

Norsk

patent tidende

www.patentstyret.no

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

BESØKSADRESSE

▶ Sandakerveien 64

POSTADRESSE

▶ Postboks 4863 Nydalen
0422 Oslo

E-POST

▶ post@patentstyret.no

TELEFON

▶ +47 22 38 73 00
8.00-15.45

Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Allment tilgjengelige patentsøknader (a)	3
Meddelte patenter B1	7
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge	8
Endrede europeiske patenter (b2) med virkning i Norge	24
Innsigelser mot patent	25
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter	26
Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	27
Bortfalte patenter	28
Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)	31
Endring i fullmaktsforhold	32
Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge	34

INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

- (51) Klasse
- (11) Patentnr
- (21) Søknadsnr
- (22) Inndag
- (41) Allm.tilgj
- (30) Prioritet
- (86) Int.søknadsnr
- (62) Avdelt/Utskilt
- (24) Løpedag
- (45) Meddelt
- (71) Søker
- (73) Innehaver
- (72) Oppfinner
- (74) Fullmektig
- (54) Benevnelse

Allment tilgjengelige patentsøknader (a)

Kunngjøring etter patentloven § 22, 2. ledd om patentsøknader som er gjort allment tilgjengelige.

(51) **Klasse:** *A01K 61/60 (2017.01)*
A01K 61/13 (2017.01)
(21) **Søknadsnr:** 20170955
(22) **Inndag:** 2017.06.13
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.14
(24) **Løpedag:** 2017.06.13
(71) **Søker:**
Vard Group AS, Postboks 76, 6001 ÅLESUND
(74) **Fullmektig:**
PROTECTOR IP AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Per Herbert Kristensen, Postboks 53, 1334 RYKKINN
Per Sverre Holt Kristensen, Marie Lilleseths vei 11, 1389
HEGGEDAL
Lars E Stærk, Kutterveien 2, 3770 KRAGERØ
(54) **Benevnelse:**
Tank for fishfarming

Krav på norsk er innkommet 2018.11.26.

(51) **Klasse:** *A01K 80/00 (2006.01)*
(21) **Søknadsnr:** 20170958
(22) **Inndag:** 2017.06.13
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.14
(24) **Løpedag:** 2017.06.13
(71) **Søker:**
PURE ARCTIC AS, Gjerdevegen 30, 6393
TOMREFJORD
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Kåre Jostein Larsen, Gjerdevegen 30, 6393
TOMREFJORD
Kjell Storvik, Flakaveien 14, 6507 KRISTIANSUND N
(54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR MARINE HARVESTING

Krav på norsk er innkommet 2018.11.22.

(51) **Klasse:** *A47B 91/00 (2006.01)*
B60B 33/06 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20170943
(22) **Inndag:** 2017.06.09
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.10
(24) **Løpedag:** 2017.06.09
(71) **Søker:**
Nikolai Hiorth, Gråkamveien 21 B, 0779 OSLO
Morten Berge, Rødbergveien 4 A, 0591 OSLO
(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Nikolai Hiorth, Gråkamveien 21 B, 0779 OSLO
Morten Berge, Rødbergveien 4 A, 0591 OSLO
(54) **Benevnelse:**
Møbelsokkel

(51) **Klasse:** *A47C 7/36 (2006.01)*
A47C 7/38 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20170928
(22) **Inndag:** 2017.06.07
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.10
(24) **Løpedag:** 2017.06.07
(71) **Søker:**
Kent Aslaksen, Giligeaidnu 51, 9845 TANA
(74) **Fullmektig:**
Patentveiledning Norway, c/o Marcus Reinholdt Pedersen,
Ibstrupvænget 2, 2th, 2820 GENTOFTE, Danmark
(72) **Oppfinner:**
Kent Aslaksen, Giligeaidnu 51, 9845 TANA
(54) **Benevnelse:**
HEAD RESTRAINT DEVICE

(51) **Klasse:** *A47C 7/46 (2006.01)*
A47C 7/42 (2006.01)
A47C 16/00 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20170920
(22) **Inndag:** 2017.06.06
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.07
(24) **Løpedag:** 2017.06.06
(71) **Søker:**
Knut Einar Kopperud, Postboks 44 Lilleaker, 0215 OSLO
(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Knut Einar Kopperud, Postboks 44 Lilleaker, 0215 OSLO
(54) **Benevnelse:**
Back rest to be used with seat or chair

Krav på norsk er innkommet 2018.07.03.

(51) **Klasse:** *A61B 5/145 (2006.01)*
G01N 33/66 (2006.01)
G01N 13/04 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20170927
(22) **Inndag:** 2017.06.07
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.10
(24) **Løpedag:** 2017.06.07
(71) **Søker:**
LIFECARE AS, Øvre Kråkenes 17, 5152 BØNES
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Rune Frisvold, Sandbrekktoppen 50, 5224 NESTTUN
Andreas Pfützner, An der Hayl 4 55130 MAINZ, Tyskland
(DE)
(54) **Benevnelse:**
INTERSTITIAL FLUID OSMOTIC PRESSURE
MEASURING DEVICE SYSTEM AND METHOD

- (51) **Klasse:** *A61K 39/12 (2006.01)*
A61K 39/145 (2006.01)
C07K 14/005 (2006.01)
C07K 14/11 (2006.01)
C12N 7/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180601
(22) **Inndag:** 2018.04.27
(41) **Allm.tilgj:** 2008.01.21
(30) **Prioritet:** 2005.04.21, US, 60/673,443
(62) **Utskilt fra:** 20075961, med inndato 2007.11.20
(62) **Avdelt fra:** 20075961, med inndato 2007.11.20
(86) **Int.inndag:** 2006.04.21
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2006/015090
(24) **Løpedag:** 2006.04.21
(68) **Basispatent:** 20075961, med inndato 2007.11.20
(71) **Søker:**
University of Florida Research Foundation Inc, 223 Grinter Hall, FL32611 GAINESVILLE, USA (US)
Centers for Disease Control & Prevention CDC, Technology Transfer Office, 4770 Buford Hwy (K79), GA30341 ATLANTA, USA (US)
Cornell Research Foundation Inc, Office of IP Management & Licensing, 20 Thornwood Drive, Suite 105, NY14850 ITHACA, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Patti C Crawford, 210 NW 79th Drive, FL32607 GAINESVILLE, USA (US)
Paul J Gibbs, 3650 NW 30th Place, FL32605 GAINESVILLE, USA (US)
Edward J Dubovi, 33 Chelseas Walk, NY14850-1087 ITHACA, USA (US)
Ruben O Donis, 429 Emory Drive NE, GA30307 ATLANTA, USA (US)
Jacqueline Katz, 447 Hardendorf Avenue N.E., GA30307 ATLANTA, USA (US)
Alexander I Klimov, 3197 Amblewood Court, GA30345 ATLANTA, USA (US)
Nancy J Cox, 857 Oakdale Road, GA30307 ATLANTA, USA (US)
William L Castleman, 4330 SW 77th Street, FL32608 GAINESVILLE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Isolert hunde-influenzavirus A som er i stand til å infisere et hundedyr, isolert polynukleotid som omfatter en nukleotidsekvens og polynukleotidekspressionskonstruksjon.

- (51) **Klasse:** *B23B 41/02 (2006.01)*
B27C 3/02 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170409
(22) **Inndag:** 2017.03.17
(41) **Allm.tilgj:** 2018.09.18
(24) **Løpedag:** 2017.03.17
(71) **Søker:**
Aanesland Fabrikker AS, Tveitevegen 11, 4760 BIRKELAND
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Paal Taraldrud, Topdalsveien, 4658 TVEIT
Gunnar Adolf Aanesland, Hausebergveien 1, 4656 HAMRESANDEN
- (54) **Benevnelse:**
Method, system and device for drilling a long longitudinal hole in a piece of wood/timber

- (51) **Klasse:** *B63H 25/42 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170918
(22) **Inndag:** 2017.06.06
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.07
(24) **Løpedag:** 2017.06.06
(71) **Søker:**
NSH SOLUTIONS AS, Laksevågneset 12, 5160 LAKSEVÅG
- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Nils Filip Adam Bengtsson, c/o North Sea Handling AS, Laksevågneset 12, 5160 LAKSEVÅG
- (54) **Benevnelse:**
Cover for thruster tunnels or similar openings in a ship hull

- (51) **Klasse:** *E21B 33/138 (2006.01)*
E21B 33/13 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20180466
(22) **Inndag:** 2018.04.05
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.07
(30) **Prioritet:** 2017.06.06, US, 15/615,136
(24) **Løpedag:** 2018.04.05
(71) **Søker:**
Thru Tubing Solutions, Inc., 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Gary P Funkhouser, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Brock W Watson, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Andrew M Ferguson, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
Roger L Schultz, 11515 South Portland Avenue, OK73170 OKLAHOMA CITY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Flow control in subterranean wells

- (51) **Klasse:** *E21B 43/116 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20171107
(22) **Inndag:** 2017.07.05
(41) **Allm.tilgj:** 2018.12.27
(24) **Løpedag:** 2017.07.05
(71) **Søker:**
TCO AS, Postboks 23 Indre Arna, 5888 BERGEN

- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Geir Arne Melhus, Myrbrotet 5, 4344 BRYNE
Jostein Elbert, Kirkeveien 505, 3143 KJØPMANNSKJÆR
Oliver Guest, Joa Alle 53B, 4055 SOLA
- (54) **Benevnelse:**
GUN FOR ORIENTED PERFORATION
- Krav på norsk er innkommet 2018.07.09.

- (51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2012.01)*
E21B 49/00 (2006.01)
G01V 3/20 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20181463
- (22) **Inndag:** 2018.11.15
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.11.15
- (30) **Prioritet:** 2016.05.03, US, 62/331,298
2016.05.03, US, 62/331,317
2016.05.03, US, 62/331,332
2016.12.16, US, 62/435,384
2016.12.16, US, 62/435,404
2016.12.16, US, 62/435,454
2016.12.16, US, 62/435,475
2016.12.16, US, 62/435,510
- (86) **Int.inndag:** 2017.05.03
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2017/030727
- (24) **Løpedag:** 2017.05.03
- (71) **Søker:**
M-I LLC, 5950 North Course Drive, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Brandi Katherine Price Hoelscher, 11502 Chevy Chase, TX77077 HOUSTON, USA (US)
Cara Bovet, 1731 Lamonte Lane, TX77018 HOUSTON, USA (US)
Albert Okhrimenko, 5950 N Course Drive, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Methods of drilling with resistivity tools

- (51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*
G01V 1/30 (2006.01)
G01V 1/40 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20181430
- (22) **Inndag:** 2018.11.07
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.11.07
- (86) **Int.inndag:** 2016.07.08
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/041535
- (24) **Løpedag:** 2016.07.08
- (71) **Søker:**
LANDMARK GRAPHICS CORPORATION, 3000 N. Sam Houston Pkwy. E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Vivek SHARMA, 673 Sector 31, Haryana, 122001 GURGAON, India (IN)
Mike NAVARETTE, 11613 Spring Cypress Road Suite-D, TX77377 TOMBALL, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Geological Settings Prone to Casing Deformation Post Hydraulic Fracture Injection

- (51) **Klasse:** *E21B 49/00 (2006.01)*
E21B 47/00 (2012.01)
E21B 43/17 (2006.01)
G01V 1/40 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20181432
- (22) **Inndag:** 2018.11.07
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.11.07
- (86) **Int.inndag:** 2016.07.08
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/041545
- (24) **Løpedag:** 2016.07.08
- (71) **Søker:**
LANDMARK GRAPHICS CORPORATION, 3000 N. Sam Houston Pkwy. E., TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Vivek SHARMA, 673 Sector 31, Haryana, 122001 GURGAON, India (IN)
Mike NAVARETTE, 11613 Spring Cypress Road Suite-D, TX77377 TOMBALL, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Mitigation of Casing Deformation Associated with Geological Settings Prone to Casing Deformation Post Hydraulic Fracture Injection

