09-01	
(32) 2015-07-31 (33) FR	(31) 1557424	
(54) SKYDDSLÖCK, FLASKA INNEFATTANDE ETT SÅDANT SKYDDSLÖCK OCH FÖRFARANDE FÖR DESS MONTERING ELLER DEMONTERING		
(73) LAir Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75 quai d'Orsay, 75007 Paris, FR		
(51) <b>F21S 8/02</b>	(11) <b>3 521 688</b>	
F21V 14/02	F21V 15/01	
F21V 19/00	F21V 29/70	
F21V 21/00	F21Y 115/10	
F21V 21/29		
(21) <b>17854554.7</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2016-09-28 (33) CN	(31) 201621089826 U	
(54) Lampa med justerbar belysningsvinkel		
(73) Vertex Lighting And Electrical Co., Ltd., No.702, Blk. 15th, Shunde Wanyang Zhongchuang Park Xiantang Vil., 1st W, Longjiang Town, Shunde District Foshan City, Guangdong Province, CN		
(51) <b>F23J 7/00</b>	(11) <b>1 709 365</b>	
F23J 15/00	F23L 15/00	
F01N 3/00	F02D 41/28	
F02D 41/14	F23N 5/00	
F02D 35/02	F23N 1/00	
F02D 41/00	F02D 35/00	
F23K 5/08	F02D 19/02	
(21) <b>05705511.3</b>	(45) 2021-08-18	
(32) 2004-01-12 (33) US	(31) 535716 P	
(32) 2004-12-09 (33) US	(31) 634286 P	
(54) SYSTEM OCH METOD FÖR FLAMSTABILISERING OCH KONTROLL		
(73) Combustion Science & Engineering, Inc., 8940 Old Annapolis Road, Suite L, Columbia, MD 21045, US		
(51) <b>F24F 11/46</b>	(11) <b>3 489 591</b>	
F28F 27/00	G05D 23/19	
F24F 11/00	G01K 17/10	
(21) <b>18201194.0</b>	(45) 2021-09-01	
(32) 2017-11-24 (33) EP	(31) 17203553.7	
(54) Intelligent värmeväxlare		
(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH		
(51) <b>F24F 12/00</b>	(11) <b>3 598 016</b>	
F24F 11/75	F24F 11/77	

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(21) <b>F24F 11/64</b> <b>18183880.6</b>	(45) 2021-08-18	(21) <b>F24F 110/40</b> <b>16733998.5</b>	(45) 2021-09-01
(54) BALANSERAD VÄRMEÅTERTVINNINGSENHET OCH FÖRFARANDE FÖR BALANSERING AV EN VÄRMEÅTERTVINNINGSENHET		(32) 2015-07-03 (33) EP	(31) 15175271.4
(73) Class Manufacturing, S.L., C/ Urano, 2, 28936 Mostoles-Madrid, ES		(32) 2015-07-03 (33) EP	(31) 15175270.0
		(32) 2015-07-03 (33) EP	(31) 15175269.8
		(54) Förbrukningsmätare med brussensor	
		(73) Kamstrup A/S, Industrivej 28 Stilling, 8660 Skanderborg, DK	
(51) <b>F24H 4/02</b> F24D 3/08 F24H 4/04	(11) <b>3 657 091</b> F24D 19/10	(51) <b>G01F 23/72</b> G01K 7/20	(11) <b>3 042 161</b>
(21) <b>17918515.2</b>	(45) 2021-10-27	(21) <b>14843144.8</b>	(45) 2021-09-15
(54) Varmvattenförsörjningsanordning		(32) 2013-09-06 (33) US	(31) 201314020338
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP		(54) Resistiv vätskenivå/temperatur sensor och sändare	
		(73) Oleumtech Corporation, 19762 Pauling, Foothill Ranch, CA 92610, US	
(51) <b>F25B 49/02</b> F24F 11/30 F25B 13/00	(11) <b>3 667 204</b> F25B 1/00 F25B 49/00	(51) <b>G01M 3/32</b> F25B 13/00	(11) <b>3 502 644</b>
(21) <b>17920952.3</b>	(45) 2021-10-20	(21) <b>18213319.9</b>	(45) 2021-11-03
(54) Kylkretsloppsanordning		(32) 2017-12-19 (33) IT	(31) 201700146627
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, 100-8310 Tokyo, JP		(54) Läckagetestförfaranden för tankar	
		(73) Tognetti, Michele, Fraz. Torre del Lago Puccini Via XX Settembre 47/B, 55049 Viareggio (LU), IT	
(51) <b>F28D 9/00</b> F28F 3/04	(11) <b>3 372 937</b> F28D 21/00	(51) <b>G01M 3/32</b> G01M 3/22	(11) <b>3 690 419</b> G01M 3/20
(21) <b>17160259.2</b>	(45) 2021-10-06	(21) <b>19155146.4</b>	(45) 2021-11-03
(54) PLATTPAKET TILL VÄRMEVÄXLARANORDNINGAR, SAMT VÄRMEVÄXLARANORDNING		(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR DETEKTERING AV EN EVENTUELL FÖRLUST AV DET OSKADDA TILLSTÅNDET HOS EN FLEXIBEL PÅSE FÖR BIOFARMACEUTISKA PRODUKTER	
(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB, P. O. Box 73, SE-221 00 LUND, SE		(73) SARTORIUS STEDIM FMT SAS, Z.I. des Paluds, Avenue de Jouques, 13400 Aubagne, FR	
(51) <b>F28D 20/00</b> F28D 20/00	(11) <b>3 435 018</b> F28D 20/00	(51) <b>G01N 1/30</b> G01N 33/557	(11) <b>3 132 247</b> C12N 5/0783
(21) <b>18184615.5</b>	(45) 2021-08-18	(21) <b>15720620.2</b>	(45) 2021-08-18
(32) 2017-07-27 (33) FR	(31) 1757169	(32) 2014-04-16 (33) US	(31) 201461980506 P
(54) Anordning för lagring av värmeenergi, innefattande en inre behållare och ett system för distribution av en värmebärande fluid		(54) FÖRFARANDE, KITS OCH ANORDNING FÖR UTVIDGNING AV EN CELLPOPULATION	
(73) Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives, Btiment "Le Ponant D" 25 rue Leblanc, 75015 Paris, FR		(73) Juno Therapeutics GmbH, Grillparzerstrasse 10, 81675 Munich, DE	
(51) <b>F28F 1/16</b> F28D 1/04 F28D 7/12 F28F 1/40 F28D 7/08	(11) <b>3 245 468</b> F28D 7/00 F28F 1/30 F28F 1/42 F28F 1/20	(51) <b>G01N 21/64</b> B01L 3/00 C12Q 1/6869	(11) <b>3 622 272</b> B01L 7/00 G01N 21/76
(21) <b>16737606.0</b>	(45) 2021-09-08	(21) <b>19701426.9</b>	(45) 2021-09-01
(32) 2015-01-15 (33) NO	(31) 20150073	(32) 2018-01-08 (33) US	(31) 201862614934 P
(54) Värmeväxlare		(32) 2018-01-08 (33) US	(31) 201862614930 P
(73) A Markussen Holding AS, Postboks 353, 8505 Narvik, NO		(32) 2018-04-12 (33) NL	(31) 2020758
		(54) ANORDNINGAR FÖR SEKVENSERING MED HÖG GENOMSTRÖMNING MED	
		HALVLEDARBASERAD DETEKTERING	
		(73) Illumina Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US	
(51) <b>G01C 21/20</b> G01S 13/72 G01S 13/88 G08G 5/00	(11) <b>3 649 433</b> G01S 13/86 G08G 3/02	(51) <b>G01N 27/22</b> G01N 27/12 H05K 3/32	(11) <b>2 985 597</b>
(21) <b>18732865.3</b>	(45) 2021-10-20	(21) <b>15176951.0</b>	(45) 2021-08-25
(32) 2017-07-07 (33) EP	(31) 17275099.4	(32) 2014-08-14 (33) EP	(31) 14180930.1
(32) 2017-07-07 (33) GB	(31) 201710922	(54) ANORDNING FÖR MÄTNING AV ÅNGFUKTIGHETEN	
(54) POSITIONERING AV EN GRUPP FORDON		(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 8, 5400 Baden, CH	
(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB			
(51) <b>G01F 1/66</b> G01N 29/50 G01N 29/032 G01M 3/24	(11) <b>3 317 618</b> G01N 29/22 G01M 3/28 G01D 4/00	(51) <b>G01N 27/26</b> G01N 27/12 H05K 3/32	(11) <b>2 769 210</b> G01N 27/327
(21) <b>12851016.1</b>	(45) 2021-08-25	(21) <b>12851016.1</b>	(45) 2021-08-25
(32) 2011-11-22 (33) US	(31) 201161562645 P	(32) 2011-11-22 (33) US	(31) 201161562645 P