- (51) **Klasse:** *F16B 1/00 (2006.01)*
B60P 7/13 (2006.01)
B60P 7/08 (2006.01)
B65D 19/44 (2006.01)
B61D 45/00 (2006.01)
B64D 9/00 (2006.01)
A01K 63/02 (2006.01)
B64C 1/20 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170922
- (22) **Inndag:** 2017.06.06
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.12.07
- (24) **Løpedag:** 2017.06.06
- (71) **Søker:**
JARLE TVEITEN TRANSPORT AS, Heradstveitvegen 201, 5620 TØRVIKBYGD
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jarle Tveiten, Heradstveitvegen 201, 5620 TØRVIKBYGD
- (54) **Benevnelse:**
Låssystem

- (51) **Klasse:** *F16L 1/26 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20170238
- (22) **Inndag:** 2017.02.17
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.08.20
- (24) **Løpedag:** 2017.02.17
- (71) **Søker:**
CONNECTOR AS, Postboks 22 Kokstad, 5863 BERGEN
- (74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Pål Magne Hisdal, c/o Connector AS, Postboks 22 Kokstad, 5863 BERGEN
John Hestenes, Forskjønnelsen 8, 5022 BERGEN
- (54) **Benevnelse:**
Undervannsverktøy for fjerning av belegg

- (51) **Klasse:** *G08B 1/08 (2006.01)*
A01K 11/00 (2006.01)
A01K 29/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20170849
- (22) **Inndag:** 2017.05.23
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.11.26
- (24) **Løpedag:** 2017.05.23
- (71) **Søker:**
Dyreidentitet AS, Keyzers gate 5, 0165 OSLO
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Gudbrand Vatn, Furuveien 29 A, 0678 OSLO
- (54) **Benevnelse:**
METHODS AND DEVICES FOR TAGGING OF ANIMALS
-

- (51) **Klasse:** *H02G 15/14 (2006.01)*
H02G 15/20 (2006.01)
H02G 15/32 (2006.01)
H02G 15/22 (2006.01)
H01R 13/52 (2006.01)
H02G 15/24 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20181443
- (22) **Inndag:** 2018.11.12
- (41) **Allm.tilgj:** 2018.11.12
- (30) **Prioritet:** 2016.05.04, AU, 2016901635
- (86) **Int.inndag:** 2017.05.04
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/AU2017/050410
- (24) **Løpedag:** 2017.05.04
- (71) **Søker:**
Tristan Janle, 4/27 Godwin Street, Bulimba, Qld4171
BRISBANE, Australia (AU)
- (74) **Fullmektig:**
PROTECTOR IP AS, Oscars gate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Tristan Janle, 4/27 Godwin Street, Bulimba, Qld4171
BRISBANE, Australia (AU)
- (54) **Benevnelse:**
Underwater electrical cable assembly and modular
electrical cable system
-

Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på <http://www.patentstyret.no/> under publikasjoner.

Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og kommet inn til Patentstyret innen 9 måneder fra meddelelsesdato (jfr. Patentlovens § 24 og patentforskriften § 47).

(51) **Klasse:** *E21B 43/013 (2006.01)*
F16L 1/26 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343252

(21) **Søknadsnr:** 20150518

(22) **Inng.dag:** 2015.04.30

(24) **Løpedag:** 2015.04.30

(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.10.31

(45) **Meddelt:** 2018.12.27

(73) **Innehaver:**

Vetco Gray Scandinavia AS, c/o Tone Dahl, Eyvind
Lyches vei 10, 1338 SANDVIKA

(72) **Oppfinner:**

Staaale Svindland, Brennerilinna 13, 2848 SKREIA
Steinar Hestetun, Torstadveien 27, 1396 BILLINGSTAD

(54) **Benevnelse:**

Horizontal connection arrangement

(51) **Klasse:** *E21B 43/116 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 343254

(21) **Søknadsnr:** 20171107

(22) **Inng.dag:** 2017.07.05

(24) **Løpedag:** 2017.07.05

(41) **Allm.tilg.dag:** 2018.12.27

(45) **Meddelt:** 2018.12.27

(73) **Innehaver:**

TCO AS, Postboks 23 Indre Arna, 5888 BERGEN

(74) **Fullmektig:**

ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,
Norge

(72) **Oppfinner:**

Geir Arne Melhus, Myrbrotet 5, 4344 BRYNE
Jostein Elbert, Kirkeveien 505, 3143 KJØPMANNSKJÆR
Oliver Guest, Joa Alle 53B, 4055 SOLA

(54) **Benevnelse:**

GUN FOR ORIENTED PERFORATION

(51) **Klasse:** *E21B 47/06 (2012.01)*
G01K 1/02 (2006.01)
G01K 7/42 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343253

(21) **Søknadsnr:** 20110503

(22) **Inng.dag:** 2011.04.01

(30) **Prioritet:** 2008.10.22, US, 61/107,375
2009.10.21, US, 12/582,742

(86) **Int.inng.dag:** 2009.10.22

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2009/061693

(24) **Løpedag:** 2009.10.22

(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.05.02

(45) **Meddelt:** 2018.12.27

(73) **Innehaver:**

Baker Hughes, a GE company, LLC, 17021 Aldine
Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**

BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**

John D MacPherson, 25203 Arcane Court, TX77389
SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**

Distribuert måling av temperatur i boreslam under
brønnboring

(51) **Klasse:** *F04B 9/105 (2006.01)*

F04B 9/10 (2006.01)

F04B 53/10 (2006.01)

F04B 43/073 (2006.01)

F04B 43/12 (2006.01)

F04B 9/105 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343251

(21) **Søknadsnr:** 20161801

(22) **Inng.dag:** 2016.11.15

(24) **Løpedag:** 2016.11.15

(41) **Allm.tilg.dag:** 2018.05.16

(45) **Meddelt:** 2018.12.27

(73) **Innehaver:**

OBS TECHNOLOGY AS, Kalvetangveien 83, 3132
HUSØYSUND

(72) **Oppfinner:**

Nils Terje Ottestad, Kalvetangveien 83, 3132
HUSØYSUND

(54) **Benevnelse:**

Sjalteanordning

(51) **Klasse:** *G06F 9/48 (2006.01)*

G06F 9/455 (2006.01)

G06F 15/16 (2006.01)

G06F 9/38 (2006.01)

G06F 9/50 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 343250

(21) **Søknadsnr:** 20171277

(22) **Inng.dag:** 2017.08.01

(30) **Prioritet:** 2016.08.25, US, 62/379,512

2016.09.14, US, 62/394,411

2017.02.01, US, 15/422,285

(24) **Løpedag:** 2017.08.01

(41) **Allm.tilg.dag:** 2018.02.26

(45) **Meddelt:** 2018.12.27

(73) **Innehaver:**

SAS INSTITUTE INC., SAS Campus Drive, NC27513
CARY, USA (US)

(74) **Fullmektig:**

PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**

Henry Gabriel Victor Bequet, 102 Meadowstone Court,
NC27513 CARY, USA (US)

Huina Chen, 118 Camille Court, NC27516 CHAPEL HILL,
USA (US)

(54) **Benevnelse:**

COMPILATION FOR NODE DEVICE GPU-BASED
PARALLEL PROCESSING

Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

Innsigelse mot europeiske patenter må fremmes over for Den Europeiske Patentmyndigheten innen 9 måneder fra bekjentsgjørelsen om patentets meddelelse.

- | | |
|--|--|
| <p>(51) Klasse : A01K 61/00 (2017.01)
A01K 61/13 (2017.01)
A01K 63/04 (2006.01)</p> <p>(87) EP Publ.nr: EP3017696
(86) EP søkn.nr: 15790808.8
(86) EP innl.dag: 2015.03.31
(87) EP publ.dag: 2016.05.11
(80) EP meddelt : 2018.08.01
(30) Prioritet: 2014.07.31, KR, 20140098350
2015.02.02, KR, 20150016084</p> <p>(86) Int.inndag : 2015.03.31
(86) Int.søknadsnr : PCT/KR2015/003159
(73) Innehaver:
Daebong LS, Ltd., 122-9 Namdong Gongdan 123
Neungheodae-ro 649beon-gil Namdong-gulncheon 405-820, KR-Sør-Korea
Daebong Live Feed Fishery Association Corp., 243
Minsokhaean-ro Pyoseon-myeonSeogwipo-si, Jeju-do 699-915, KR-Sør-Korea</p> <p>(72) Oppfinner:
PARK, Jong Ho, 2-506 Seoul Apt.121 Yeouinaru-roYeongdeungpo-guSeoul 150-793, KR-Sør-Korea
SONG, Ki Cheon, 304-406 Daeyu Daerim Apt.181 Namgwang-roJeju-siJeju-do 690-779, KR-Sør-Korea
HAN, Jung Kyun, 102Dong 706ho55, Sinseol-roJeju-si, Jeju-do 63229, KR-Sør-Korea
KIM, Yong Gil, 1535-1502107-1 Jangmal-roWonmi-guBucheon-siGyeonggi-do 420-812, KR-Sør-Korea
KIM, Gyeong Ju, C-501 Junghan Mansion7 Namyeong-ro 8-gilJeju-siJeju-do 690-818, KR-Sør-Korea
KIM, Hong Gyun, 259, Minsokhaean-roPyoseon-ri, Pyoseon-myeonSeogwipo-si, Jeju-do 63629, KR-Sør-Korea
PARK, Se Hyun, 102-402 Lotte Castle Liebe Apt.404 Dogok-roGangnam-guSeoul 135-838, KR-Sør-Korea
PARK, Se In, 102-402 Lotte Castle Liebe Apt.404 Dogok-roGangnam-guSeoul 135-838, KR-Sør-Korea</p> <p>(74) Fullmektig:
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge</p> <p>(54) Benevnelse:
METHOD OF PRODUCING STERILE AQUACULTURE WATER, AND METHOD USING SAME OF FISH AQUACULTURE USING FLOWING STERILE WATER</p> | <p>(51) Klasse : A01N 37/04 (2006.01)
A01N 37/36 (2006.01)
A01N 59/16 (2006.01)
A01N 63/02 (2006.01)
A01N 65/00 (2009.01)
A01N 65/22 (2009.01)
A01N 65/28 (2009.01)</p> <p>(87) EP Publ.nr: EP2667722
(86) EP søkn.nr: 12700579.1
(86) EP innl.dag: 2012.01.24
(87) EP publ.dag: 2013.12.04
(80) EP meddelt : 2018.08.01
(30) Prioritet: 2011.01.26, EP, 11152241
(86) Int.inndag : 2012.01.24
(86) Int.søknadsnr : PCT/EP2012/051061
(73) Innehaver:
multiBIND biotec GmbH, Gottfried-Hagen-Strasse 60-6251105 Köln, DE-Tyskland</p> <p>(72) Oppfinner:
LISOWSKY, Thomas, Wilhelm-Leuschner-Strasse 2740789 Monheim, DE-Tyskland
ESSER, Karlheinz, Wiedemannstraße 1241199 Mönchengladbach, DE-Tyskland</p> <p>(74) Fullmektig:
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 KØBENHAVN K, Danmark</p> <p>(54) Benevnelse:
SYNERGISTIC DISINFECTING COMPOSITIONS WITH ESSENTIAL OILS</p> <hr/> <p>(51) Klasse : A24B 15/28 (2006.01)
A24B 13/00 (2006.01)</p> <p>(87) EP Publ.nr: EP2219479
(86) EP søkn.nr: 08864384.6
(86) EP innl.dag: 2008.10.31
(87) EP publ.dag: 2010.08.25
(80) EP meddelt : 2018.08.15
(30) Prioritet: 2007.12.21, SE, 0702857
2007.12.21, US, 15680</p> <p>(86) Int.inndag : 2008.10.31
(86) Int.søknadsnr : PCT/SE2008/051242
(73) Innehaver:
Swedish Match North Europe AB, 118 85 Stockholm, SE-Sverige</p> <p>(72) Oppfinner:
HODIN, Fredrik, Fjärilstigen 83SE-144 42 Rönninge, SE-Sverige
LUNDIN, Jörgen, Dragonvägen 26S-194 33 Upplands-väsby, SE-Sverige</p> <p>(74) Fullmektig:
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge</p> <p>(54) Benevnelse:
A TOBACCO OR NON-TOBACCO PRODUCT COMPRISING MAGNESIUM CARBONATE</p> |
|--|--|

- (51) **Klasse :** **A47B 9/10 (2006.01)**
A47C 3/30 (2006.01)
F16F 9/512 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3068264
(86) **EP søkn.nr:** 13814492.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.13
(87) **EP publ.dag:** 2016.09.21
(80) **EP meddelt :** 2018.10.03
(86) **Int.inndag :** 2013.12.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/076583
(73) **Innehaver:**
Kesseböhmer Produktions GmbH & Co. KG, Tobelwasen
573235 Weilheim/Teck, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
HANSEN, Melf, Südenstrasse 575053 Gondelsheim, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SAFETY BRAKE FOR TELESCOPIC FURNITURE POST

- (51) **Klasse :** **A61K 9/20 (2006.01)**
A61K 31/155 (2006.01)
A61K 31/351 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2498759
(86) **EP søkn.nr:** 10782116.7
(86) **EP innl.dag:** 2010.11.12
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.19
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2009.11.13, US, 261173 P
(86) **Int.inndag :** 2010.11.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/056577
(73) **Innehaver:**
AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE-Sverige
AstraZeneca UK Limited, 1 Francis Crick
AvenueCambridge Biomedical CampusCambridge CB2
0AA, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
HALLGREN, Agneta, C/o Astrazeneca R&D Molndal431 83
Molndal, SE-Sverige
SWENSON, Ralf Magnus Werner, c/o Astrazeneca R&d
Molndal431 83 Molndal, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
IMMEDIATE RELEASE TABLET FORMULATIONS

- (51) **Klasse :** **A61K 31/465 (2006.01)**
A23G 4/18 (2006.01)
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/14 (2006.01)
A61K 9/68 (2006.01)
A61P 25/34 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2830622
(86) **EP søkn.nr:** 13768517.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.03.25
(87) **EP publ.dag:** 2015.02.04
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2012.03.26, SE, 1250293
2012.03.26, US, 201261615705 P
- (86) **Int.inndag :** 2013.03.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2013/050327
(73) **Innehaver:**
FNYZ AB, Landskronavägen 25B252 32 Helsingborg, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
SVANDAL, Frank, 531 Bluegrass StreetSimi Valley, CA
93065, US-USA
NILSSON, Per Gunnar, Danska Vägen 35S-212 29 Malmö,
SE-Sverige
ERICSSON, Robert, Föreningsgatan 15S-254 38
Helsingborg, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, 5230 ODENSE,
Danmark
- (54) **Benevnelse:**
A NICOTINE ORAL DELIVERY PRODUCT CONTAINING
A POWDER ENCLOSED IN A WATER INSOLUBLE
POUCH, WHEREIN SAID POWDER COMPRISES
NICOTINE AND A CHEWING GUM COMPOSITION

- (51) **Klasse :** **A61K 31/5585 (2006.01)**
A61K 35/28 (2015.01)
C12N 5/078 (2010.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2663313
(86) **EP søkn.nr:** 12700137.8
(86) **EP innl.dag:** 2012.01.13
(87) **EP publ.dag:** 2013.11.20
(80) **EP meddelt :** 2018.08.08
(30) **Prioritet:** 2011.01.13, EP, 11150835
(86) **Int.inndag :** 2012.01.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/050484
(73) **Innehaver:**
SciPharm S.à r.l., 7, Fausermillen6689 Mertert, LU-Luxembourg
- (72) **Oppfinner:**
FREISSMUTH, Michael, Billrothstr. 68A-1190 Wien, AT-Østerrike
ZEBEDIN-BRANDL, Eva-Maria, Institut fuer
PharmakologieMedizinische Universitaet WienWaehring
Str. 13aWien 1090, AT-Østerrike
BERGMAYR, Christian, Institut fuer
PharmakologieMedizinische Universitaet WienWaehring
Str. 13aWien 1090, AT-Østerrike
HUSSAIN, Filza, Institut fuer PharmakologieMedizinische
Universitaet WienWaehring Str. 13aWien 1090, AT-Østerrike
- (74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, G58PL
GLASGOW, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR ENHANCING ENGRAFTMENT OF
HAEMATOPOETIC STEM CELLS

- (51) **Klasse :** **A61K 31/718 (2006.01)**
A61K 31/337 (2006.01)
A61K 31/4045 (2006.01)
A61K 31/7068 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2809329
(86) **EP søkn.nr:** 13714546.2
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.30
(87) **EP publ.dag:** 2014.12.10
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2012.01.30, EP, 12153068
2012.01.30, US, 201261592017 P
- (86) **Int.inndag :** 2013.01.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/000276
(73) **Innehaver:**
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse
161352 Bad Homburg, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
WESTPHAL, Martin, Piemonter Weg 661350 Bad
Homburg, DE-Tyskland
BAASNER, Silke, Dittersdorfer Str. 4261137 Schöneck,
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
HYDROXYALKYL STARCH IN COMBINATION WITH
CYTOSTATICA FOR THE TREATMENT OF CANCERS
BY REDUCTION OF TUMOR GROWTH RATES

- (51) **Klasse :** **A61K 38/21 (2006.01)**
A61K 38/37 (2006.01)
A61K 39/00 (2006.01)
A61K 47/50 (2017.01)
A61K 47/68 (2017.01)
C07K 14/755 (2006.01)
C12Q 1/68 (2018.01)
C12Q 1/6883 (2018.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2802668
(86) **EP søkn.nr:** 13735995.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.12
(87) **EP publ.dag:** 2014.11.19
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2012.01.12, US, 201261586103 P
2012.07.06, US, 201261668961 P
- (86) **Int.inndag :** 2013.01.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/021332
(73) **Innehaver:**
Bioerativ Therapeutics Inc., 225 Second AvenueWaltham,
MA 02451, US-USA
Puget Sound Blood Center, 921 Terry AvenueSeattle,
Washington 98104-1256, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
JIANG, Haiyan, 3 Bayberry LaneBelmont, Massachusetts
02478, US-USA
LIU, Tongyao, 3 Buckman DriveLexington, Massachusetts
02421, US-USA
KRISHNAMOORTHY, Sriram, 7 Martha LaneActon, MA
01720, US-USA
JOSEPHSON, Neil, Puget Sound Blood Center921 Terry
AveSeattle, Washington 98104-1256, US-USA
GLENN, Pierce, 14 Cambridge CenterCambridge, MA
02142, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, 5230 ODENSE,
Danmark
- (54) **Benevnelse:**
REDUCING IMMUNOGENICITY AGAINST FACTOR VIII
IN INDIVIDUALS UNDERGOING FACTOR VIII THERAPY

- (51) **Klasse :** **A61K 38/41 (2006.01)**
A61P 39/02 (2006.01)
C07K 14/795 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2968478
(86) **EP søkn.nr:** 14769521.7
(86) **EP innl.dag:** 2014.03.11
(87) **EP publ.dag:** 2016.01.20
(80) **EP meddelt :** 2018.08.15
(30) **Prioritet:** 2013.03.15, US, 201361799155 P
2013.06.12, US, 201361834035 P
2014.03.11
- (86) **Int.inndag :** 2014.03.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/023180
(73) **Innehaver:**
University of Pittsburgh - Of the Commonwealth System of
Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center
Thackeray & O'Hara StreetsPittsburgh, PA 15260, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
GLADWIN, Mark, T., 636 Wood Valley DrivePittsburgh, PA
15238, US-USA
TEJERO BRAVO, Jesus, 7053 Reynolds StreetPittsburgh,
PA 15208, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE
TREATMENT OF CARBOXYHEMOGLOBINEMIA

- (51) **Klasse :** **A61K 39/395 (2006.01)**
A61K 39/00 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
C07K 16/00 (2006.01)
C07K 16/22 (2006.01)
G01N 33/574 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2822592
(86) **EP søkn.nr:** 13758033.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.03.06
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.14
(80) **EP meddelt :** 2018.08.15
(30) **Prioritet:** 2012.03.08, US, 201261608393 P
- (86) **Int.inndag :** 2013.03.06
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/029334
(73) **Innehaver:**
Ludwig Institute for Cancer Research Limited, 666 Third
AvenueNew York, NY 10017, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
VAN SNICK, Jacques, LICRAvenue Hippocrate 74 - UCL
7459B-1200 Brussels, BE-Belgia
UYTTENHOVE, Catherine, LICRAvenue Hippocrate 74 -
UCL 7459B-1200 Brussels, BE-Belgia
BOON, Thierry, LICRAvenue Hippocrate 74 - UCL 7459B-
1200 Brussels, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, 5230 ODENSE,
Danmark
- (54) **Benevnelse:**
TGF- 1 SPECIFIC ANTIBODIES AND METHODS AND
USES THEREOF

- (51) **Klasse :** **A61K 47/32 (2006.01)**
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 31/135 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2838512
(86) **EP søkn.nr:** 13716298.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.04.16
(87) **EP publ.dag:** 2015.02.25
(80) **EP meddelt :** 2018.08.22
(30) **Prioritet:** 2012.04.18, EP, 12002708
(86) **Int.inndag :** 2013.04.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/057851
(73) **Innehaver:**
Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 652078 Aachen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
WENING, Klaus, Görresstrasse 1050674 Köln, DE-Tyskland
BARNSCHEID, Lutz, Kornblumenweg 3041239 Mönchengladbach, DE-Tyskland
SCHWIER, Sebastian, Münsterstraße 44d52076 Aachen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, 5230 ODENSE, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
TAMPER RESISTANT AND DOSE-DUMPING RESISTANT PHARMACEUTICAL DOSAGE FORM

- (51) **Klasse :** **A61K 48/00 (2006.01)**
A61K 9/127 (2006.01)
A61K 47/06 (2006.01)
C07C 279/14 (2006.01)
C07D 213/40 (2006.01)
C07D 233/26 (2006.01)
C12N 15/11 (2006.01)
C12N 15/88 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2494993
(86) **EP søkn.nr:** 12158867.7
(86) **EP innl.dag:** 2008.05.02
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.05
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2007.05.04, US, 916131 P
2007.06.29, US, 947282 P
2007.08.02, US, 953667 P
2007.09.14, US, 972590 P
2007.09.14, US, 972653 P
2008.01.22, US, 22571 P
- (73) **Innehaver:**
Marina Biotech, Inc., 3830 Monte Villa ParkwayBothell, WA 98021-7266, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Quay, Steven, PMB 421, 14241 N.E. Woodinville-Duval RoadWoodinville, WA Washington 98072, US-USA
Houston, Michael, 2818 220 Place NESammamish, WA Washington 98074, US-USA
Harvie, Pierrot, 17725 Hall Road, Apt. 105Bothell, WA Washington 98011, US-USA
Adami, Roger, 18719 36th Dr. SEBothell, WA Washington 98012, US-USA
Fam, Renata, 6233 NE 193rd Ct.Kenmore, WA Washington 98028, US-USA
Prieve, Mary, 4663 NE 178th St.Lake Forest Park, WA Washington 98155, US-USA
Fosnaugh, Kathy, 1907 162nd Ave. NEBellevue, WA Washington 98008, US-USA
Seth, Shaguna, 20032, 34th Avenue SEBothell, WA Washington 98012, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Amino acid lipids and uses thereof

- (51) **Klasse :** **A61P 1/04 (2006.01)**
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 9/46 (2006.01)
A61K 31/58 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3086782
(86) **EP søkn.nr:** 14814872.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.18
(87) **EP publ.dag:** 2016.11.02
(80) **EP meddelt :** 2018.09.26
(30) **Prioritet:** 2013.12.23, EP, 13199278
(86) **Int.inndag :** 2014.12.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/078391
(73) **Innehaver:**
Dr. Falk Pharma GmbH, Leinenweberstrasse 579108 Freiburg, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
GREINWALD, Roland, Jakob-Otter-Str. 279341 Kenzingen, DE-Tyskland
MÜLLER, Ralph, Neuntöterweg 879111 Freiburg, DE-Tyskland
PRÖLS, Markus, Johann-von-Weerth-Str. 1179100 Freiburg/Breisgau, DE-Tyskland
WILHELM, Rudolf, Feuerkirchenweg 2A76476 Bischweier, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
OPTIMISED PHARMACEUTICAL FORMULA FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY CHANGES OF THE ESOPHAGUS