# Meddelade europeiska patent 49/2021

<p>(32) 2011-12-20 (33) US (31) 201161577933 P</p> <p>(54) INTERDIGITERAD UPPSÄTTNING OCH TILLVERKNINGSFÖRFARANDE</p> <p>(73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591-5098, US</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 31/22</b> (11) <b>3 111 209</b>            G01K 3/04 G01N 33/02            G06Q 10/08 G09G 5/00            G01N 27/12 G01N 33/00            G06F 3/14 G06F 3/147            G06F 3/041 G09G 3/19            G09G 3/20 G06Q 50/28</p> <p>(21) <b>15751993.5</b> (45) 2021-08-18</p> <p>(32) 2014-02-24 (33) SE (31) 1430023-0</p> <p>(54) SENSOR OCH DIGITALT UTGÅNGSDATUM</p> <p>(73) Innoscentia AB, c/o Conisco AB, Anckargripsgatan 3, 211 29 Malmö, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 33/03</b> (11) <b>3 657 166</b>            B06B 1/02 A23L 5/30            A23L 33/115</p> <p>(21) <b>18792412.1</b> (45) 2021-08-18</p> <p>(32) 2017-07-21 (33) ES (31) 201730870 U</p> <p>(54) ANORDNING FÖR KONTINUERLIG ENHETLIG KONDITIONERING AV MALD OLIVMASSA MED HJÄLP AV EFFEKTULTRALJUD</p> <p>(73) Instituto De Investigación Y Formación Agraria Y Pesquera (IFAPA). Consejería de Agricultura, Pesca Y Desar, Avda. de Grecia s/n Edificio Administrativo Los Bermejales 1 planta, 41012 Sevilla, ES</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 33/564</b> (11) <b>3 465 207</b>            G01N 33/68</p> <p>(21) <b>17725620.3</b> (45) 2021-09-01</p> <p>(32) 2016-05-30 (33) EP (31) 16172000.8</p> <p>(54) LIGANDIDENTIFIKATION GENOM SAMFRAKTIONERING</p> <p>(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrae 8, 80539 München, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01N 33/574</b> (11) <b>3 165 925</b>            G01N 33/53 G01N 33/50            G01N 33/82</p> <p>(21) <b>16187670.1</b> (45) 2021-09-08</p> <p>(32) 2005-09-12 (33) US (31) 716310 P</p> <p>(32) 2006-06-14 (33) US (31) 804764 P</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR DIAGNOSTISERING AV KOLOREKTALCANCER</p> <p>(73) Med-Life Discoveries LP, 407-15 Innovation Blvd, Saskatoon, SK S7N 2X8, CA</p> <hr/> <p>(51) <b>G01T 3/00</b> (11) <b>2 932 301</b>            H01J 47/12</p> <p>(21) <b>13861516.6</b> (45) 2021-08-25</p> <p>(32) 2012-12-17 (33) US (31) 201213716330</p> <p>(54) DETEKTORSKYDDSBAND FÖR HE-3</p> <p>(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US</p> <hr/> <p>(51) <b>G02B 6/44</b> (11) <b>3 586 179</b>            G02B 6/52</p> <p>(21) <b>17707314.5</b> (45) 2021-08-18</p> <p>(54) BLÅST OPTISK FIBERENHET OCH TILLHÖRANDE FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING</p> <p>(73) Prysmian S.p.A., Via Chiese, 6, 20126 Milan, IT</p> <hr/> <p>(51) <b>G02F 1/167</b> (11) <b>3 210 076</b></p>	<p>G02F 1/1685 G09G 3/34</p> <p>(21) <b>15751411.8</b> (45) 2021-09-01</p> <p>(32) 2014-02-19 (33) US (31) 201461941680 P</p> <p>(32) 2014-10-07 (33) US (31) 201462061077 P</p> <p>(54) Drivningsförfarande för en färgelektroforesdisplay</p> <p>(73) E Ink California, LLC, 47485 Seabridge Drive, Fremont CA 94538, US</p> <hr/> <p>(51) <b>G05D 1/02</b> (11) <b>3 595 432</b>            A01D 75/28 A01D 69/02            H02J 7/00</p> <p>(21) <b>18905260.8</b> (45) 2021-08-18</p> <p>(54) SYSTEM OCH METOD FÖR DOCKNING AV ROBOTGRÄSKLIPPARE</p> <p>(73) Globe (Jiangsu) Co., Ltd, No.65(3-4) Xinggang Road, Zhonglou District, Changzhou 213023, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>G05D 1/02</b> (11) <b>3 392 729</b>            A01D 34/00</p> <p>(21) <b>16874939.8</b> (45) 2021-10-27</p> <p>(32) 2015-12-17 (33) CN (31) 201510957392</p> <p>(32) 2015-12-22 (33) CN (31) 201510974097</p> <p>(32) 2016-03-02 (33) CN (31) 201610118367</p> <p>(32) 2016-03-18 (33) CN (31) 201610156544</p> <p>(32) 2016-07-18 (33) CN (31) 201610562425</p> <p>(32) 2016-07-18 (33) CN (31) 201610564269</p> <p>(32) 2016-12-02 (33) CN (31) 201611096918</p> <p>(32) 2016-12-16 (33) CN (31) 201611167251</p> <p>(54) Självgående robotsystem</p> <p>(73) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd, No. 18 Dongwang Road Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>G06F 3/03</b> (11) <b>3 486 752</b>            G06F 21/32 G06F 21/62            G06F 3/01 G06F 3/0484            G06F 3/0485 G06F 3/0486</p> <p>(21) <b>18205468.4</b> (45) 2021-09-01</p> <p>(32) 2017-11-09 (33) US (31) 201762583666 P</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR ATT UPPDATERA ETT ANVÄNDARGRÄNSSNITT I ETT DATORSYSTEM</p> <p>(73) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G06F 3/16</b> (11) <b>3 695 306</b>            H04N 19/167 H04N 21/218            H04N 21/845 H04N 21/4728            H04N 21/442 H04N 21/81</p> <p>(21) <b>18782460.2</b> (45) 2021-08-18</p> <p>(32) 2017-10-12 (33) EP (31) 17196255.8</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR EFFEKTIV LEVERANS OCH ANVÄNDNING AV LJUDMEDDELANDEN FÖR HÖG UPPELSEKVALITET</p> <p>(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>G06F 8/20</b> (11) <b>3 121 711</b>            G06F 8/34 G06Q 10/06</p> <p>(21) <b>14886222.0</b> (45) 2021-10-20</p> <p>(54) Åtgärdskonstruktionsapparat och åtgärdskonstruktionsprogram</p> <p>(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>G08G 1/16</b> (11) <b>3 525 193</b>            G08G 1/0967</p> <p>(21) <b>19154023.6</b> (45) 2021-09-01</p> <p>(32) 2018-02-02 (33) DE (31) 102018201646</p>
--	--

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR DECENTRALISERAD KOORDINATION AV SAMVERKAN MELLAN FORDON	(51) <b>H01M 50/528</b>	(11) <b>3 490 035</b>
(73) Continental Teves AG & Co. OHG, Guerickestr. 7, 60488 Frankfurt am Main, DE	H01M 50/531	H01M 50/578
	(21) <b>18797573.5</b>	(45) 2021-10-20
	(32) 2017-05-12 (33) KR	(31) 20170059554
(51) <b>H01F 6/00</b>	(11) <b>3 117 443</b>	(54) Sekundärt batteri och metod för framställning av detsamma
H01F 7/20	H01F 7/02	(73) LG Chem, Ltd., 128 Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR
(21) <b>14809280.2</b>	(45) 2021-09-01	
(32) 2014-03-13 (33) DE	(31) 102014003536	
(54) Supraledande magnetfältstabilisator	(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>3 113 284</b>
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE	H01Q 1/12	H04W 88/08
	(21) <b>15751898.6</b>	(45) 2021-11-03
	(32) 2014-02-24 (33) KR	(31) 20140021471
(51) <b>H01G 13/00</b>	(11) <b>3 649 664</b>	(54) FLERBANDSANTENN-ANORDNING
H01G 11/74	H01G 13/02	(73) KMW Inc., 183-6, Yeongcheon-ro Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR
H01G 11/76	H01G 11/84	
H01M 10/04	B26D 1/02	
B26D 1/03	B26D 7/26	
B26D 9/00	B65H 19/22	
B65H 18/10		
(21) <b>18739647.8</b>	(45) 2021-08-18	
(32) 2017-07-04 (33) IT	(31) 201700075065	
(54) APPARAT FÖR TILLVERKNING AV ENHETER FÖR LAGRING AV ELEKTRISK ENERGI	(51) <b>H01Q 7/08</b>	(11) <b>3 360 145</b>
(73) Manz Italy S.r.l., Via San Lorenzo, 19, 40037 Sasso Marconi (BO), IT	H01Q 1/32	H01F 3/08
	H01F 17/04	H01F 27/26
	H01F 27/32	
	(21) <b>16791535.4</b>	(45) 2021-10-27
	(32) 2015-12-23 (33) DE	(31) 202015107067 U
	(54) Stavformad induktivkomponent	
	(73) InTiCa Systems AG, Spitalhofstrasse 94, 94032 Passau, DE	
(51) <b>H01H 9/54</b>	(11) <b>3 329 506</b>	
H01H 33/59	H02J 1/00	
H02J 3/36	H02J 1/08	
(21) <b>16744781.2</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2015-07-30 (33) GB	(31) 201513402	
(54) Elektrisk enhet	(51) <b>H01R 12/91</b>	(11) <b>3 017 510</b>
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	H01R 24/40	H01R 12/73
	H01R 13/11	
	(21) <b>14736294.1</b>	(45) 2021-09-01
	(32) 2013-07-05 (33) DE	(31) 202013006067 U
	(54) STICKKONTAKTDON	
	(73) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE	
(51) <b>H01M 4/04</b>	(11) <b>3 387 687</b>	
C25D 11/00	C25D 11/02	
H01M 4/1393	C25D 5/02	
C25D 5/18	H01M 4/1395	
H01M 10/052		
(21) <b>16873826.8</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2015-12-09 (33) US	(31) 201562265090 P	
(54) Förfaranden för alkalisering av rullanoder	(51) <b>H02H 7/26</b>	(11) <b>3 093 674</b>
(73) Nanoscale Components, Inc., 17 Friars Drive Suite 10, Hudson, NH 03051, US	G01R 31/08	G01R 31/11
	(21) <b>15275138.4</b>	(45) 2021-10-20
	(54) Förbättringar i eller som hänför sig till likströmsavståndsskyddsscheman	
	(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
(51) <b>H01M 4/525</b>	(11) <b>3 651 254</b>	
H01M 10/0525	H01M 10/0567	
H01M 10/0569		
(21) <b>19747419.0</b>	(45) 2021-10-20	
(32) 2018-01-30 (33) KR	(31) 20180011217	
(32) 2019-01-24 (33) KR	(31) 20190009127	
(54) Sekundärt litiumbatteri med förbättrade högttemperaturlagringssegenskaper	(51) <b>H02J 3/00</b>	(11) <b>2 858 196</b>
(73) LG CHEM, LTD., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR	H02J 3/14	
	(21) <b>12877807.3</b>	(45) 2021-09-29
	(54) System, förfarande och program för energibesparing	
	(73) Nihon Techno Co., Ltd., Shinjuku Center Building 1-25-1 Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0651, JP	
(51) <b>H01M 50/502</b>	(11) <b>3 557 652</b>	
H01M 50/581	H01M 10/04	
(21) <b>18781340.7</b>	(45) 2021-10-20	
(32) 2017-04-07 (33) KR	(31) 20170045410	
(54) Batterimodul med förbättrad anslutningsstruktur mellan elektrodledningar och metod för att tillverka densamma	(51) <b>H02K 1/27</b>	(11) <b>2 613 426</b>
(73) LG Chem, Ltd., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07336, KR	H02K 1/04	
	(21) <b>11821300.8</b>	(45) 2021-10-20
	(32) 2010-09-02 (33) WO	(31) PCT/JP2010/005406
	(54) FÄSTHARTSSAMMANSÄTTNING FÖR ANVÄNDNING I EN ROTOR	
	(73) Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 5-8 Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, 140-0002 Tokyo, JP	
(51) <b>H02M 7/483</b>	(11) <b>3 695 502</b>	
(21) <b>18833901.4</b>	(45) 2021-09-01	
(32) 2018-01-31 (33) EP	(31) 18154369.5	
(54) Modulär flernivåomvandlare	(51) <b>H02M 7/483</b>	(11) <b>3 695 502</b>
(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE	(21) <b>18833901.4</b>	(45) 2021-09-01
	(32) 2018-01-31 (33) EP	(31) 18154369.5
	(54) Modulär flernivåomvandlare	
	(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE	

# Meddelade europeiska patent 49/2021

(51) <b>H03K 17/16</b>	(11) <b>3 525 348</b>	(32) 2016-05-02	(33) US	(31) 201662330349 P
H02M 1/08		(32) 2016-10-12	(33) US	(31) 201615291666
(21) <b>18155805.7</b>	(45) 2021-08-25	(54) Sökutrymmeskonstruktion för kontrollkanal i trådlös kommunikation		
(54) Omkopplingsapparat		(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH				
(51) <b>H04B 7/06</b>	(11) <b>3 570 455</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>	(11) <b>3 488 588</b>	
H04B 7/04	H04W 52/54	G06F 21/62		
(21) <b>19178325.7</b>	(45) 2021-09-22	(21) <b>17754398.0</b>	(45) 2021-08-18	
(32) 2007-06-27	(33) SE	(32) 2016-07-20	(33) FR	(31) 1656906
(31) 0701582-9		(54) METOD FÖR AUTOMATISK MATNING AV EN PROXY FÖR SÄKER ANSLUTNING		
(54) Förfarande och anordningar i ett telekommunikationssystem som stödjer MU-MIMO och SU-MIMO		(73) Wallix, 250 Bis Rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR		
(73) Unwired Planet International Limited, 70, Sir John Rogersons Quay, Dublin 2, IE				
(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>2 276 191</b>	(51) <b>H04N 1/60</b>	(11) <b>3 459 237</b>	
(21) <b>10190207.0</b>	(45) 2021-09-22	H04N 1/00		
(54) Kommunikationsschema för kanalkvalitetsinformation		(21) <b>16798603.3</b>	(45) 2021-10-13	
(73) Optis Wireless Technology, LLC, P.O. Box 250649, Plano, TX 75025, US		(32) 2016-07-08	(33) WO	(31) PCT/US2016/041633
		(54) Matningskomponent för utskriftsanordning		
		(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 10300 Energy Drive, Spring, TX 77389, US		
		Purdue Research Foundation, 1281 Win Hentschel Boulevard, West Lafayette, IN 47096, US		
(51) <b>H04L 1/00</b>	(11) <b>3 661 086</b>	(51) <b>H04N 5/365</b>	(11) <b>3 754 971</b>	
H04B 7/06		H04N 5/367	H04N 5/217	
(21) <b>19200785.4</b>	(45) 2021-10-20	(21) <b>19180878.1</b>	(45) 2021-08-25	
(32) 2010-07-28	(33) US	(31) 36834810 P		
(32) 2010-08-11	(33) US	(31) 37254610 P		
(32) 2011-07-11	(33) US	(31) 201113179651		
(54) Protokoll för kanaltillståndsinformationsåterkoppling		(54) UPPDATERING AV EN MATRIS MED BRUS MED FAST MÖNSTER		
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE		
(51) <b>H04L 1/18</b>	(11) <b>2 849 379</b>	(51) <b>H04N 19/117</b>	(11) <b>3 675 491</b>	
H04L 5/00	H04W 72/14	H04N 19/463	H04N 19/18	
(21) <b>14187529.4</b>	(45) 2021-09-01	H04N 19/48	H04N 19/467	
(32) 2010-10-04	(33) US	(31) 389437 P	H04N 19/91	
(54) Förfaranden och arrangemang i ett telekommunikationssystem		(21) <b>20157173.4</b>	(45) 2021-10-13	
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		(32) 2011-11-07	(33) FR	(31) 1160114
		(54) BILDAVKODNINGSMETOD		
		(73) Dolby International AB, Apollo Building, 3E, Herikerbergweg 1-35, 1101 CN Amsterdam, NL		
(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>2 697 925</b>	(51) <b>H04N 19/176</b>	(11) <b>2 716 044</b>	
H04L 5/14	H04W 72/00	H04N 19/70	H04N 19/13	
H04W 72/12		H04N 19/96	H04N 19/423	
(21) <b>12717528.9</b>	(45) 2021-10-20	H04N 19/436		
(32) 2011-04-11	(33) US	(21) <b>12725599.0</b>	(45) 2021-10-20	
(31) 201161474219 P		(32) 2011-06-03	(33) US	(31) 201161493361 P
(32) 2012-04-10	(33) US	(32) 2011-07-01	(33) US	(31) 201161504153 P
(31) 201213443387		(32) 2011-10-13	(33) US	(31) 201161546732 P
(54) SÄNDNING AV STYRINFORMATION FÖR FDD-TDD-BÄRARAGGREGERING		(32) 2012-05-31	(33) US	(31) 201213485198
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		(54) Minneseffektiv kontextmodellering		
		(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		
(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>3 516 813</b>	(51) <b>H04N 19/30</b>	(11) <b>3 158 746</b>	
(21) <b>17769150.8</b>	(45) 2021-10-20	H04N 19/70		
(32) 2016-09-22	(33) US	(31) 201662398012 P		
(32) 2017-08-31	(33) US	(31) 201715692436		
(54) Flexibel data och/eller referenssignalskedulering i en eller flera upplänkspilottidsluckor i ett trådlöst nätverk		(21) <b>15741646.2</b>	(45) 2021-10-20	
(73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		(32) 2014-06-20	(33) US	(31) 201462015210 P
		(32) 2015-06-18	(33) US	(31) 201514743512
		(54) PROFIL, SKIKT, NIVÅ FÖR DEN 0:TE UTDATALAGERUPPSÄTTNINGEN I VIDEOKODNING		
		(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US		
(51) <b>H04L 5/00</b>	(11) <b>3 453 134</b>	(51) <b>H04N 19/513</b>	(11) <b>3 275 186</b>	
(21) <b>17722648.7</b>	(45) 2021-10-27			



# Meddelade europeiska patent 49/2021

<p>H04N 19/46 H04N 19/176 H04N 19/56 H04N 19/96</p>	<p>H04N 19/109 H04N 19/44 H04N 19/57</p>	<p>(51) <b>H04W 72/04</b> (21) <b>18197728.1</b> (32) 2008-12-19 (33) EP (32) 2008-09-17 (33) EP (54) Frigöringsprocedur för semibeständig schemalagd resurs i ett mobilkommunikationsnätverk</p>	<p>(11) <b>3 442 291</b> (45) 2021-10-06 (31) 08022171.6 (31) 08016365.2</p>
<p>(21) <b>16715214.9</b> (32) 2015-03-27 (33) US (32) 2015-06-19 (33) US (32) 2016-03-24 (33) US (54) HÄRLEDNING AV RÖRELSEINFORMATION FÖR DELBLOCK I VIDEOKODNING</p>	<p>(45) 2021-10-20 (31) 201562139572 P (31) 201562182367 P (31) 201615080480</p>	<p>(54) Frigöringsprocedur för semibeständig schemalagd resurs i ett mobilkommunikationsnätverk (73) Optis Wireless Technology, LLC, P.O. Box 250649, Plano, TX 75025, US</p>	
<p>(51) <b>H04S 3/00</b> (21) <b>18163700.0</b> (32) 2011-09-19 (33) EP (32) 2011-05-11 (33) US (54) APPARATUR OCH FÖRFARANDE FÖR ATT GENERERA EN UTGÅNGSSIGNAL SOM HAR MINST TVÅ UTGÅNGSKANALER</p>	<p>(11) <b>3 364 669</b> (45) 2021-08-18 (31) 11181828.2 (31) 201161484962 P</p>	<p>(54) Apparatur och förfarande för att generera en utgångssignal som har minst två utgångskanaler (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE</p>	
<p>(51) <b>H04W 36/22</b> H04L 12/26 H04W 28/08 (21) <b>18188588.0</b> (32) 2008-09-24 (33) CN (54) Cellastbalanseringsmetod och anordning, system och datorläsbart medium därav</p>	<p>(11) <b>3 419 336</b> H04L 12/803 (45) 2021-10-20 (31) 200810161540</p>	<p>(54) Cellastbalanseringsmetod och anordning, system och datorläsbart medium därav (73) SnapTrack, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US</p>	
<p>(51) <b>H04W 56/00</b> H04W 76/14 (21) <b>19209507.3</b> (32) 2013-08-08 (33) US (54) Förfarande och system för initial synkronisering och kollisionundvikande i enhet-till-enhetskommunikation utan nätverkstäckning</p>	<p>(11) <b>3 651 509</b> (45) 2021-10-06 (31) 201313962708</p>	<p>(54) Förfarande och system för initial synkronisering och kollisionundvikande i enhet-till-enhetskommunikation utan nätverkstäckning (73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, Ontario N2K 0A7, CA</p>	
<p>(51) <b>H04W 64/00</b> G01S 1/04 H04L 5/00 (21) <b>17836899.9</b> (32) 2016-08-04 (33) JP (54) BASSTATIONSAPPARAT, POSITIONSSERVER OCH KOMMUNIKATIONSMETOD</p>	<p>(11) <b>3 496 483</b> G01S 1/20 H04W 88/18 (45) 2021-09-01 (31) 2016153476</p>	<p>(54) Basstationsapparat, positionsserver och kommunikationsmetod (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 1, Takumi-cho, Sakai-ku Sakai-City, Osaka 590-8522, JP FG INNOVATION COMPANY LIMITED, Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square 22 Hoi Wing Road, Tuen Mun New, Hong Kong, CN</p>	
<p>(51) <b>H04W 64/00</b> H04B 7/08 (21) <b>18750569.8</b> (32) 2017-08-01 (33) US (32) 2018-07-17 (33) US (54) Nedlänkspositionerings-referenssignal i flerstrålesystem</p>	<p>(11) <b>3 662 705</b> H04W 16/28 (45) 2021-10-20 (31) 201762539999 P (31) 201816037957</p>	<p>(54) Nedlänkspositionerings-referenssignal i flerstrålesystem (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	
		<p>(51) <b>H04W 72/12</b> H04W 72/04 (21) <b>15775917.6</b> (32) 2014-10-03 (33) US (32) 2014-10-03 (33) US (32) 2015-09-25 (33) US (54) Upplänkkanal med låg latens (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US</p>	<p>(11) <b>3 202 206</b> (45) 2021-10-20 (31) 201462059726 P (31) 201462059831 P (31) 201514866465</p>
		<p>(51) <b>H05B 3/84</b> H05B 3/34 (21) <b>20151940.2</b> (32) 2019-01-17 (33) US (54) Fordonsfönstertillbehör (73) Barrett, Devon Loren, 2146 Victoria Ave, Windsor, Onario N8X 1P9, CA Rose, Marco, 2450 Curry Ave, Windsor, Ontario N9E 2S5, CA</p>	<p>(11) <b>3 684 140</b> B60J 11/02 (45) 2021-08-18 (31) 201962793482 P</p>
		<p>(51) <b>H05B 47/10</b> (21) <b>18151582.6</b> (32) 2017-01-23 (33) DE (54) BELYSNINGSENHET, BELYSNINGSSYSTEM SÄVÄL SOM FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV EN BELYSNINGSENHET (73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strae 30, 6850 Dornbirn, AT Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE</p>	<p>(11) <b>3 352 534</b> (45) 2021-08-25 (31) 102017201006</p>
		<p>(51) <b>H05B 47/155</b> (21) <b>19704840.8</b> (32) 2018-02-27 (33) EP (54) ÅSTADKOMMANDE AV EN DYNAMISK BELYSNINGSSCEN BASERAT PÅ EN ELLER FLERA BELYSNINGSSCENINSTÄLLNINGAR (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL</p>	<p>(11) <b>3 760 008</b> (45) 2021-08-18 (31) 18158854.2</p>