- (51) **Klasse :** **B01D 53/56 (2006.01)**
B01D 53/75 (2006.01)
B01D 53/86 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2435163
(86) **EP søkn.nr:** 10728771.6
(86) **EP innl.dag:** 2010.05.18
(87) **EP publ.dag:** 2012.04.04
(80) **EP meddelt :** 2018.10.10
(30) **Prioritet:** 2009.05.29, FR, 0953546
(86) **Int.inndag :** 2010.05.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2010/050952
(73) **Innehaver:**
L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay75007 Paris, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
BRIGLIA, Alain, Les EpineauxF-49140 Corze, FR-Frankrike
GRANADOS, Ludovic, 24 rue de l'OasisF-92800 Puteaux, FR-Frankrike
MONEREAU, Christian, 159 rue de CharonneF-75011 Paris, FR-Frankrike
RENOU, Elise, 6 rue des LilasF-92370 Chaville, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PURIFYING A GAS CONTAINING NITROGEN OXIDES

- (51) **Klasse :** **B23K 37/02 (2006.01)**
B23K 9/028 (2006.01)
B23K 9/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2531324
(86) **EP søkn.nr:** 11740212.3
(86) **EP innl.dag:** 2011.01.28
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.12
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2010.02.02, US, 698815
(86) **Int.inndag :** 2011.01.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/022968
(73) **Innehaver:**
Technip USA, Inc., 11740 Katy Freeway, Suite
100Houston, TX 77079, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
GATLIN, Robert, Wayne, 5400 Polar RoadOrangeTX
77632, US-USA
STEWART, Charles, 707 SandalwoodOrangeTX 77632,
US-USA
SYKES, Lan, 11490 Westheimer RoadSuite 400HoustonTX
77077, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
RING GEAR BASED WELDING SYSTEM

- (51) **Klasse :** **B26B 19/46 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2851167
(86) **EP søkn.nr:** 13004637.8
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.24
(87) **EP publ.dag:** 2015.03.25
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(73) **Innehaver:**
Exonda Salon Tools GmbH, Friedländer Weg 3936132
Eiterfeld, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Scheunert, Peter, Gottlieb-Daimler-Strasse 336093
Künzell, DE-Tyskland
Schmitt, Bernd, Buchfinkenweg 136088 Hünfeld, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Hair-cutting device with integrated light source and
integrated light guide

- (51) **Klasse :** **B32B 3/26 (2006.01)**
B32B 5/18 (2006.01)
B32B 13/00 (2006.01)
B32B 15/04 (2006.01)
B32B 15/085 (2006.01)
B32B 15/14 (2006.01)
B32B 15/20 (2006.01)
B32B 27/12 (2006.01)
E04B 1/62 (2006.01)
E04B 1/76 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2572054
(86) **EP søkn.nr:** 11722668.8
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.13
(87) **EP publ.dag:** 2013.03.27
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2010.05.21, US, 201061346916 P
2011.05.13, US, 201113107568
(86) **Int.inndag :** 2011.05.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/036497
(73) **Innehaver:**
Environmentally Safe Products, Inc., 313 West Golden
LaneNew Oxford, PA 17350, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Groft, Cory L., 101 Cool RoadLittlestown, PA 17340, US-
USA
Dauber, Thomas W., 5237 Chestnut Grove RoadSpring
Grove, PA 17362, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FLEXIBLE INSULATION

- (51) **Klasse :** **B60J 1/00 (2006.01)**
B65G 49/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2398661
(86) **EP søkn.nr:** 10709022.7
(86) **EP innl.dag:** 2010.02.22
(87) **EP publ.dag:** 2011.12.28
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2009.02.20, GB, 0902953
(86) **Int.inndag :** 2010.02.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2010/000300
(73) **Innehaver:**
Belron International Limited, Milton Park Stroude
RoadEgham, Surrey TW20 9EL, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
FINCK, William, 31 Doddinghurst RoadBrentwoodEssex
CM15 9EP, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
GLAZING PANEL HANDLING SYSTEM

(51) **Klasse :** **B62D 55/104 (2006.01)**
B62D 55/12 (2006.01)
B62D 55/14 (2006.01)
B62D 55/24 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3083379
(86) **EP søkn.nr:** 14833267.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.19
(87) **EP publ.dag:** 2016.10.26
(80) **EP meddelt :** 2018.10.17
(30) **Prioritet:** 2013.12.20, IT, MI20132179
(86) **Int.inndag :** 2014.12.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2014/067171
(73) **Innehaver:**
PRINOTH S.p.A., Via Brennero, 34Vipiteno (BZ), IT-Italia

(72) **Oppfinner:**
KIRCHMAIR, Martin, Haslachsiedlung 33A-6143 Pfnos, AT-Østerrike
MAURER, Gregor, c/o SNOWGROLIC S.A R.L.1 Boulevard de la FoireL-1528 Luxembourg, LU-Luxembourg
RUNGGALDIER, Martin, Plesdinaz 13I-39047 St. Christina, IT-Italia

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
CRAWLER VEHICLE SUPPORTING DEVICE AND CRAWLER VEHICLE COMPRISING SUCH A SUPPORTING DEVICE

(51) **Klasse :** **B63B 21/50 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP2714504
(86) **EP søkn.nr:** 11722427.9
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.30
(87) **EP publ.dag:** 2014.04.09
(80) **EP meddelt :** 2018.09.05
(86) **Int.inndag :** 2011.05.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/058811
(73) **Innehaver:**
Bluewater Energy Services B.V., Marsstraat 332132 HR Hoofddorp, NL-Nederland

(72) **Oppfinner:**
OTTOLINI, Patrizio Giovanni Matia, Raadhuisplein 2NL-2215 MA Voorschoten, NL-Nederland

(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
MOORING ASSEMBLY FOR A VESSEL

(51) **Klasse :** **C04B 20/06 (2006.01)**

(87) **EP Publ.nr:** EP3152178
(86) **EP søkn.nr:** 15738815.8
(86) **EP innl.dag:** 2015.06.05
(87) **EP publ.dag:** 2017.04.12
(80) **EP meddelt :** 2018.08.29
(30) **Prioritet:** 2014.06.05, AT, 5008914 U
(86) **Int.inndag :** 2015.06.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/AT2015/050143
(73) **Innehaver:**
Binder + Co. AG, Grazerstrasse 19-258200 Gleisdorf, AT-Østerrike

(72) **Oppfinner:**
TSCHERNKO, Harald, Hartbergerstrasse 12A-8200 Gleisdorf, AT-Østerrike
PUSCH, Markus Alfred, Dolezalgasse 13A-8051 Graz, AT-Østerrike
NEUKAM, Bernhard, Steingrabenstrasse 6A-8046 Stattegg, AT-Østerrike
BRUNNMAIR, Ernst, Erwin, Schöckelstrasse 46A-8045 Graz, AT-Østerrike

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
METHOD FOR EXPANDING RAW MATERIAL IN THE FORM OF SAND GRAINS

(51) **Klasse :** **C07C 211/48 (2006.01)**
C07C 209/36 (2006.01)
C07C 213/08 (2006.01)
C07C 217/84 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2784056
(86) **EP søkn.nr:** 11873063.9
(86) **EP innl.dag:** 2011.11.15
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.01
(80) **EP meddelt :** 2018.09.12
(30) **Prioritet:** 2011.09.28, RU, 2011139487
(86) **Int.inndag :** 2011.11.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/RU2011/000901
(73) **Innehaver:**
IFOTOP Limited Liability Company, 3, Lesnaya StreetMoscow, 125047, RU-Russland

(72) **Oppfinner:**
FROLOV, Alexander Yurievich, ul. Koshkina 12/3-580Moscow 115409, RU-Russland
IVANOV, Yuriy Alexandrovich, ul. Bolshaya Cherkizovskaya 6/1-50Moscow 107061, RU-Russland
BELIAKOV, Nikolay Grigorievich, ul. Kostromskaya 14a-92Moscow 127549, RU-Russland

(74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 KØBENHAVN K, Danmark

(54) **Benevnelse:**
METHOD FOR THE SELECTIVE PRODUCTION OF N-METHYL-PARA-ANISIDINE

- (51) **Klasse :** C07D 241/12 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
C07D 241/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3116859
(86) **EP søkn.nr:** 15762410.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.03.12
(87) **EP publ.dag:** 2017.01.18
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2014.03.12, KR, 20140028920
(86) **Int.inndag :** 2015.03.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/KR2015/002417
(73) **Innehaver:**
Chong Kun Dang Pharmaceutical Corp., 8 Chungjeong-ro
Seodaemun-guSeoul 03742, KR-Sør-Korea
- (72) **Oppfinner:**
SONG, Hyeseung, 315-20 Dongbaekjukjeon-
daeroGiheung-guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-
Korea
LEE, Changgon, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do446-916, KR-Sør-Korea
KWAK, Dalyong, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
LEE, Jaeyoung, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
BAE, Suyeal, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
KIM, Yuntae, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
BAE, Daekwon, 315-20Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
HA, Nina, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
BAE, Miseon, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
KIM, Jihyun, 315-20 Dongbaekjukjeon-daeroGiheung-
guYongin-siGyeonggi-do 446-916, KR-Sør-Korea
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
NOVEL COMPOUNDS AS HISTONE DEACETYLASE 6
INHIBITORS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
COMPRISING THE SAME

- (51) **Klasse :** C07D 405/14 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/519 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D 401/10 (2006.01)
C07D 403/10 (2006.01)
C07D 405/04 (2006.01)
C07D 417/10 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
C07D 471/04 (2006.01)
C07D 487/04 (2006.01)
C07D 491/048 (2006.01)
C07D 495/04 (2006.01)
C07D 498/08 (2006.01)
C07D 513/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2994467
(86) **EP søkn.nr:** 14726074.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.08
(87) **EP publ.dag:** 2016.03.16
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2013.05.11, DE, 102013008118
(86) **Int.inndag :** 2014.05.08
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/001236
(73) **Innehaver:**
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 25064293
Darmstadt, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
FUCHSS, Thomas, Jahnstrasse 1264625 Bensheim-
Auerbach, DE-Tyskland
EMDE, Ulrich, Spitzwegpfad 164291 Darmstadt, DE-
Tyskland
BUCHSTALLER, Hans-Peter, Neckarstrasse 664347
Griesheim, DE-Tyskland
MEDERSKI, Werner, Katzenelnbogenweg 164673
Zwingenberg, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ARYLQUINAZOLINES

- (51) **Klasse :** C07K 14/47 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2945965
(86) **EP søkn.nr:** 14703176.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.01.13
(87) **EP publ.dag:** 2015.11.25
(80) **EP meddelt :** 2018.07.25
(30) **Prioritet:** 2013.01.15, GB, 201300683
(86) **Int.inndag :** 2014.01.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2014/058234
(73) **Innehaver:**
Apitope Technology (Bristol) Limited, Riverside Court
Beaufort ParkChepstowGwent NP16 5UH, GB-
Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
WRAITH, David, c/o School of Cellular and Molecular
MedicineUniversity of BristolMedical Sciences
BuildingBristol BS8 1TD, GB-Storbritannia
STREETER, Heather, c/o School of Cellular and Molecular
MedicineUniversity of BristolMedical Sciences
BuildingBristol BS8 1TD, GB-Storbritannia
ORDONEZ, Laurence, 7 allée Rémy Raymond31840 Seilh,
FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PEPTIDE

(51) **Klasse :** C09K 5/06 (2006.01)
C09K 3/10 (2006.01)
E21B 33/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2999763
(86) **EP søkn.nr:** 14726127.5
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.20
(87) **EP publ.dag:** 2016.03.30
(80) **EP meddelt :** 2018.10.31
(30) **Prioritet:** 2013.05.22, NO, 20130708
(86) **Int.inndag :** 2014.05.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/060289

(73) **Innehaver:**
FMC Kongsberg Subsea AS, P.O. Box 10123601
KongsbergNorge

(72) **Oppfinner:**
AKULICHEV, Anton, Kavalergradskaya 19-6St. Petersburg
191015, RU-Russland
THORKILDSEN, Brede, Gamle Riksvei 120BN-3057
SolbergelvaNorge

(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
SEAL ELEMENT

(51) **Klasse :** C12P 13/04 (2006.01)
C07K 14/24 (2006.01)
C12N 1/20 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
C12P 13/06 (2006.01)
C12P 13/08 (2006.01)
C12P 13/10 (2006.01)
C12P 13/12 (2006.01)
C12P 13/14 (2006.01)
C12P 13/22 (2006.01)
C12P 13/24 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3052637
(86) **EP søkn.nr:** 14793907.8
(86) **EP innl.dag:** 2014.10.02
(87) **EP publ.dag:** 2016.08.10
(80) **EP meddelt :** 2018.08.22
(30) **Prioritet:** 2013.10.02, RU, 2013144250
(86) **Int.inndag :** 2014.10.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2014/077027

(73) **Innehaver:**
Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-kuTokyo 104-8315, JP-Japan

(72) **Oppfinner:**
KUVAEVA, Tatyana Mikhailovna, bldg. 1, No.69, 5, Borisovskiy proezdMoscow 115563, RU-Russland
POLYAKOVA, Evgeniya Aleksandrovna, No.149, 13, bul. Dmitriya DonskogoMoscow 117216, RU-Russland
STOYNOVA, Natalia Viktorovna, bldg. 2, No.9, 7, ul. RogovaMoscow 123098, RU-Russland

(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
A METHOD FOR PRODUCING AN L-AMINO ACID USING A BACTERIUM OF THE FAMILY ENTEROBACTERIACEAE HAVING ATTENUATED EXPRESSION OF A PHOSPHATE TRANSPORTER-ENCODING GENE

(51) **Klasse :** C12P 19/02 (2006.01)
C08H 8/00 (2010.01)
C12P 7/14 (2006.01)
C12P 7/16 (2006.01)
C12P 19/14 (2006.01)
C13K 1/02 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3004178
(86) **EP søkn.nr:** 15705419.8
(86) **EP innl.dag:** 2015.01.29
(87) **EP publ.dag:** 2016.04.13
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2014.02.02, US, 201461934799 P
2015.01.28, US, 201514608183

(86) **Int.inndag :** 2015.01.29
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2015/013389

(73) **Innehaver:**
Hamrick, Edward Brian, 16850 Collins Avenue Ste. 112-711Sunny Isles Beach, Florida 33160, US-USA

(72) **Oppfinner:**
Hamrick, Edward Brian, 16850 Collins Avenue Ste. 112-711Sunny Isles Beach, Florida 33160, US-USA

(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
METHODS FOR PRODUCING SUGARS FROM CARBOHYDRATE-RICH SUBSTRATES

(51) **Klasse :** C22C 33/02 (2006.01)
B22F 3/15 (2006.01)
C22C 38/00 (2006.01)
C22C 38/02 (2006.01)
C22C 38/04 (2006.01)
C22C 38/40 (2006.01)
C22C 38/42 (2006.01)
C22C 38/44 (2006.01)
C22C 38/58 (2006.01)
F28F 21/08 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3087212
(86) **EP søkn.nr:** 14825467.5
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.23
(87) **EP publ.dag:** 2016.11.02
(80) **EP meddelt :** 2018.10.10
(30) **Prioritet:** 2013.12.27, EP, 13199704
(86) **Int.inndag :** 2014.12.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2014/050902

(73) **Innehaver:**
Stamicarbon B.V., Mercator 36135 KW Sittard, NL-Nederland

(72) **Oppfinner:**
LARSSON, Linn, Finnäsgatan 64811 70 Järbo, SE-Sverige
GULLBERG, Daniel, Rodergatan 91802 82 Gävle, SE-Sverige
KIVISÄKK, Ulf, Stigen 10811 91 Sandviken, SE-Sverige
ÖSTLUND, Martin, Luthergatan 8C802 52 Gävle, SE-Sverige
SCHEERDER, Alexander Aleida Antonius, c/o Mercator 36135 KW Sittard, SE-Sverige

(74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260 KØBENHAVN K, Danmark

(54) **Benevnelse:**
USE OF A CORROSION RESISTANT DUPLEX STEEL ALLOY FOR THE PRODUCTION OF A COMPONENT FOR A UREA MANUFACTURING PLANT

- (51) **Klasse :** *D21H 11/18 (2006.01)*
D21H 17/25 (2006.01)
D21H 17/29 (2006.01)
D21H 17/66 (2006.01)
D21H 21/10 (2006.01)
D21H 23/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3049568
(86) **EP søkn.nr:** 14781613.6
(86) **EP innl.dag:** 2014.09.22
(87) **EP publ.dag:** 2016.08.03
(80) **EP meddelt :** 2018.08.22
(30) **Prioritet:** 2013.09.27, FI, 20135970
(86) **Int.inndag :** 2014.09.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2014/050721
(73) **Innehaver:**
UPM-Kymmene Corporation, Alvar Aallon katu 100100
Helsinki, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
KOSONEN, Mika V., Ukonmäenkatu 29FI-53550
Lappeenranta, FI-Finland
RÄTY, Mika, Hauhianranta 22FI-54915 Saimaanharju, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR PREPARING FURNISH AND PAPER PRODUCT

- (51) **Klasse :** *E04B 2/70 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3098360
(86) **EP søkn.nr:** 16171967.9
(86) **EP innl.dag:** 2016.05.30
(87) **EP publ.dag:** 2016.11.30
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2015.05.29, FI, 20155415
(73) **Innehaver:**
Oy Primapoli Ltd, Kitulanmäentie 4263640 Ritola, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
ISOMÄKI, Harri, Jatapurontie 3463920 INHA, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
NON-SETTLING LOG STRUCTURE

- (51) **Klasse :** *E04B 9/18 (2006.01)*
E04F 13/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3112547
(86) **EP søkn.nr:** 16174924.7
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.24
(87) **EP publ.dag:** 2017.01.04
(80) **EP meddelt :** 2018.08.15
(30) **Prioritet:** 2007.12.28, FR, 0709170
(73) **Innehaver:**
SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace92400
Courbevoie, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
LIZARAZU, Dominica, 29 rue Truffaut75017 Paris, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
BRACING ACCESSORY FOR THE LINING OF A WALL, COMPRISING JAWS FOR CLAMPING A MEMBRANE

- (51) **Klasse :** *E04F 13/08 (2006.01)*
E04B 2/96 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2484844
(86) **EP søkn.nr:** 12154013.2
(86) **EP innl.dag:** 2012.02.06
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.08
(80) **EP meddelt :** 2018.09.26
(30) **Prioritet:** 2011.02.04, NL, 2006136
(73) **Innehaver:**
Derako International B.V., Kanaalkade 661756 AD 't Zand, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
van Laar, Peter Alexander, Museumlaan 71541 LN Koog aan de Zaan, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Mounting system and mounting method for a facade panel

- (51) **Klasse :** *E04G 9/02 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3242983
(86) **EP søkn.nr:** 16701908.2
(86) **EP innl.dag:** 2016.01.07
(87) **EP publ.dag:** 2017.11.15
(80) **EP meddelt :** 2018.10.03
(30) **Prioritet:** 2015.01.07, DE, 102015200083
(86) **Int.inndag :** 2016.01.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2016/050209
(73) **Innehaver:**
Peri GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse89264 Weissenhorn, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
SCHNEIDER, Werner, Höhenblick 3789155 Erbach-Bach, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
CURO AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FRAME-PANEL FORMWORK ELEMENT

- (51) **Klasse :** *E05B 17/20 (2006.01)*
E05B 15/12 (2006.01)
E05B 59/00 (2006.01)
E05B 63/00 (2006.01)
E05B 1/00 (2006.01)
E05B 15/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2378039
(86) **EP søkn.nr:** 11163010.9
(86) **EP innl.dag:** 2011.04.19
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.19
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2010.04.19, SE, 1050383
(73) **Innehaver:**
Assa Oem AB, Box 371631 05 Eskilstuna, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Jensen, Lars, Klostergatan 5A633 41, Eskilstuna, SE-Sverige
Pärus, Fredrik, Grängsgatan 16A633 42, Eskilstuna, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
LOCK WITH A BLOCKING FUNCTION

- (51) **Klasse :** *E21B 7/124 (2006.01)*
E21B 10/02 (2006.01)
E21B 15/02 (2006.01)
E21B 25/18 (2006.01)
E21B 41/04 (2006.01)
E21B 49/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2588703
(86) **EP søkn.nr:** 10853833.1
(86) **EP innl.dag:** 2010.06.30
(87) **EP publ.dag:** 2013.05.08
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(86) **Int.inndag :** 2010.06.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2010/001024
- (73) **Innehaver:**
Marl Technologies Inc., 5603- 54 Street N.W.Edmonton,
AB T6B 3G8, CA-Canada
- (72) **Oppfinner:**
INNES, Ronald W., 10723-59 Avenue
N.W.Edmonton,Alberta T6H 1E8/CA, CA-Canada
TEEUWSEN, Daniel P., 266, 23012 Township Road
521Sherwood Park,Alberta T8B 1K2, CA-Canada
ELFORD, Dustyn J. L., 109-52333 Range Road
224Sherwood Park,Alberta T8C 1B9, CA-Canada
HACKETT, John T., 218 51149 Range Road 231Sherwood
Park,Alberta T8B 1K5, CA-Canada
GURNETT, Mark, 51051 Range Road 213Sherwood
Park,Alberta T8G 1E7, CA-Canada
NGUYEN, Tan N., 1203 - 54 Street N.W.Edmonton,Alberta
T6L 6J7, CA-Canada
GRASS, Donald B., 6811 Fulton DriveEdmonton,Alberta
T6A 3V7, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, 1260
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
REMOETLY OPERABLE UNDERWATER DRILLING
SYSTEM AND DRILLING METHOD

- (51) **Klasse :** *E21B 17/01 (2006.01)*
E21B 19/09 (2006.01)
E21B 19/22 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3134601
(86) **EP søkn.nr:** 15725762.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.04.20
(87) **EP publ.dag:** 2017.03.01
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2014.04.25, FR, 1453762
(86) **Int.inndag :** 2015.04.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2015/051063
- (73) **Innehaver:**
SAIPEM S.A., 1/7, avenue San Fernando78180 Montigny-
le-Bretonneux, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
PIONETTI, François Régis, Le Haut BoscF-50450 La
Baleine, FR-Frankrike
CHAZOT, Nicolas, 23 Parc VatonneF-91190 Gif Sur
Yvette, FR-Frankrike
LIROLA, François, 43 rue du 22 SeptembreF-92400
Courbevoie, FR-Frankrike
BRUGUIER, Cédric, 4 rue Maurice UtrilloF-75018 Paris,
FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR INSTALLATION AND IMPLEMENTATION
OF A RIGID TUBE FROM A SHIP OR FLOATING
SUPPORT

- (51) **Klasse :** *E21B 21/01 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2483515
(86) **EP søkn.nr:** 10809410.3
(86) **EP innl.dag:** 2010.08.20
(87) **EP publ.dag:** 2012.08.08
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2009.08.20, US, 235645 P
(86) **Int.inndag :** 2010.08.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2010/001286
- (73) **Innehaver:**
Katch Kan Holdings Ltd., 8210 McIntyre RoadEdmonton,
Alberta T6E 5C4, CA-Canada
- (72) **Oppfinner:**
HOLTBY, Quinn A.J., 8210 McIntyre RoadEdmonton, AB
T6E 5CE, CA-Canada
GREENWOOD, Dallas Laird, 1005 Rutherford
Road,Edmonton, AB T6N 0B8, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
AN APPARATUS AND METHOD FOR CONTAINING
FLUID OR GAS RELEASED FROM A PIPE