(51) **A61K 9/40** (11) **2 098 224**  
A61K 9/44  
(21) **09075209.8** (45) 2021-08-18  
(32) 2004-07-23 (33) US (31) 898061  
(54) SNABBT SÖNDERFALLANDE GELATINARTADE TABLETTER  
(73) Johnson & Johnson Consumer Inc., 199 Grandview Road,  
SKILLMAN, NJ 08558, US

---

(51) **A61K 45/06** (11) **2 914 296**  
A61K 31/00 A61K 31/52  
A61P 35/00 A61P 35/02  
G01N 33/574  
(21) **13792144.1** (45) 2021-09-29  
(32) 2013-10-08 (33) US (31) 201361888454 P  
(32) 2013-08-07 (33) US (31) 201361863365 P  
(32) 2013-06-17 (33) US (31) 201361836088 P  
(32) 2013-05-30 (33) US (31) 201361829168 P  
(32) 2013-03-15 (33) US (31) 201313840822  
(32) 2013-02-21 (33) US (31) 201361767606 P  
(32) 2012-12-05 (33) US (31) 201261733852 P  
(32) 2012-11-01 (33) US (31) 201261721432 P  
(54) Behandling av cancer med användning av PI3-  
kinasisoformmodulatorer  
(73) Infinity Pharmaceuticals, Inc., 780 Memorial Drive,  
CAMBRIDGE, MA 02139, US

---

(51) **C08J 7/12** (11) **2 300 544**  
C09D 101/26 C09D 129/10  
C09D 143/04 D21H 27/00  
D21H 27/06 D21H 19/10  
D21H 19/20 D21H 19/82  
C09D 101/32 C09D 105/00  
C08J 7/04 C09D 103/02  
C09D 103/06 C09D 103/08  
C09D 105/08 C09J 7/02  
D21H 17/34 D21H 17/46  
(21) **09757661.5** (45) 2021-08-25  
(32) 2008-06-03 (33) FI (31) 20085543  
(54) Släppskiktssammansättning, basmaterial, och  
förfarande för att producera ett basmaterial, och  
ytbehandlingsmedel för ett basmaterial och användning  
av ett ytbehandlingsmedel  
(73) UPM Specialty Papers Oy, Alvar Aallon katu 1, FI-  
00100 Helsinki, FI

---

(51) **D21H 19/20** (11) **2 539 505**  
D21H 19/32 D21H 21/16  
D21H 27/00 D21H 27/06  
G09F 3/10  
(21) **11706857.7** (45) 2021-09-01  
(32) 2010-02-23 (33) FR (31) 1051283  
(54) CELULLOSAFIBERBASERAT STÖD INNEHÅLLANDE ETT  
MODIFIERAT PVA-SKIKT OCH EN METOD FÖR DESS  
TILLVERKNING OCH ANVÄNDNING  
(73) Ahlstrom-Munksjö Oyj, Alvar Aallon katu 3 C, 00100  
Helsinki, FI

---

- (51) **C07C 271/16** (11) **3 489 220**  
C07D 333/40 C07C 317/44  
C07C 321/14 C07C 333/04  
C07C 235/08 C07C 237/08  
C07D 207/16 A61K 47/16  
A61K 47/18 A61K 47/22
- (21) **18200656.9** (45) 2021-08-18  
(32) 2012-06-08 (33) US (31) 201261657480 P
- (54) Lipider för terapeutiska  
hjälpmedelleveransformuleringar
- (73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-  
shi, Osaka 567-8680, JP
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent

1930053-2 1950556-9 1950970-2 2150627-4

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

## **Översättning europeiskt patent**

Tidigare översättning av europeiska patentet 18200656.9 (3 489 220) kungjord i tidning 2021-40 var inte korrekt och har på patenthavarens begäran ersatts av översättning som gavs in 2021-11-16.

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

PRV har i beslut förklarat årsavgift betald i tid för patentet 2894891 (14199297.4). Patentet är därmed fortfarande i kraft.

## **Patent som begränsats vid EPO**

Den europeiska patentmyndigheten EPO har den 18 augusti 2021 beslutat att det europeiska patentet 14171659.7 (2 827 150) ska begränsas. Uppfinningens benämning: Avbildning och utvärdering av embryon, oocyter och stamceller. Patenthavare: The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Office of the General Counsel Building 170, Third Floor, Main Quad P.O., Stanford, CA 94305-2038 US. Översättning har getts in till PRV.

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>8</b>			Array Biopharma, Inc.	18151233.6	C07D 471/04
8 Rivers Capital, LLC	19201888.5	F02C 3/34	-	-	A61K 31/519
			-	-	A61P 29/00
<b>A</b>			-	06840192.6	C07D 235/06
Agbiome, Inc.	15705422.2	A01N 63/27	-	-	A61K 31/4184
-	-	A01N 57/20	-	-	A61P 35/00
-	-	A01N 25/00	Arthrosi Therapeutics, Inc.	17831578.4	C07D 307/80
-	-	A01P 3/00	-	-	A61K 31/343
-	-	C12N 1/00	-	-	A61P 19/06
-	-	C12N 1/20	-	-	A61K 45/06
Ahlstrom-Munksjö Oyj	11706857.7	D21H 19/20	ArvinMeritor Technology, LLC	17182112.7	B60B 27/06
-	-	D21H 19/32	-	-	B60B 35/12
-	-	D21H 21/16	Asamedic AS	17735455.2	A61K 31/616
-	-	D21H 27/00	-	-	A61K 47/12
-	-	D21H 27/06	-	-	A61J 3/07
-	-	G09F 3/10	-	-	A61K 9/48
Alector LLC	16777311.8	A61K 39/395	-	-	B65D 81/32
-	-	A61K 31/7088	-	-	B65D 51/28
-	-	A61K 38/12	-	-	A61P 9/10
-	-	C12N 5/02	-	-	A61J 1/20
ALFA LAVAL CORPORATE AB	17160259.2	F28D 9/00	-	-	A61K 9/00
-	-	F28F 3/04	ASSA ABLOY AB	2050450-2	E05B 27/00
-	-	F28D 21/00	-	-	E05B 47/00
A Markussen Holding AS	16737606.0	F28F 1/16	Astrazeneca AB	20157927.3	C07D 401/02
-	-	F28D 1/04	-	-	C07D 471/04
-	-	F28D 7/00	-	-	A61K 31/506
-	-	F28D 7/12	-	-	A61K 31/437
-	-	F28F 1/30	-	-	A61P 35/00
-	-	F28F 1/40	-	06840192.6	C07D 235/06
-	-	F28F 1/42	-	-	A61K 31/4184
-	-	F28D 7/08	-	-	A61P 35/00
-	-	F28F 1/20	Axis AB	19180878.1	H04N 5/365
AMOVIDO A/S	18739812.8	E04B 1/02	-	-	H04N 5/367
-	-	E04C 2/284	-	-	H04N 5/217
-	-	E04B 1/61	<b>B</b>		
-	-	E04B 1/94	B&B Verpackungstechnik GmbH	19171853.5	B31B 70/10
Anacor Pharmaceuticals, Inc.	17176654.6	A61K 31/69	-	-	B31B 70/64
-	-	C07F 5/02	-	-	B29C 65/00
-	-	A61P 31/04	-	-	B31B 70/81
ANDRITZ Separation GmbH	18175971.3	B01D 33/067	-	-	B31B 155/00
-	-	B01D 33/09	-	-	B31B 170/20
-	-	B01D 33/74	-	-	B31B 160/20
-	-	B01D 33/80	-	-	B31B 170/10
-	-	B01D 35/30	-	-	B29C 65/02
Application Solutions (Electronics and Vision) Limited	16174520.3	B60K 15/05	-	-	B29L 31/00
-	-	B60K 15/03	-	-	B65D 30/14
ARBEGARD Bernt	2050450-2	E05B 27/00	Backfolk Kaj	2050523-6	D21H 19/08
-	-	E05B 47/00	-	-	B05D 3/00
Arkema France	15733834.4	B01J 37/08	-	-	B32B 15/12
-	-	B01J 37/20	-	-	B32B 15/20
-	-	B01J 23/847	-	-	B32B 27/10
-	-	B01J 23/755	-	-	B32B 29/06
-	-	B01J 23/882	-	-	B82Y 30/00
-	-	B01J 23/883	-	-	C23C 14/02
-	-	B01J 23/888	-	-	C23C 14/14
-	-	B01J 29/035	-	-	C23C 16/02
-	-	B01J 38/08	-	-	C23C 16/16
-	-	B01J 38/66	-	-	D21H 11/18
			-	-	D21H 19/16
			-	-	D21H 19/82
			-	-	C08J 5/18
			-	-	C08L 1/02