- (51) **Klasse :** *E21B 25/02 (2006.01)*
E21B 23/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3004525
(86) **EP søkn.nr:** 14807243.2
(86) **EP innl.dag:** 2014.05.30
(87) **EP publ.dag:** 2016.04.13
(80) **EP meddelt :** 2018.07.25
(30) **Prioritet:** 2013.06.06, AU, 2013902051
(86) **Int.inndag :** 2014.05.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/AU2014/000569
- (73) **Innehaver:**
Swick Mining Services Ltd, 64 Great Eastern
HighwaySouth Guildford, WA 6055, AU-Australia
- (72) **Oppfinner:**
ATTIWELL, Paul, 12 Lunar CourtMullaloo Western
Australia 6027, AU-Australia
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
A HEAD ASSEMBLY AND A VALVE SYSTEM FOR USE
IN A CORE DRILLING SYSTEM

- (51) **Klasse :** *E21B 34/14 (2006.01)*
E21B 43/20 (2006.01)
F16K 47/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3084118
(86) **EP søkn.nr:** 14830846.3
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.19
(87) **EP publ.dag:** 2016.10.26
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2013.12.19, EP, 13306796
(86) **Int.inndag :** 2014.12.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2014/053483
(73) **Innehaver:**
Total SA, 2 place Jean Millier La Défense 692400
Courbevoie, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
JOUENNE, Stéphane, 6 chemin des VignesF-64320
Bizanos, FR-Frankrike
HEURTEUX, Guillaume, 17 rue des CordeliersF-64160
Morlaas, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FLOW CONTROL VALVE INCLUDING A PLURALITY OF
TUBES HAVING A GEOMETRICALLY VARIABLE
CROSS-SECTION

- (51) **Klasse :** *E21B 47/09 (2012.01)*
E21B 47/01 (2012.01)
G01B 7/02 (2006.01)
G01N 27/72 (2006.01)
H03K 17/95 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3134616
(86) **EP søkn.nr:** 15717759.3
(86) **EP innl.dag:** 2015.04.07
(87) **EP publ.dag:** 2017.03.01
(80) **EP meddelt :** 2018.09.26
(30) **Prioritet:** 2014.04.22, US, 201414258735
(86) **Int.inndag :** 2015.04.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2015/024663
(73) **Innehaver:**
General Electric Company, 1 River RoadSchenectady, NY
12345, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
CAMPBELL, Lam Arthur, 4425 Westway Park
BoulevardHuston, TX 77041, US-USA
LU, Dan Tho, 1631 Bently Parkway SouthMinden, NV
89423, US-USA
HAUGEN, Svein Arild, Hegrenesveien 42BergenNorge
ABRAHAMSEN, Jens, Hegrenesveien 42BergenNorge
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SUBSEA SENSOR ASSEMBLIES

- (51) **Klasse :** *E21D 21/00 (2006.01)*
E21D 20/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2929146
(86) **EP søkn.nr:** 13862193.3
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.04
(87) **EP publ.dag:** 2015.10.14
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2012.12.10, FI, 20126282
(86) **Int.inndag :** 2013.12.04
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2013/051136
(73) **Innehaver:**
Suomen Metallityö OY, Siltapuistokatu 7 as. 228100 Pori,
FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
AHOLA, Tomi, c/o Suomen Metallityö OySiltapuistokatu 7
as. 2FI-28100 Pori, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
ROCK ANCHOR BOLT

- (51) **Klasse :** *F01N 3/20 (2006.01)*
F01N 3/22 (2006.01)
F01N 3/36 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3132126
(86) **EP søkn.nr:** 14723094.0
(86) **EP innl.dag:** 2014.04.17
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.22
(80) **EP meddelt :** 2018.08.29
(86) **Int.inndag :** 2014.04.17
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2014/050280
(73) **Innehaver:**
Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 265380 Vaasa, FI-
Finland
- (72) **Oppfinner:**
WIDJESKOG, Klaus, c/o Wärtsilä Finland OYJärvikatu 2-
4FI-65100 Vaasa, FI-Finland
SOIKKELI, Niko, c/o Wärtsilä Finland OYJärvikatu 2-4FI-
65100 Vaasa, FI-Finland
VÄSTI, Veli-Pekka, c/o Wärtsilä Finland OYJärvikatu 2-4FI-
65100 Vaasa, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
OSLO PATENTKONTOR AS, Postboks 7007 M, 0306
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD OF CATALYST FROST
PROTECTION OF SELECTIVE CATALYTIC REDUCTION

(51) **Klasse :** *F03G 7/04 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2176548
 (86) **EP søkn.nr.:** 08775824.9
 (86) **EP innl.dag:** 2008.07.03
 (87) **EP publ.dag:** 2010.04.21
 (80) **EP meddelt :** 2018.08.01
 (30) **Prioritet:** 2007.07.06, GB, 0713177
 (86) **Int.inndag :** 2008.07.03
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2008/002274
 (73) **Innehaver:**
 Erda Master IPCO Limited, 22-24 Seale Street St. Helier
 JE2 3QG, JE-Jersey
 (72) **Oppfinner:**
 STEWART, James, J., Prins Hendriklaan 191862 EK, NL-
 Nederland
 ZAYNULIN, Dmitriy, I, Flat 568 Crediton Hill London NW6
 1HR, GB-Storbritannia
 SCOTT, Anthony, C., MaeleForsand 4110 Norge
 NEWTON, Grahame, Zilkerbinnenweg 352191 AC De Zilk,
 NL-Nederland
 (74) **Fullmektig:**
 Erda Master IPCO Limited, 22-24 Seale Street, JE23QG
 ST. HELIER, Jersey
 (54) **Benevnelse:**
 GEOTHERMAL ENERGY SYSTEM AND METHOD OF
 OPERATION

(51) **Klasse :** *F04B 39/06 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3232058
 (86) **EP søkn.nr.:** 16164830.8
 (86) **EP innl.dag:** 2016.04.12
 (87) **EP publ.dag:** 2017.10.18
 (80) **EP meddelt :** 2018.08.01
 (73) **Innehaver:**
 J.P. Sauer & Sohn Maschinenbau GmbH, Brauner Berg
 1524159 Kiel, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 DAHMS, Peter, Am Schulwald 8a, 24229 Schwedeneck,
 DE-Tyskland
 MIßFELDT, Peter, Bäckeralm 224214 Schinkel, DE-
 Tyskland
 TITTEL, Roland, Horns Hof 1124214 Gettorf, DE-Tyskland
 VYTISKA, Jan, Skretova 2233, Ceska Lipa, 47001, CZ-Den
 tsjekkiske republikk
 (74) **Fullmektig:**
 TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 PISTON COMPRESSOR

(51) **Klasse :** *F04B 39/12 (2006.01)*
F04B 39/14 (2006.01)
F04B 53/22 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP3228864
 (86) **EP søkn.nr.:** 16164389.5
 (86) **EP innl.dag:** 2016.04.08
 (87) **EP publ.dag:** 2017.10.11
 (80) **EP meddelt :** 2018.08.01
 (73) **Innehaver:**
 J.P. Sauer & Sohn Maschinenbau GmbH, Brauner Berg
 1524159 Kiel, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 Dahms, Peter, Am Schulwald 8a 24229 Schwedeneck, DE-
 Tyskland
 Mißfeldt, Peter, Bäckeralm 224214 Schinkel, DE-Tyskland
 Küter, Timo, Am Mondspiegel 424149 Kiel, DE-Tyskland
 Reinhold, Tim, Plöner Landstraße 1124211 Schellhorn, DE-
 Tyskland
 Schulz, Harald, Waffenschmiede 2624159 Kiel, DE-
 Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 VALVE UNIT FOR A PISTON COMPRESSOR AND
 PISTON COMPRESSOR

(51) **Klasse :** *F16K 17/40 (2006.01)*
F16K 31/02 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2921752
 (86) **EP søkn.nr.:** 15000679.9
 (86) **EP innl.dag:** 2015.03.09
 (87) **EP publ.dag:** 2015.09.23
 (80) **EP meddelt :** 2018.08.22
 (30) **Prioritet:** 2014.03.12, DE, 102014003261
 (73) **Innehaver:**
 ArianeGroup GmbH, Robert-Koch-Straße 182024
 Taufkirchen, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 Wolf, Markus, Eichelbergstr. 31D-68163 Mannheim, DE-
 Tyskland
 Maier, Thomas, Schillerstraße 38D-74348 Lauffen, DE-
 Tyskland
 Kraus, Stephan, Brunnenstr. 26D-74229 Oedheim, DE-
 Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Unactuated closed valve assembly, in particular for
 spaceflight drive systems

(51) **Klasse :** *F16K 31/50 (2006.01)*
F16K 27/04 (2006.01)
F16K 37/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3209918
(86) **EP søkn.nr:** 14786888.9
(86) **EP innl.dag:** 2014.10.20
(87) **EP publ.dag:** 2017.08.30
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(86) **Int.inndag :** 2014.10.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/072456
(73) **Innehaver:**
Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE-Sverige

(72) **Oppfinner:**
DUBUS, Jerome, 9 Rue de la Petite EntenteF-37520 La Riche, FR-Frankrike
BOCH, Christian, 112 Rue du Mont JovetF-73000 Chambéry, FR-Frankrike

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
VALVE OPERATOR ASSEMBLY AND VALVE EQUIPPED WITH SUCH ASSEMBLY

(51) **Klasse :** *F16L 21/00 (2006.01)*
F16L 21/02 (2006.01)
F16L 25/14 (2006.01)
F16L 27/107 (2006.01)
F16L 55/163 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2908041
(86) **EP søkn.nr:** 15155096.9
(86) **EP innl.dag:** 2015.02.13
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.19
(80) **EP meddelt :** 2018.09.26
(30) **Prioritet:** 2014.02.14, GB, 201402664
(73) **Innehaver:**
Flex-Seal Couplings Limited, Endeavour Works Newlands Way Valley Park WombwellBarnsley, South Yorkshire S73 0UW, GB-Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
Miines, David, 58 Broom LaneRotherham, South Yorkshire S60 3EL, GB-Storbritannia

(74) **Fullmektig:**
ACAPO AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge

(54) **Benevnelse:**
A PIPE COUPLING

(51) **Klasse :** *F16L 21/035 (2006.01)*
F16L 57/06 (2006.01)
F16L 58/18 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2923130
(86) **EP søkn.nr:** 13795233.9
(86) **EP innl.dag:** 2013.11.22
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.30
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2012.11.22, FR, 1261137
(86) **Int.inndag :** 2013.11.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/074476
(73) **Innehaver:**
Saint-Gobain PAM, 21 Avenue Camille Cavallier54700 Pont-à-Mousson, FR-Frankrike

(72) **Oppfinner:**
GRASSER, Johan, 29 avenue de NancyF-57000 Metz, FR-Frankrike
GENELOT, Pierre, 9 rue du Bois le PrêtreF-54700 Norroy, FR-Frankrike
GRASSI, Gabriel, 8 allée des CutiersF-54700 Pont A Mousson, FR-Frankrike

(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
TUBULAR JOINT

(51) **Klasse :** *F41G 3/14 (2006.01)*
F41G 7/22 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2045565
(86) **EP søkn.nr:** 08290928.4
(86) **EP innl.dag:** 2008.10.02
(87) **EP publ.dag:** 2009.04.08
(80) **EP meddelt :** 2018.08.08
(30) **Prioritet:** 2007.10.03, FR, 0706919
(73) **Innehaver:**
Nexter Munitions, 13 Route de la Minière78000 Versailles, FR-Frankrike

(72) **Oppfinner:**
Hurty, Michel, Nexter Systems - Service PVD7 Route de Guerry18023 Bourges Cedex, FR-Frankrike

(74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge

(54) **Benevnelse:**
Device for remotely controlling a target designator from an attack module, attack module and designator implementing such a device

- (51) **Klasse :** *F42B 3/26 (2006.01)*
F42B 3/02 (2006.01)
F42B 3/10 (2006.01)
F42D 1/045 (2006.01)
F42D 3/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2795234
(86) **EP søkn.nr:** 12859085.8
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.12
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.29
(80) **EP meddelt :** 2018.07.25
(30) **Prioritet:** 2011.12.23, SE, 1100956
(86) **Int.inndag :** 2012.12.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2012/051376
(73) **Innehaver:**
Power Tools Spräckutrustning I Herrljunga AB, Norra
säm524 93 Herrljunga, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
BENGTSSON, Jan-Åke, Ollestad 4A524 95 Ljung, SE-
Sverige
- (74) **Fullmektig:**
APACE IP AS, Parkveien 53B, 0256 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
A ROCK CRACKER ASSEMBLY, A PRIMED ROCK
CRACKER CARTRIDGE, AND A NON-PRIMED ROCK
CRACKER CARTRIDGE