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	2050525-1	D21H 19/08	-	-	B01J 31/38
-	-	B05D 3/00	-	-	C08F 4/64
-	-	B32B 15/12	-	-	C08L 23/10
-	-	B32B 15/20	-	-	C08L 53/00
-	-	B32B 29/06	-	-	C08F 4/659
-	-	B82Y 30/00	-	-	C08F 10/06
-	-	C23C 14/02	Robert Bosch GmbH	18703007.7	B25B 27/00
-	-	C23C 14/14	-	-	B25B 27/06
-	-	C23C 16/02	Bra Tänder Sweden AB	2151398-1	-
-	-	C23C 16/06	Brose Fahrzeugteile SE & Co. Kommanditgesellschaft, Bamberg	13193484.6	E05F 11/38
-	-	D21H 11/18	Brunswick Corporation	18206217.4	B63B 43/18
-	-	C08J 5/18	-	-	B63H 20/20
-	-	C08L 1/02	-	-	G05D 1/02
BAE Systems PLC	18732865.3	G01C 21/20	-	-	G08G 3/02
-	-	G01S 13/72	<b>C</b>		
-	-	G01S 13/86	Calcimedica, Inc.	20200080.8	C07D 405/04
-	-	G01S 13/88	-	-	A61K 31/506
-	-	G08G 3/02	-	-	A61P 1/18
-	-	G08G 5/00	Cargill, Incorporated	16756452.5	E01C 7/18
Barrett, Devon Loren	20151940.2	H05B 3/84	-	-	C08L 95/00
-	-	H05B 3/34	-	-	C09D 195/00
-	-	B60J 11/02	Carlsberg Breweries A/S	18711586.0	B67D 1/14
Bayer Animal Health GmbH	17725976.9	C07D 401/12	-	-	B67D 1/04
-	-	A61K 31/4412	-	-	B67D 1/06
-	-	A61K 31/4439	-	-	B67D 1/08
-	-	A61P 1/00	CATRIN ERIKSSON CONSULTING	2130313-6	-
-	-	A61P 11/00	Centre National de la Recherche Scientifique	18778547.2	C22B 3/26
-	-	A61P 19/00	-	-	C22B 3/00
-	-	A61P 15/00	Ceraloc Innovation AB	2151395-7	-
-	-	A61P 37/00	-	2151394-0	-
Becton, Dickinson and Company	15775869.9	A61B 5/15	Class Manufacturing, S.L.	18183880.6	F24F 12/00
-	-	A61B 5/151	-	-	F24F 11/75
-	-	B01L 3/00	-	-	F24F 11/77
-	-	B01L 3/02	Cleanspace IP Pty Ltd.	16197865.5	A62B 7/10
-	-	A61B 10/00	-	-	A62B 18/02
-	15159653.3	B01L 3/14	Client Investment Pool 1, s.r.o.	18772858.9	A63G 31/00
Bergström Anders	2100169-8	-	Combustion Science & Engineering, Inc.	05705511.3	F23J 7/00
Björkholm Johan	2050532-7	A61K 47/38	-	-	F23J 15/00
-	-	A61K 9/14	-	-	F23L 15/00
-	-	A61K 9/70	-	-	F01N 3/00
-	-	A61K 31/465	-	-	F02D 41/28
-	-	A61K 47/12	-	-	F02D 41/14
-	-	A61P 25/34	-	-	F23N 5/00
Björkholm Lars	2050532-7	A61K 47/38	-	-	F02D 35/02
-	-	A61K 9/14	-	-	F23N 1/00
-	-	A61K 9/70	-	-	F02D 41/00
-	-	A61K 31/465	-	-	F02D 35/00
-	-	A61K 47/12	-	-	F23K 5/08
-	-	A61P 25/34	-	-	F02D 19/02
BlackBerry Limited	19209507.3	H04W 56/00	Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives	18778547.2	C22B 3/26
-	-	H04W 76/14	-	-	
Blixt Tech AB	2050439-5	B60L 58/21	-	-	
-	-	H02J 1/10	-	-	
-	2050438-7	H02J 1/10	-	-	
-	-	B60L 58/21	-	-	
Boat Lift S.r.L.	17730568.7	B60P 3/10	-	-	
Boehringer Ingelheim International GmbH	18826510.2	C07D 471/04	-	-	
-	-	A61P 25/00	-	-	
-	-	A61P 25/24	-	-	
-	-	A61K 31/437	-	-	
-	-	A61K 31/5377	-	-	
Borealis AG	17822682.5	C07F 17/00	-	-	C22B 3/00



# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	18184615.5	F28D 20/00	Edwards Lifesciences Corporation	17844533.4	A61F 2/24
Continental Teves AG & Co. OHG	19154023.6	G08G 1/16	Eftec Europe Holding AG	16719323.4	B05B 13/04
-	-	G08G 1/0967	-	-	B25J 19/00
Conti Temic microelectronic GmbH	16174520.3	B60K 15/05	-	-	B05B 15/652
-	-	B60K 15/03	-	-	B05B 12/04
Cronholm Paul	2050514-5	H04L 9/08	-	-	B05B 1/16
-	-	G06F 21/35	E Ink California, LLC	15751411.8	G02F 1/167
-	-	G06F 21/60	-	-	G02F 1/1685
-	-	G16H 50/80	-	-	G09G 3/34
-	-	H04B 5/00	EKDAHL Albin	2050522-8	A01D 34/63
-	-	H04W 4/02	-	-	A01D 34/01
-	-	H04W 4/029	Elfa International AB	2050497-3	A47B 96/14
-	-	H04W 4/80	-	-	A47B 96/06
-	-	H04W 12/47	Eltek S.p.A.	18732878.6	A47L 15/44
Crown Packaging Technology, Inc.	12713762.8	B21D 51/44	Eltorque AS	11807113.3	F16D 41/064
Crunchfish Digital Cash AB	2151401-3	-	Energy Recovery, Inc.	18733395.0	F04F 13/00
-	2050514-5	H04L 9/08	-	-	F04B 53/08
-	-	G06F 21/35	-	-	F04B 53/18
-	-	G06F 21/60	-	-	F04B 53/20
-	-	G16H 50/80	-	-	F04B 49/06
-	-	H04B 5/00	Episentrum AB	2130310-2	-
-	-	H04W 4/02	Eriksson Rolf	2130312-8	-
-	-	H04W 4/029	Eskilsson Tomas	2050505-3	E05D 15/16
-	-	H04W 4/80	-	2050504-6	E05F 5/02
-	-	H04W 12/47	-	-	E05D 15/16
<b>D</b>			Eurofilters Holding N.V.	17155002.3	A47L 9/14
Daewoong Pharmaceutical Co., Ltd.	18750794.2	C07D 401/06	Evox Therapeutics Ltd	18806990.0	A61K 41/00
-	-	C07D 401/14	-	-	A61K 47/65
-	-	C07D 403/06	-	-	A61K 47/64
-	-	C07D 405/14	Ewellix AB	09773830.6	B25F 5/00
-	-	C07D 409/14	-	-	F16D 25/04
-	-	C07D 413/14	-	-	F16D 25/06
-	-	C07D 417/14	Exosome Diagnostics, Inc.	19201765.5	C12N 15/10
-	-	C07D 471/04	<b>F</b>		
-	-	C07D 487/04	Fenix1 AB	2050530-1	A63B 69/06
-	-	A61K 31/454	-	-	A63B 21/04
-	-	A61K 31/4184	-	-	A63B 22/20
-	-	A61P 35/00	Fenwal, Inc.	19730005.6	A61M 1/38
-	-	A61P 37/06	-	-	A61M 1/34
-	-	A61P 29/00	-	-	A61M 1/26
Dafo Fomtec AB	2151411-2	-	Ferretti S.p.A.	14728332.9	B63B 23/32
DANLING Anders	2050522-8	A01D 34/63	-	-	B63B 19/08
-	-	A01D 34/01	-	-	B63B 29/02
Digital Tags Finland Oy	2050512-9	H01Q 1/22	-	-	B63B 27/36
-	-	G06K 19/077	-	-	B63B 27/14
Dolby International AB	20157173.4	H04N 19/117	FG INNOVATION COMPANY LIMITED	17836899.9	H04W 64/00
-	-	H04N 19/463	-	-	G01S 1/04
-	-	H04N 19/18	-	-	G01S 1/20
-	-	H04N 19/48	-	-	H04L 5/00
-	-	H04N 19/467	-	-	H04W 88/18
-	-	H04N 19/176	Fisher & Paykel Healthcare Limited	19217524.8	A61M 16/06
-	-	H04N 19/91	-	-	A61M 16/16
DPella AB	2050534-3	G06F 17/18	-	-	A61M 16/00
-	-	G06F 21/60	-	-	A61M 16/08
<b>E</b>			Forschungszentrum Jülich GmbH	14809280.2	H01F 6/00
Ecolab USA Inc.	17790174.1	D21H 23/28	-	-	H01F 7/20
-	-	D21H 17/37	-	-	H01F 7/02
-	-	D21H 17/29	-	-	H01F 7/02

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Franka Emika GmbH	17721077.0	B25J 9/16	Gutfeeling Labs AB	2151409-6	-
-	-	B25J 19/06			
-	-	G05B 19/406			
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	18732310.0	C12M 1/12	<b>H</b>		
-	-	C12M 3/06	Haldor Topsøe A/S	18711825.2	B01J 8/00
-	-	C12M 1/00	HALL Ola	2050488-2	F01P 11/02
-	-	C12M 3/04	-	-	F01P 7/16
-	18782460.2	G06F 3/16	-	-	F01P 11/04
-	-	H04N 19/167	-	-	B60K 11/02
-	-	H04N 21/218	-	-	F01P 3/20
-	-	H04N 21/845	Heiskanen Isto	2050523-6	D21H 19/08
-	-	H04N 21/4728	-	-	B05D 3/00
-	-	H04N 21/442	-	-	B32B 15/12
-	-	H04N 21/81	-	-	B32B 15/20
-	18163700.0	H04S 3/00	-	-	B32B 27/10
FritsJurgens Holding B.V.	18730804.4	E05F 3/10	-	-	B32B 29/06
Fritz Stephan GmbH	19156708.0	A61M 16/00	-	-	B82Y 30/00
-	-	A61B 5/085	-	-	C23C 14/02
-	-	A61B 5/087	-	-	C23C 14/14
-	-	A61B 5/00	-	-	C23C 16/02
-	-	A61B 5/113	-	-	C23C 16/16
<b>G</b>			-	2050525-1	D21H 11/18
GABOARDI Marco	2050534-3	G06F 17/18	-	-	D21H 19/16
-	-	G06F 21/60	-	-	D21H 19/82
GasPorOx AB	2151403-9	-	-	-	C08J 5/18
GEA Food Solutions Bakel B.V.	18737624.9	B02C 18/22	-	-	C08L 1/02
-	-	B02C 18/30	-	-	D21H 19/08
-	-	B02C 18/38	-	-	B05D 3/00
-	-	B02C 25/00	-	-	B32B 15/12
General Electric Company	13861516.6	G01T 3/00	-	-	B32B 15/20
-	-	H01J 47/12	-	-	B32B 29/06
General Electric Technology GmbH	15176951.0	G01N 27/22	-	-	B82Y 30/00
-	16744781.2	H01H 9/54	-	-	C23C 14/02
-	-	H01H 33/59	-	-	C23C 14/14
-	-	H02J 1/00	-	-	C23C 16/02
-	-	H02J 3/36	-	-	C23C 16/06
-	-	H02J 1/08	-	-	D21H 11/18
-	15275138.4	H02H 7/26	-	-	C08J 5/18
-	-	G01R 31/08	-	-	C08L 1/02
-	-	G01R 31/11	Heptares Therapeutics Limited	17787581.2	C07D 401/08
-	18155805.7	H03K 17/16	-	-	C07D 403/08
-	-	H02M 1/08	-	-	C07D 243/08
Genzyme Corporation	14723186.4	C12M 1/00	-	-	C07D 471/04
-	-	C12M 3/06	-	-	C07D 471/10
-	-	C12M 1/34	-	-	C07D 487/10
Glaxo Group Limited	06820486.6	A61M 15/00	-	-	C07D 207/42
Globe (Jiangsu) Co., Ltd	19211582.2	A01D 34/00	-	-	A61K 31/551
-	18905260.8	G05D 1/02	-	-	A61K 31/401
-	-	A01D 75/28	-	-	A61K 31/437
-	-	A01D 69/02	-	-	A61K 31/4439
-	-	H02J 7/00	-	-	A61K 31/438
Grimberg Kristoffer	2050530-1	A63B 69/06	-	-	A61K 31/4353
-	-	A63B 21/04	-	-	A61P 25/00
-	-	A63B 22/20	-	-	C07D 413/12
Guangzhou OO Medical Scientific Limited	17911304.8	A61C 7/12	Hewlett-Packard Development Company, L.P.	20184469.3	B41J 2/175
-	-	B65D 25/10	-	-	H04W 12/06
-	-	B65D 43/16	-	-	G06F 21/44
-	-	A61C 19/02	-	-	G06F 7/58
			-	-	H04L 29/06
			-	-	H04L 9/32
			-	-	G06Q 30/00
			-	16798603.3	H04N 1/60
			-	-	H04N 1/00
			Hiab AB	20163558.8	B60P 1/54

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B66C 13/46	-	-	C21B 13/02
-	-	B60P 1/64	-	-	C01B 3/02
Hiltunen Mari	2050511-1	B65D 1/34	-	-	C25B 1/04
-	-	B31B 50/59	Hyper Ice, Inc.	16858037.1	A63B 43/04
-	-	B65D 1/40	-	-	A63B 37/12
-	-	B65D 77/20	-	-	A63B 37/14
-	-	B65D 81/34	-	-	A63B 24/00
-	-	B31B 110/35	-	-	A61H 15/00
HKK Bionics GmbH	19163907.9	A61F 5/01	-	-	A61H 23/02
-	-	A61F 5/058	-	-	A63B 21/06
-	-	A61H 1/02	-	-	A63B 23/12
H. Lundbeck A/S	18830163.4	A61K 31/506	-	-	A63B 21/00
-	-	A61K 31/497	<b>I</b>		
-	-	A61K 31/437	Ichikawa Co., Ltd.	17151975.4	D21F 7/10
-	-	A61K 31/444	IDESTAM-ALMQUIST	2151399-9	-
-	-	A61K 45/06	Peter		
-	-	A61P 25/18	IFTEC GmbH & Co. KG	19155555.6	E01B 7/02
-	-	A61P 25/28	IKEA Supply AG	2151388-2	-
-	-	A61P 25/22	-	2050505-3	E05D 15/16
-	-	A61P 25/24	-	2050504-6	E05F 5/02
-	-	A61P 25/00	-	-	E05D 15/16
-	18830165.9	A61K 31/506	Illumina, Inc.	18723273.1	C12Q 1/6806
-	-	A61K 31/497	-	-	C12Q 1/6855
-	-	A61K 31/444	Illumina Cambridge	18723273.1	C12Q 1/6806
-	-	A61K 31/437	Limited		
-	-	A61K 45/06	-	-	C12Q 1/6855
-	-	A61P 25/18	Illumina Inc.	19802686.6	B01L 3/00
-	-	A61P 25/28	-	-	F16L 1/00
-	-	A61P 25/22	-	-	F16L 11/22
-	-	A61P 25/24	-	19701426.9	G01N 21/64
-	-	A61P 25/00	-	-	B01L 3/00
F. Hoffmann-La Roche AG	17749450.7	A61M 5/14	-	-	B01L 7/00
-	-	A61M 5/142	-	-	C12Q 1/6869
-	-	A61M 5/172	-	-	G01N 21/76
-	-	A61M 5/30	immatics	19199125.6	C07K 7/08
-	16753879.2	C07K 16/06	Biotechnologies		
-	15716209.0	C12N 15/13	GmbH		
-	-	C12N 15/62	-	-	A61K 38/04
-	-	C12N 15/70	-	-	A61K 39/00
-	-	C07K 16/00	Infinity	13792144.1	A61K 45/06
-	-	C12P 21/02	Pharmaceuticals,		
Horna GmbH	19187761.2	B65D 5/68	Inc.		
Verpackungen			-	-	A61K 31/00
-	-	B65D 5/32	-	-	A61K 31/52
-	-	B65D 5/50	-	-	A61P 35/00
-	-	B65D 85/68	-	-	A61P 35/02
Huhtasalo Lauri	2050512-9	H01Q 1/22	Innoscentia AB	15751993.5	G01N 33/574
-	-	G06K 19/077	-	-	G01N 31/22
Hultafors Group AB	16189495.1	A47J 47/18	-	-	G01K 3/04
Husqvarna AB	2151405-4	-	-	-	G01N 33/02
-	2151404-7	-	-	-	G06Q 10/08
-	2151391-6	-	-	-	G09G 5/00
-	2050522-8	A01D 34/63	-	-	G01N 27/12
-	-	A01D 34/01	-	-	G01N 33/00
-	2050539-2	A01D 75/18	-	-	G06F 3/14
-	-	A01D 34/835	-	-	G06F 3/147
-	-	G01S 13/931	-	-	G06F 3/041
-	-	G01S 17/931	-	-	G09G 3/19
-	-	G05D 1/02	-	-	G09G 3/20
HYBRIT Development AB	2050508-7	C21B 13/14	Instituto De	18792412.1	G06Q 50/28
-	-	C21B 13/02	Investigación Y		
-	-	C01B 3/02	Formación Agraria Y		
-	-	C25B 1/04	Pesquera (IFAPA).		
Hyllander Jenny	2050508-7	C21B 13/14	Consejería de		
Anna Gunilla			Agricultura, Pesca		
			Y Desar		
			-	-	B06B 1/02
			-	-	A23L 5/30

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A23L 33/115	Komatsu Ltd.	18823718.4	E02F 9/16
InTiCa Systems AG	16791535.4	H01Q 7/08	-	-	B60H 1/00
-	-	H01Q 1/32	-	-	B60J 1/02
-	-	H01F 3/08	-	-	A01B 1/00
-	-	H01F 17/04	-	-	B62D 33/06
-	-	H01F 27/26	-	-	E01C 19/00
-	-	H01F 27/32	-	-	E02D 17/13
ISOLA AS	2151412-0	-	-	-	E02F 9/00
<b>J</b>					
Jakobsson Björn	2130316-9	-	-	-	E21B 3/00
JOHANSSON Jan	2050439-5	B60L 58/21	-	-	F24F 1/00
-	-	H02J 1/10	-	-	E02F 3/34
-	2050438-7	H02J 1/10	Krinner Innovation GmbH	19197450.0	E02D 33/00
-	-	B60L 58/21	-	-	E02D 5/56
Johnson & Johnson Consumer Inc.	09075209.8	A61K 9/40	-	-	E02D 7/22
-	-	A61K 9/44	Kuraray Co., Ltd.	16786396.8	C08L 53/00
Juno Therapeutics GmbH	15720620.2	G01N 1/30	-	-	B32B 27/30
-	-	G01N 33/557	-	-	C08F 297/02
-	-	C12N 5/0783	-	-	C08K 5/10
<b>K</b>					
Kainusalmi Mika	2050511-1	B65D 1/34	-	-	C08K 5/521
-	-	B31B 50/59	-	-	C08L 63/00
-	-	B65D 1/40	-	-	C08L 67/00
-	-	B65D 77/20	-	-	C09J 153/00
-	-	B65D 81/34	-	-	C08J 5/18
-	-	B31B 110/35	-	-	C08L 27/06
Kamstrup A/S	16733998.5	G01F 1/66	<b>L</b>		
-	-	G01N 29/50	Laboratorio Farmacologico Milanese S.r.l.	13194298.9	A61K 9/08
-	-	G01N 29/22	-	-	A61K 9/00
-	-	G01N 29/032	-	-	A61K 47/08
-	-	G01M 3/28	-	-	A61K 47/10
-	-	G01M 3/24	-	-	A61K 47/69
-	-	G01D 4/00	-	-	A61K 47/40
Kankkunen Jukka	2050523-6	D21H 19/08	-	-	A61K 31/573
-	-	B05D 3/00	-	-	A61P 29/00
-	-	B32B 15/12	LAir Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude	16747844.5	F17C 1/00
-	-	B32B 15/20	-	-	LARSSON Anna-Carin
-	-	B32B 27/10	-	-	2151389-0
-	-	B32B 29/06	-	-	-
-	-	B82Y 30/00	LARSSON Svante	2050522-8	A01D 34/63
-	-	C23C 14/02	-	-	A01D 34/01
-	-	C23C 14/14	Legacy US, LLC	19208212.1	B67D 1/14
-	-	C23C 16/02	-	-	B67D 1/12
-	-	C23C 16/16	-	-	G05D 16/10
-	-	D21H 11/18	LG CHEM, LTD.	19747419.0	H01M 4/525
-	-	D21H 19/16	-	-	H01M 10/0525
-	-	D21H 19/82	-	-	H01M 10/0567
-	-	C08J 5/18	-	-	H01M 10/0569
-	-	C08L 1/02	-	-	18781340.7
Karlsson Jörgen	2050530-1	A63B 69/06	-	-	H01M 50/502
-	-	A63B 21/04	-	-	H01M 50/581
-	-	A63B 22/20	-	-	H01M 10/04
KMW Inc.	15751898.6	H01Q 1/24	-	-	18797573.5
-	-	H01Q 1/12	-	-	H01M 50/528
-	-	H04W 88/08	-	-	H01M 50/531
KNIELE GmbH	20155397.1	B01F 7/02	Linnane Pharma AB	18737625.6	H01M 50/578
-	-	B01F 7/00	-	-	A61P 31/06
-	-	B01F 13/02	-	-	A61K 38/00
-	-	B01F 15/00	Lippert Components, Inc.	17758711.0	B60P 3/34
-	-	B28C 5/12	Livsdal Sverige AB	2030153-7	F24F 1/0328
-	-	B28C 5/48	-	-	F24F 13/28
-	-	B28C 7/12	-	-	B01D 46/00
-	-	B08B 7/02	-	-	F24F 13/24
-	-		LIW Innovation AB	2050532-7	A61K 47/38