- (51) **Klasse :** *F42B 8/02 (2006.01)*
F42B 12/40 (2006.01)
F42B 12/48 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2616757
(86) **EP søkn.nr:** 11826065.2
(86) **EP innl.dag:** 2011.09.16
(87) **EP publ.dag:** 2013.07.24
(80) **EP meddelt :** 2018.08.22
(30) **Prioritet:** 2010.09.17, US, 384222 P
(86) **Int.inndag :** 2011.09.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/052052
(73) **Innehaver:**
Amtec Corporation, 4230 Capital CircleJanesville,
Wisconsin 53546, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SHIN, Dae Y., 5201 S. Westshore Blvd.Tampa, Florida
33611-5651, US-USA
ROBERTSON, JR., Ralph E., 305 Live Oak LaneLargo,
Florida 33770, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PYROPHORIC PROJECTILE

- (51) **Klasse :** *G01N 33/579 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP3124976
(86) **EP søkn.nr:** 15178683.7
(86) **EP innl.dag:** 2015.07.28
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.01
(80) **EP meddelt :** 2018.09.12
(73) **Innehaver:**
F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 1244070
Basel, CH-Sveits
Forschungszentrum Borstel, Leibniz Lungenzentrum,
Parkallee 1-4023845 Borstel, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
DEUTSCHMANN, Sven, Kaltenmoserstraße 34a82362
Weilheim, DE-Tyskland
LANG, Pierre, 53, rue du Rhin68730 Blotzheim, FR-
Frankrike
VON WINTZINGERODE, Friedrich, Primelstrasse 1082377
Penzberg, DE-Tyskland
ALEXANDER, Christian, Hamburger Str. 723845 Borstel,
DE-Tyskland
ZAEHRINGER, Ulrich, Theodor-Storm-Str. 34a22926
Ahrensburg, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
IMPROVED BACTERIAL ENDOTOXIN TEST FOR THE
DETERMINATION OF ENDOTOXINS

- (51) **Klasse :** *G01N 35/00 (2006.01)*
G01N 7/00 (2006.01)
G01N 11/04 (2006.01)
G01N 21/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2460017
(86) **EP søkn.nr:** 09847943.9
(86) **EP innl.dag:** 2009.08.31
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.06
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2009.07.30, US, 229961 P
(86) **Int.inndag :** 2009.08.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/055556
(73) **Innehaver:**
SGS North America Inc., 201 Route 17 North 7th
FloorRutherford, NJ 07070, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
KARNES, Karl, 19527 Piney Lake DriveSpringTexas
77388, US-USA
WILLIAMS, Lee, 11943 E. Border Oak DriveMagnoliaTexas
77354, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PVT ANALYSIS OF PRESSURIZED FLUIDS

- (51) **Klasse :** **G02B 6/38 (2006.01)**
G02B 6/36 (2006.01)
E21B 17/00 (2006.01)
E21B 17/02 (2006.01)
E21B 17/04 (2006.01)
E21B 17/20 (2006.01)
E21B 47/12 (2012.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3139203
(86) **EP søkn.nr:** 16185256.1
(86) **EP innl.dag:** 2016.08.23
(87) **EP publ.dag:** 2017.03.08
(80) **EP meddelt :** 2018.08.01
(30) **Prioritet:** 2015.09.02, US, 201514843760
(73) **Innehaver:**
Sondex Wireline Limited, Range RoadCody Technology
ParkFarnboroughHampshire GU14 0FG, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
RATCLIFFE, James David, Building X107Range
RoadCody Technology ParkFarnborough, Hampshire
GU14 OFG, GB-Storbritannia
GILL, Timothy, Building X107Range RoadCody Technology
ParkFarnborough, Hampshire GU14 OFG, GB-
Storbritannia
HARRIS, Neil Geoffrey, Range RoadCody Technology
ParkFarnborough, Hampshire GU14 OFG, GB-
Storbritannia
HAMBLIN, Christopher Paul, Range RoadCody Technology
ParkFarnborough, Hampshire GU14 OFG, GB-
Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
OPTICAL FIBRE QUICK CONNECT BOX

- (51) **Klasse :** **G06F 13/372 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP3338196
(86) **EP søkn.nr:** 17792203.6
(86) **EP innl.dag:** 2017.10.31
(87) **EP publ.dag:** 2018.06.27
(80) **EP meddelt :** 2018.09.19
(30) **Prioritet:** 2016.10.31, IT, 201600109768
(86) **Int.inndag :** 2017.10.31
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2017/056769
(73) **Innehaver:**
LEONARDO S.p.A., Piazza Monte Grappa 400195 Roma,
IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
SOZZI, Marco, c/o Leonardo S.P.A. Settore EDS -
CoordinamentoIngegneria e Tecnologie IPR Attn. Mr.
GiampaoloPERFETTOVia Tiburtina km 12,40000131
Roma, IT-Italia
TRAVERSONE, Massimo, c/o Leonardo S.P.A. Settore
EDS - CoordinamentoIngegneria e Tecnologie IPR Attn.
Mr. GiampaoloPERFETTOVia Tiburtina km 12,40000131
Roma, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CERTIFIABLE DETERMINISTIC SYSTEM SOFTWARE
FRAMEWORK FOR HARD REAL-TIME SAFETY-
CRITICAL APPLICATIONS IN AVIONICS SYSTEMS
FEATURING MULTI-CORE PROCESSORS

- (51) **Klasse :** **H02J 3/18 (2006.01)**
H02J 3/22 (2006.01)
H02J 3/34 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2822135
(86) **EP søkn.nr:** 13174852.7
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.03
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.07
(80) **EP meddelt :** 2018.08.29
(73) **Innehaver:**
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße
180333 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Boe, Ove, Granheimv. 57549 TanemNorge
Haugan, Espen, Strinvdvegen 737052 TrondheimNorge
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Method and arrangement for transferring electrical power
for subsea applications

- (51) **Klasse :** **H02J 3/22 (2006.01)**
H02J 3/34 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2822136
(86) **EP søkn.nr:** 13174850.1
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.03
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.07
(80) **EP meddelt :** 2018.08.29
(73) **Innehaver:**
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße
180333 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Boe, Ove, Granheimv. 57549 TanemNorge
Haugan, Espen, Strinvdvegen 737052 TrondheimNorge
- (74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Method and arrangement for transferring electrical power
for subsea applications

- (51) **Klasse :** **H02M 7/483 (2007.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2887528
(86) **EP søkn.nr:** 13198886.7
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.20
(87) **EP publ.dag:** 2015.06.24
(80) **EP meddelt :** 2018.08.29
(73) **Innehaver:**
Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Straße
180333 München, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Zaiser, Georg, Meistergasse 1291056 Erlangen, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300
KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
Multi-cell power converter circuit

- (51) **Klasse :** *H04B 1/712 (2011.01)*
H04B 1/7105 (2011.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2158686
- (86) **EP søkn.nr:** 08770439.1
- (86) **EP innl.dag:** 2008.06.09
- (87) **EP publ.dag:** 2010.03.03
- (80) **EP meddelt :** 2018.08.08
- (30) **Prioritet:** 2007.06.08, US, 942921 P
- (86) **Int.inndag :** 2008.06.09
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/066242
- (73) **Innehaver:**
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
FULGHUM, Tracy, 5913 Rustic Wood LandDurham, NC 27713, US-USA
BOTTOMLEY, Gregory, D., 100 Merlot CourtCary, NC 27518, US-USA
WANG, Yi-Ping, Eric, 215 Cedarpost DriveCary, NC 27513, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
METHOD AND APPARATUS FOR ESTIMATING IMPAIRMENT COVARIANCE MATRICES USING UNOCCUPIED SPREADING CODES

- (51) **Klasse :** *H04W 72/04 (2009.01)*
H04L 5/00 (2006.01)
H04W 76/28 (2018.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3179808
- (86) **EP søkn.nr:** 17153572.7
- (86) **EP innl.dag:** 2013.12.04
- (87) **EP publ.dag:** 2017.06.14
- (80) **EP meddelt :** 2018.08.15
- (30) **Prioritet:** 2013.03.20, EP, 13160199
- (73) **Innehaver:**
Sun Patent Trust, 450 Lexington Avenue, 38th FloorNew York, NY 10017, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
LOEHR, Joachim, c/o Panasonic R & D Center Germany GmbHMonzastrasse 4c63225 Langen, DE-Tyskland
SUZUKI, Hidetoshi, c/o Panasonic Intellectual Property ManagementCo., LtdIP Management Department1-61, Shiromi 2-chome,Chuo-ku, Osaka 5406207, JP-Japan
BASU MALLICK, Prateek, c/o Panasonic R & D Center Germany GmbHMonzastrasse 4c63225 Langen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
DETERMINISTIC UE BEHAVIOUR FOR CSI/SRS REPORTING DURING DRX

- (51) **Klasse :** *H05B 33/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2135487
- (86) **EP søkn.nr:** 08743813.1
- (86) **EP innl.dag:** 2008.03.12
- (87) **EP publ.dag:** 2009.12.23
- (80) **EP meddelt :** 2018.08.01
- (30) **Prioritet:** 2007.03.12, US, 894295 P
- (86) **Int.inndag :** 2008.03.12
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/056739
- (73) **Innehaver:**
Philips Lighting Holding B.V., High Tech Campus 485656 AE Eindhoven, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
MELANSON, John, L., 901 W. 9th Street, 201Austin, TX 78703, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
APACE IP AS, Parkveien 53B, 0256 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
LIGHTING SYSTEM WITH POWER FACTOR CORRECTION CONTROL DATA DETERMINED FROM A PHASE MODULATED SIGNAL

Endrede europeiske patenter (b2) med virkning i Norge

- (51) **Klasse :** *E21B 17/042 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr.:** EP2432965
(86) **EP søkn.nr.:** 10721677.2
(86) **EP innl.dag:** 2010.05.07
(87) **EP publ.dag:** 2012.03.28
(80) **EP meddelt :** 2015.05.06
(30) **Prioritet:** 2009.05.20, FR, 0902497
(86) **Int.inndag :** 2010.05.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/002805
(73) **Innehaver:**
VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE, 54 rue Anatole
France59620 Aulnoye-Aymeries, FR-Frankrike
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
Japan
(72) **Oppfinner:**
GRANGER, Scott, 6 Place du CommerceF-59300
Valenciennes, FR-Frankrike
CARON, Olivier, 50 rue Joseph Lecas62310
RAMECOURT, FR-Frankrike
VERGER, Eric, 182 route du QuesnoyF-59144
Gommegnies, FR-Frankrike
(74) **Fullmektig:**
PLOUGMANN VINGTOFT, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
THREADED CONNECTION FOR DRILLING AND
OPERATING HYDROCARBON WELLS
-

- (51) **Klasse :** *F16C 19/18 (2006.01)*
F16C 33/58 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr.:** EP2715162
(86) **EP søkn.nr.:** 12722732.0
(86) **EP innl.dag:** 2012.05.21
(87) **EP publ.dag:** 2014.04.09
(80) **EP meddelt :** 2015.05.13
(30) **Prioritet:** 2011.06.01, DE, 102011076872
(86) **Int.inndag :** 2012.05.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/059342
(73) **Innehaver:**
Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 2626607 Aurich,
DE-Tyskland
(72) **Oppfinner:**
JEPSEN, Torsten, Abraham-Wolffs-Straße 826603 Aurich,
DE-Tyskland
(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
LARGE ROLLER BEARING
-

Innsigelser mot patent

Kunngjøring etter patentloven § 24, 5 ledd og patent bestemmelsene § 20-6, om innsigelser.