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 9/14	Meritor Heavy	17207077.3	B22C 9/02
-	-	A61K 9/70	Vehicle Braking		
-	-	A61K 31/465	Systems (UK)		
-	-	A61K 47/12	Limited		
-	-	A61P 25/34	-	-	B22C 9/10
LOBO-VESGA Elisabet	2050534-3	G06F 17/18	-	-	B22C 9/06
-	-	G06F 21/60	-	-	B22C 9/22
Lowes, Adrian	18194309.3	B60L 53/00	-	-	B22C 17/14
-	-	B60L 53/31	-	-	B22D 25/02
-	-	B60L 53/30	-	-	B22D 25/00
Lumiphore, Inc.	15776966.2	C07C 233/00	-	-	F16D 65/00
-	-	C07C 235/60	-	-	F16D 65/092
-	-	C07D 245/04	Micro Medical	15743413.5	A61M 25/10
Lyytikäinen Katja	2050525-1	D21H 19/08	Solutions, Inc.		
-	-	B05D 3/00	-	-	A61F 2/958
-	-	B32B 15/12	-	-	A61M 25/00
-	-	B32B 15/20	-	-	A61M 25/01
-	-	B32B 29/06	Miikki Nina	2050511-1	B65D 1/34
-	-	B82Y 30/00	-	-	B31B 50/59
-	-	C23C 14/02	-	-	B65D 1/40
-	-	C23C 14/14	-	-	B65D 77/20
-	-	C23C 16/02	-	-	B65D 81/34
-	-	C23C 16/06	-	-	B31B 110/35
-	-	D21H 11/18	Millennium	18172486.5	C07F 5/02
-	-	C08J 5/18	Pharmaceuticals,		
-	-	C08L 1/02	Inc.		
<b>M</b>			-	-	C07F 5/04
Mamidala Saketh Ram	2130306-0	-	Mitsubishi Electric	2151402-1	-
MAN Truck & Bus SE	11005427.7	B24B 33/02	Corporation		
-	-	B24B 57/02	-	-	17918515.2
-	-	F02B 77/04	-	-	F24H 4/02
Manz Italy S.r.l.	18739647.8	H01G 13/00	-	-	F24D 3/08
-	-	H01G 11/74	-	-	F24D 19/10
-	-	H01G 13/02	-	-	F24H 4/04
-	-	H01G 11/76	-	-	17920952.3
-	-	H01G 11/84	-	-	F25B 49/02
-	-	H01M 10/04	-	-	F24F 11/30
-	-	B26D 1/02	-	-	F25B 1/00
-	-	B26D 1/03	-	-	F25B 13/00
-	-	B26D 7/26	-	-	F25B 49/00
-	-	B26D 9/00	-	-	14886222.0
-	-	B65H 19/22	-	-	G06F 8/20
-	-	B65H 18/10	-	-	G06F 8/34
Max-Planck-	17725620.3	G01N 33/564	-	-	G06Q 10/06
Gesellschaft zur			MOHLIN Martin	2050488-2	F01P 11/02
Förderung der			-	-	F01P 7/16
Wissenschaften e.V.			-	-	F01P 11/04
-	-	G01N 33/68	-	-	B60K 11/02
Med-Life	16187670.1	G01N 33/574	-	-	F01P 3/20
Discoveries LP			Murray Andreas	2030153-7	F24F 1/0328
-	-	G01N 33/53	-	-	F24F 13/28
-	-	G01N 33/50	-	-	B01D 46/00
-	-	G01N 33/82	-	-	F24F 13/24
Merck Patent GmbH	16812677.9	C07D 413/14	<b>N</b>		
-	-	C07D 403/04	Nanoscale	16873826.8	H01M 4/04
-	-	C07D 403/14	Components, Inc.		
-	-	C07D 407/14	-	-	C25D 11/00
-	-	C07D 417/14	-	-	C25D 11/02
-	-	C07D 487/04	-	-	H01M 4/1393
-	-	C07D 487/10	-	-	C25D 5/02
-	-	C07D 497/10	-	-	C25D 5/18
-	-	A61K 31/436	-	-	H01M 4/1395
-	-	A61K 31/4704	Nihon Techno Co.,	12877807.3	H01M 10/052
-	-	A61K 31/5377	Ltd.		
-	-	A61K 31/5513	-	-	H02J 3/00
-	-	A61P 35/00	-	-	H02J 3/14
			Nilsson Peter	2050497-3	A47B 96/14
			-	-	A47B 96/06
			NIPPON STEEL	20153720.6	B23K 20/04
			Stainless Steel		
			Corporation		
			-	-	B21B 3/02

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B23K 20/227	PETERSSON Jimmy	2050539-2	A01D 75/18
-	-	B23K 20/24	-	-	A01D 34/835
-	-	B23K 103/04	-	-	G01S 13/931
-	-	B23K 103/18	-	-	G01S 17/931
-	-	B32B 15/01	-	-	G05D 1/02
-	-	C21D 8/02	Pewag Austria GmbH	20151672.1	B66C 1/40
-	-	C22C 38/00	-	-	B66C 1/36
-	-	C22C 38/02	Peyrard, Cinitia, Anais	18734262.1	A01C 1/02
-	-	C22C 38/04	-	-	A01G 31/06
-	-	C22C 38/06	-	-	A01G 31/06
-	-	C22C 38/42	Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd	16874939.8	G05D 1/02
-	-	C22C 38/44	-	-	A01D 34/00
-	-	C22C 38/46	Prolacta Bioscience, Inc.	18214227.3	A23L 33/00
-	-	C22C 38/48	-	-	A01D 34/00
-	-	C22C 38/50	Prysmian S.p.A.	17707314.5	G02B 6/44
-	-	C22C 38/52	-	-	G02B 6/52
-	-	C22C 38/54	PTC Therapeutics, Inc.	17817338.1	C07D 413/14
-	-	C22C 38/58	-	-	C07D 401/04
Nitto Denko Corporation	18200656.9	C07C 271/16	-	-	C07D 403/04
-	-	C07D 333/40	-	-	C07D 413/04
-	-	C07C 317/44	-	-	C07D 417/04
-	-	C07C 321/14	-	-	A61P 25/00
-	-	C07C 333/04	-	-	A61K 31/519
-	-	C07C 235/08	Purdue Research Foundation	16798603.3	H04N 1/60
-	-	C07C 237/08	-	-	H04N 1/00
-	-	C07D 207/16	PYLYPCHUK Ievgen	2151406-2	-
-	-	A61K 47/16	<b>Q</b>		
-	-	A61K 47/18	Qleverwell AB	2130308-6	-
-	-	A61K 47/22	QUALCOMM Incorporated	19200785.4	H04L 1/00
Novartis AG	18165545.7	A61K 9/20	-	-	H04B 7/06
-	-	C07D 207/16	-	-	12717528.9 H04L 5/00
-	-	A61P 3/00	-	-	H04L 5/14
-	-	A61P 3/04	-	-	H04W 72/00
-	-	A61P 3/10	-	-	H04W 72/12
-	-	A61P 19/02	-	-	17769150.8 H04L 5/00
-	-	A61P 19/10	-	-	17722648.7 H04L 5/00
-	-	A61P 37/08	-	-	12725599.0 H04N 19/176
-	-	A61P 43/00	-	-	H04N 19/70
NUOVO PIGNONE INTERNATIONAL S.r.l.	12176759.4	B23C 5/10	-	-	H04N 19/13
<b>O</b>			-	-	H04N 19/96
Octapharma AG	17734180.7	A61L 27/22	-	-	H04N 19/423
-	-	A61L 27/58	-	-	H04N 19/436
-	-	A61L 15/32	-	-	15741646.2 H04N 19/30
Oleumtech Corporation	14843144.8	G01F 23/72	-	-	H04N 19/70
-	-	G01K 7/20	-	-	16715214.9 H04N 19/513
OLSEN Ronny	2050522-8	A01D 34/63	-	-	H04N 19/46
-	-	A01D 34/01	-	-	H04N 19/109
OnishiVacuum AB	2130307-8	-	-	-	H04N 19/176
OptiCept Technologies AB	2151393-2	-	-	-	H04N 19/44
Optis Wireless Technology, LLC	10190207.0	H04L 1/00	-	-	H04N 19/56
-	18197728.1	H04W 72/04	-	-	H04N 19/57
<b>P</b>			-	-	H04N 19/96
Pacific Biosciences of California, Inc.	18184476.2	C12Q 1/68	-	-	18750569.8 H04W 64/00
PaperShell AB	2151397-3	-	-	-	H04B 7/08
PATRA Anuttam	2151389-0	-	-	-	H04W 16/28
Peptinovo Biopharma Inc.	16824940.7	C07K 14/00	-	-	15775917.6 H04W 72/12
-	-	A61K 9/107	<b>R</b>		
-	-	A61K 9/127	Raft Enterprises Ltd.	17777321.5	A61L 27/46
-	-	C12Q 1/48	-	-	A61L 27/26
			-	-	A61L 27/22
			-	-	A61L 27/32

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61L 27/56	-	-	H04W 12/47
Rautaruukki Oyj	19179936.0	E04B 1/76	Sanko Tekstil	17718533.7	D03D 27/00
-	-	E04F 13/08	Isletmeleri San. Ve Tic. A.S.	-	D06M 16/00
-	-	E04F 13/12	-	-	D06M 16/00
Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	19218187.3	C07K 16/18	Sartorius Stedim Biotech GmbH	15750925.8	B01D 36/00
-	-	A61K 39/35	SARTORIUS STEDIM FMT SAS	19155146.4	G01M 3/32
-	-	A61P 37/08	-	-	G01M 3/22
-	16200305.7	C07K 16/40	-	-	G01M 3/20
-	-	C12N 9/64	Scania CV AB	2050488-2	F01P 11/02
-	-	A61K 39/395	-	-	F01P 7/16
-	-	A61P 3/06	-	-	F01P 11/04
Restorsea, LLC	16174122.8	A61K 8/64	-	-	B60K 11/02
-	-	A61K 8/97	-	-	F01P 3/20
-	-	A61K 8/36	Seaflex Invest AB	2130315-1	-
-	-	A61K 8/30	Sekisui Medical Co., Ltd.	17815357.3	C07F 7/18
-	-	A61Q 19/00	-	-	C07B 51/00
-	-	A61K 8/63	-	-	C07B 51/00
-	-	A61K 8/66	Senju Metal Industry Co., Ltd	18908704.2	B23K 35/26
-	-	A61Q 19/08	-	-	C22C 12/00
-	-	A61K 8/92	-	-	C22C 13/02
-	-	A61K 35/60	-	-	B23K 35/02
-	-	A61P 17/00	-	-	B23K 35/02
-	-	A61K 8/98	SES Holdings Pte. Ltd.	2130311-0	-
Ribu Ville	2050511-1	B65D 1/34	Sharp Kabushiki Kaisha	17836899.9	H04W 64/00
-	-	B31B 50/59	-	-	G01S 1/04
-	-	B65D 1/40	-	-	G01S 1/20
-	-	B65D 77/20	-	-	H04L 5/00
-	-	B65D 81/34	-	-	H04W 88/18
-	-	B31B 110/35	Sharrow Engineering LLC	18191741.0	B64C 11/00
Ringenhag Tobias	2050497-3	A47B 96/14	-	-	F01D 5/14
-	-	A47B 96/06	-	-	B63H 1/26
Rolls-Royce plc	20176765.4	F02C 7/32	-	-	B64C 11/16
-	-	F01D 15/10	-	-	B64C 11/16
Rose, Marco	20151940.2	H05B 3/84	Siemens Energy Global GmbH & Co. KG	18833901.4	H02M 7/483
-	-	H05B 3/34	-	-	H02M 7/483
-	-	B60J 11/02	Siemens Healthcare Diagnostics Inc.	12851016.1	G01N 27/26
Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG	14736294.1	H01R 12/91	-	-	G01N 27/12
-	-	H01R 24/40	-	-	G01N 27/327
-	-	H01R 12/73	-	-	H05K 3/32
-	-	H01R 13/11	Siemens Schweiz AG	18201194.0	F24F 11/46
Roxtec AB	2051158-0	H02G 3/22	-	-	F28F 27/00
-	-	F16L 5/02	-	-	G05D 23/19
RUSSO Alejandro	2050534-3	G06F 17/18	-	-	F24F 11/00
-	-	G06F 21/60	-	-	G01K 17/10
<b>S</b>			Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH	15190700.3	B27N 3/14
SAFRAN AIRCRAFT ENGINES	20172639.5	F01D 11/00	-	-	B27N 3/24
-	-	F16J 15/02	-	-	B27N 1/00
-	-	F16J 15/08	Signify Holding B.V.	19704840.8	H05B 47/155
-	19717913.8	F04D 29/32	SILICA Verfahrenstechnik GmbH	19000282.4	B01D 53/26
-	-	F04D 29/58	-	-	B01J 20/08
-	-	F01D 5/00	-	-	B01J 20/10
Saint-Gobain Weber France	10709913.7	C04B 20/00	-	-	B01J 20/16
-	-	C04B 28/02	-	-	C25B 1/04
Samuelsson Joachim	2050514-5	H04L 9/08	Sin Bin AB	2151407-0	-
-	-	G06F 21/35	SIPPONEN Mika	2151406-2	-
-	-	G06F 21/60	SIRAP-GEMA S.p.A.	20152347.9	B65D 77/20
-	-	G16H 50/80	-	-	B29C 51/26
-	-	H04B 5/00	-	-	B29C 51/26
-	-	H04W 4/02	-	-	B29C 51/26
-	-	H04W 4/029	-	-	B29C 51/26
-	-	H04W 4/80	-	-	B29C 51/26

# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B29C 65/48	-	-	H02K 1/04
SnapTrack, Inc.	18188588.0	H04W 36/22	SVENSSON Mats	2050522-8	A01D 34/63
-	-	H04L 12/26	-	-	A01D 34/01
-	-	H04L 12/803	SWALBRING Johan	2050522-8	A01D 34/63
-	-	H04W 28/08	-	-	A01D 34/01
Sono Motors GmbH	18745938.3	B62D 25/00	<b>T</b>		
Sony Group Corporation	2151396-5	-	Tanninen Panu	2050511-1	B65D 1/34
SSAB Technology AB	18211616.0	C21D 8/02	-	-	B31B 50/59
-	-	C22C 38/12	-	-	B65D 1/40
-	-	C22C 38/14	-	-	B65D 77/20
STENDALS EL AB	2151410-4	-	-	-	B65D 81/34
Stora Enso OYJ	2151408-8	-	-	-	B31B 110/35
-	2151390-8	-	Technische Universität Berlin	18151582.6	H05B 47/10
-	2050511-1	B65D 1/34	Tecnimed, Sociedade Técnico-Medicinal, SA	18746988.7	C07D 487/04
-	-	B31B 50/59	Tekniska Verken I Linköping AB	17180154.1	F16L 13/02
-	-	B65D 1/40	-	-	E03F 3/04
-	-	B65D 77/20	-	-	F16L 13/11
-	-	B65D 81/34	-	-	F16L 47/02
-	-	B31B 110/35	-	-	F16L 9/08
-	2050523-6	D21H 19/08	-	-	F16L 25/00
-	-	B05D 3/00	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	14187529.4	H04L 1/18
-	-	B32B 15/12	-	-	H04L 5/00
-	-	B32B 15/20	-	-	H04W 72/14
-	-	B32B 27/10	Thales Management & Services Deutschland GmbH	16163692.3	B61L 15/00
-	-	B32B 29/06	-	-	B61L 27/00
-	-	B82Y 30/00	-	-	B61L 25/02
-	-	C23C 14/02	Thermax Limited	19210940.3	B60H 1/32
-	-	C23C 14/14	-	-	F25B 17/12
-	-	C23C 16/02	-	-	F25B 27/02
-	-	C23C 16/16	-	-	F25B 49/04
-	-	D21H 11/18	Thompson Lafferty Design Limited	15842550.4	A61G 5/08
-	-	D21H 19/16	Tobii AB	18205468.4	G06F 3/03
-	-	D21H 19/82	-	-	G06F 21/32
-	-	C08J 5/18	-	-	G06F 21/62
-	-	C08L 1/02	-	-	G06F 3/01
-	2050525-1	D21H 19/08	-	-	G06F 3/0484
-	-	B05D 3/00	-	-	G06F 3/0485
-	-	B32B 15/12	-	-	G06F 3/0486
-	-	B32B 15/20	Tognetti, Michele	18213319.9	G01M 3/32
-	-	B32B 29/06	Tottie Magnus	2050508-7	C21B 13/14
-	-	B82Y 30/00	-	-	C21B 13/02
-	-	C23C 14/02	-	-	C01B 3/02
-	-	C23C 14/14	-	-	C25B 1/04
-	-	C23C 16/02	Translate Bio, Inc.	18711201.6	C12N 15/10
-	-	C23C 16/06	Tristel PLC	18836613.2	B65D 25/20
-	-	D21H 11/18	-	-	B65D 51/28
-	-	C08J 5/18	Törnström Tony	2051158-0	H02G 3/22
-	-	C08L 1/02	-	-	F16L 5/02
-	16820925.2	D21H 21/14	<b>U</b>		
-	-	D21F 1/80	U-form AB	2130314-4	-
-	-	D21H 17/33	Umicore	15784939.9	C01B 33/02
-	-	B29C 51/00	-	-	C01B 32/00
-	-	B29C 70/12	-	-	H01M 4/134
-	-	B29C 70/40	-	-	H01M 4/36
-	-	D21H 13/10	-	-	H01M 4/38
Sträng Daniel	2051158-0	H02G 3/22	Unwired Planet International Limited	19178325.7	H04B 7/06
-	-	F16L 5/02	-	-	H04B 7/04
Ståsåker AB	19182267.5	E06C 1/39	-	-	H04W 52/54
-	-	E06C 7/18	-	-	
-	-	E06C 7/16	-	-	
-	-	E06C 1/12	-	-	
-	-	E06C 7/42	-	-	
-	-	E06C 7/44	-	-	
Sumitomo Bakelite Co., Ltd.	11821300.8	H02K 1/27	-	-	



# Namnregister 49/2021

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
UPM Specialty Papers Oy	09757661.5	C08J 7/12	VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT	18785277.7	B60T 17/22
-	-	C09D 101/26	Välinge Innovation AB	17820657.9	B26D 1/14
-	-	C09D 129/10	-	-	B26D 7/08
-	-	C09D 143/04	<b>W</b>		
-	-	D21H 27/00	Wallenius Water Innovation AB	2151400-5	-
-	-	D21H 27/06	Wallix	17754398.0	H04L 29/06
-	-	D21H 19/10	-	-	G06F 21/62
-	-	D21H 19/20	Wavin B.V.	17727206.9	B32B 7/06
-	-	D21H 19/82	-	-	B32B 27/08
-	-	C09D 101/32	-	-	B32B 27/30
-	-	C09D 105/00	-	-	B32B 27/32
-	-	C08J 7/04	-	-	B32B 27/34
-	-	C09D 103/02	-	-	B32B 27/36
-	-	C09D 103/06	-	-	B32B 1/08
-	-	C09D 103/08	-	-	F16L 9/12
-	-	C09D 105/08	-	-	F16L 11/04
-	-	C09J 7/02	Wernersson Lars-Erik	2130306-0	-
-	-	D21H 17/34	Wikström Erik	2050533-5	A61L 2/10
-	-	D21H 17/46	-	2050535-0	A61L 2/10
Uponor Infra Oy	17180154.1	F16L 13/02	W. L. Gore & Associates, Inc.	14769929.2	A61K 9/08
-	-	E03F 3/04	-	-	A61K 47/10
-	-	F16L 13/11	-	-	A61K 47/30
-	-	F16L 47/02	-	-	A61K 47/02
-	-	F16L 9/08	-	-	A61K 9/10
-	-	F16L 25/00	<b>Y</b>		
Uvivo AB	2050533-5	A61L 2/10	Yli-Peltola Ilkka	2050512-9	H01Q 1/22
-	2050535-0	A61L 2/10	-	-	G06K 19/077
<b>V</b>			<b>Z</b>		
Valmet AB	2130309-4	-	z-part GmbH	19197450.0	E02D 33/00
-	2151392-4	-	-	-	E02D 5/56
-	18748566.9	B01D 1/06	-	-	E02D 7/22
-	-	D21C 11/10	Zumtobel Lighting GmbH	18151582.6	H05B 47/10
-	-	F28F 1/12	<b>Å</b>		
Varis Juha	2050511-1	B65D 1/34	Åkesson Stig	2130317-7	-
-	-	B31B 50/59	<b>Ä</b>		
-	-	B65D 1/40	ÄRLIG Ulf	2050539-2	A01D 75/18
-	-	B65D 77/20	-	-	A01D 34/835
-	-	B65D 81/34	-	-	G01S 13/931
-	-	B31B 110/35	-	-	G01S 17/931
versalis S.p.A.	16425009.4	D21B 1/36	-	-	G05D 1/02
-	-	B04C 3/06			
-	-	B04C 5/04			
Vertex Lighting And Electrical Co., Ltd.	17854554.7	F21S 8/02			
-	-	F21V 14/02			
-	-	F21V 15/01			
-	-	F21V 19/00			
-	-	F21V 29/70			
-	-	F21V 21/00			
-	-	F21Y 115/10			
-	-	F21V 21/29			
Vitesco Technologies GmbH	17729055.8	B60L 15/00			
-	-	H02M 3/158			
-	-	H02M 7/219			
-	-	B60L 50/51			
-	-	B60L 53/10			
-	-	B60L 53/122			
-	-	B60L 53/14			
-	-	B60L 53/24			
-	-	B60L 53/22			
-	-	H02J 1/08			
-	-	H02J 7/02			
-	-	H02M 7/537			