(11) **Patentnr:** 341927
(21) **Søknadsnr:** 20160999
(45) **Møddelt:** 2018.02.19
(73) **Innehaver:**
Can Systems AS, Brinken 1, 4843 ARENDAL, Norge
Innsiger:
APL Technology, Vikaveien 85, 4816 KOLBJØRNSVIK,
Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS , Postboks 2003 Vika, 0125, OSLO,
NO
Innsiger:
APL Technology , Vikaveien 85, 4816, KOLBJØRNSVIK,
NO
Innsigers fullmektig:
TANDBERG INNOVATION AS , Postboks 1570 Vika,
0118, OSLO, NO
Innsigelsesdato: 2018.05.16

(11) **Patentnr:** 342029
(21) **Søknadsnr:** 20075175
(45) **Møddelt:** 2018.03.12
(73) **Innehaver:**
Epiroc Rock Drills Aktiebolag, 70191 ÖREBRO, Sverige
(74) **Fullmektig:**
TANDBERG INNOVATION AS , Postboks 1570 Vika,
0118, OSLO, NO
Innsiger:
Andersen Mek. Verksted AS , Svegeskogen 2, 4400,
FLEKKEFJORD, NO
Innsigers fullmektig:
HÅMSØ PATENTBYRÅ AS, Postboks 171, 4301
SANDNES, Norge
Innsigelsesdato: 2018.12.12

Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter

Endring av innehaver, eller av innehavers navn og/eller adresse, i allment tilgjengelige patentsøknader og meddelte patent, jf. patentloven § 44 og patentforskriften § 43.

- (11) **Patent nr.:** 326744
(21) **Søknadsnr:** 20072349
(73) **Innehaver:** EasyTrans AS, Lunderødneset 13, 4824
BJORBEKK, Norge
(74) **Fullmektig:**
ONSAGERS AS, Postboks 1813, Vika, 0123 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.18
-

Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

(21) **Søknadsnr:** 20061863
(21) **Søknadsnr:** 20065140
(21) **Søknadsnr:** 20065334
(21) **Søknadsnr:** 20065721
(21) **Søknadsnr:** 20071167
(21) **Søknadsnr:** 20071550
(21) **Søknadsnr:** 20072361
(21) **Søknadsnr:** 20072508
(21) **Søknadsnr:** 20073910
(21) **Søknadsnr:** 20074182
(21) **Søknadsnr:** 20075125
(21) **Søknadsnr:** 20081362
(21) **Søknadsnr:** 20081969
(21) **Søknadsnr:** 20082333
(21) **Søknadsnr:** 20082460
(21) **Søknadsnr:** 20083827
(21) **Søknadsnr:** 20084436
(21) **Søknadsnr:** 20084836
(21) **Søknadsnr:** 20085104
(21) **Søknadsnr:** 20085396
(21) **Søknadsnr:** 20090868
(21) **Søknadsnr:** 20101309
(21) **Søknadsnr:** 20101668
(21) **Søknadsnr:** 20101731
(21) **Søknadsnr:** 20111602
(21) **Søknadsnr:** 20120587
(21) **Søknadsnr:** 20130748
(21) **Søknadsnr:** 20140653
(21) **Søknadsnr:** 20140657
(21) **Søknadsnr:** 20141468
(21) **Søknadsnr:** 2016013
(21) **Søknadsnr:** 20160864
(21) **Søknadsnr:** 20160919
(21) **Søknadsnr:** 20160920
(21) **Søknadsnr:** 20161141
(21) **Søknadsnr:** 20161217
(21) **Søknadsnr:** 20161398

(21) **Søknadsnr:** 20161623
(21) **Søknadsnr:** 20161663
(21) **Søknadsnr:** 20161982

Bortfalte patenter

Følgende patenter er bortfalt i henhold til patentlovens §§ 40 første ledd og 51.

(11) Patentnr: 336499	(11) Patentnr: 329632
(11) Patentnr: 329088	(11) Patentnr: 335299
(11) Patentnr: 315965	(11) Patentnr: 329510
(11) Patentnr: 328997	(11) Patentnr: 336097
(11) Patentnr: 330551	(11) Patentnr: 326984
(11) Patentnr: 339545	(11) Patentnr: 329635
(11) Patentnr: 321659	(11) Patentnr: 319881
(11) Patentnr: 339143	(11) Patentnr: 338103
(11) Patentnr: 337963	(11) Patentnr: 338444
(11) Patentnr: 329116	(11) Patentnr: 321226
(11) Patentnr: 331643	(11) Patentnr: 337608
(11) Patentnr: 334448	(11) Patentnr: 335263
(11) Patentnr: 328959	(11) Patentnr: 329559
(11) Patentnr: 334916	(11) Patentnr: 317759
(11) Patentnr: 337039	(11) Patentnr: 329351
(11) Patentnr: 341144	(11) Patentnr: 322214
(11) Patentnr: 330093	(11) Patentnr: 326701
(11) Patentnr: 329232	(11) Patentnr: 339450
(11) Patentnr: 341557	(11) Patentnr: 338435
(11) Patentnr: 331311	(11) Patentnr: 327732
(11) Patentnr: 337606	(11) Patentnr: 339856
(11) Patentnr: 321962	(11) Patentnr: 335852
(11) Patentnr: 331851	(11) Patentnr: 329520
(11) Patentnr: 312882	(11) Patentnr: 330571
(11) Patentnr: 321643	(11) Patentnr: 333252
(11) Patentnr: 338379	(11) Patentnr: 320529
(11) Patentnr: 340003	(11) Patentnr: 336166
(11) Patentnr: 333561	(11) Patentnr: 331578
(11) Patentnr: 325721	(11) Patentnr: 332872

(11) Patentnr: 329560
(11) Patentnr: 325312
(11) Patentnr: 340061
(11) Patentnr: 331323
(11) Patentnr: 323081
(11) Patentnr: 330417
(11) Patentnr: 335237
(11) Patentnr: 338166
(11) Patentnr: 326340
(11) Patentnr: 332088
(11) Patentnr: 331508
(11) Patentnr: 332020
(11) Patentnr: 340298
(11) Patentnr: 313341
(11) Patentnr: 317219
(11) Patentnr: 331252
(11) Patentnr: 312138
(11) Patentnr: 340243
(11) Patentnr: 320567
(11) Patentnr: 320815
(11) Patentnr: 322088
(11) Patentnr: 330209
(11) Patentnr: 326491
(11) Patentnr: 340547
(11) Patentnr: 332791
(11) Patentnr: 333674
(11) Patentnr: 333738
(11) Patentnr: 329075
(11) Patentnr: 340307
(11) Patentnr: 309956
(11) Patentnr: 334699

(11) Patentnr: 319047
(11) Patentnr: 318562
(11) Patentnr: 325216
(11) Patentnr: 334270
(11) Patentnr: 332741
(11) Patentnr: 332816
(11) Patentnr: 338035
(11) Patentnr: 336903
(11) Patentnr: 332575
(11) Patentnr: 334545
(11) Patentnr: 336719
(11) Patentnr: 339297
(11) Patentnr: 338014
(11) Patentnr: 335888
(11) Patentnr: 323935
(11) Patentnr: 341265
(11) Patentnr: 318743
(11) Patentnr: 328434
(11) Patentnr: 326482
(11) Patentnr: 324673
(11) Patentnr: 325888
(11) Patentnr: 324225
(11) Patentnr: 329266
(11) Patentnr: 323653
(11) Patentnr: 324236
(11) Patentnr: 326627
(11) Patentnr: 335914
(11) Patentnr: 335894
(11) Patentnr: 307770
(11) Patentnr: 331328
(11) Patentnr: 340415

- (11) **Patentnr:** 339666
- (11) **Patentnr:** 334567
- (11) **Patentnr:** 336865
- (11) **Patentnr:** 336327
- (11) **Patentnr:** 338135
- (11) **Patentnr:** 334676

Meddelte supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler (spc)

Kunngjøring etter patentforskriften § 85 (meddelte sertifikater).

(21) **Søknadsnr:** 2018011
(22) **Inng.dag:** 2018.04.04
(22) **Inng.dag basispatent:** 1996.06.14
(11) **Basispatent nr:** 308742
(24) **Løpedag:** 1994.12.13
(73) **Innehaver:** Merck Sharp & Dohme Corp.
(74) **Fullmektig:** TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(95) **Produkt:** Aprepitant, eventuelt i form av et farmasøytisk akseptabelt salt - forlenget SPC

(92) **NO markedsførings-tillatelse nr:** EU/1/03/262/001-006
(92) **Dato for samme:** 2003.12.15
(93) **Første markedsføringstillatelse innen EØS-området:** EU/1/03/262/001-006
(93) **Dato for samme:** 2003.11.13
(54) **Benevnelse:** Morfolintachykininreseptoran tagonister og farmasøytisk preparat inneholdende disse

(21) **Søknadsnr:** 2017056
(22) **Inng.dag:** 2017.11.10
(22) **Inng.dag basispatent:** 2011.09.20
(11) **Basispatent nr:** NO/EP2618831
(24) **Løpedag:** 2011.09.20
(73) **Innehaver:** Enanta Pharmaceuticals, Inc.
(74) **Fullmektig:** BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge

(95) **Produkt:** glekaprevir eller et farmasøytisk akseptabelt salt eller en ester derav
(94) **Gyldig t.om:** 2032.07.28
(92) **NO markedsførings-tillatelse nr:** EU/1/17/1213
(92) **Dato for samme:** 2017.08.07
(93) **Første markedsføringstillatelse innen EØS-området:** EU/1/17/1213
(93) **Dato for samme:** 2017.07.28
(54) **Benevnelse:** MACROCYCLIC PROLINE DERIVED HCV SERINE PROTEASE INHIBITORS

Endring i fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr:** EP2500014
(74) **Fullmektig:**
BRYN AARFLOT AS, Stortingsgata 8, 0161 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.07

(11) **Patentnr:** 317079
(21) **Søknadsnr:** 20023668
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 317081
(21) **Søknadsnr:** 20023968
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 330586
(21) **Søknadsnr:** 20092563
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 330889
(21) **Søknadsnr:** 20073411
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 331344
(21) **Søknadsnr:** 20101237
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 331694
(21) **Søknadsnr:** 20110065
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 331916
(21) **Søknadsnr:** 20092554
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 331969
(21) **Søknadsnr:** 20093570
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 332236
(21) **Søknadsnr:** 20092553
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 332855
(21) **Søknadsnr:** 20093345
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 332965
(21) **Søknadsnr:** 20110382
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 333384
(21) **Søknadsnr:** 20092557
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 333735
(21) **Søknadsnr:** 20110840
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 333740
(21) **Søknadsnr:** 20082639
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 335301
(21) **Søknadsnr:** 20101316
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 335499
(21) **Søknadsnr:** 20111629
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 335652
(21) **Søknadsnr:** 20110719
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** 336406
(21) **Søknadsnr:** 20111213
(73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S, Norge
(74) **Fullmektig:**
ZACCO NORWAY AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.06

(11) **Patentnr:** NO/EP3017065
(21) **Søknadsnr:** EP3017065
(74) **Fullmektig:**
Gotapatent AB, Box 3127, 55003 JÖNKÖPING, Sverige
Melding innkommet patentstyret:
2018.12.14

Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge

EP publ.nr: 1990032	EP publ.nr: 2220021
EP publ.nr: 2116151	EP publ.nr: 2251443
EP publ.nr: 2117077	EP publ.nr: 2254106
EP publ.nr: 2119934	EP publ.nr: 2272785
EP publ.nr: 2120001	EP publ.nr: 2273950
EP publ.nr: 2142106	EP publ.nr: 2274941
EP publ.nr: 2144005	EP publ.nr: 2275060
EP publ.nr: 2148876	EP publ.nr: 2276877
EP publ.nr: 2148932	EP publ.nr: 2279046
EP publ.nr: 2150504	EP publ.nr: 2279264
EP publ.nr: 2152346	EP publ.nr: 2279610
EP publ.nr: 2152379	EP publ.nr: 2280863
EP publ.nr: 2153205	EP publ.nr: 2280996
EP publ.nr: 2155499	EP publ.nr: 2281101
EP publ.nr: 2156126	EP publ.nr: 2285303
EP publ.nr: 2162131	EP publ.nr: 2285750
EP publ.nr: 2162633	EP publ.nr: 2285765
EP publ.nr: 2162653	EP publ.nr: 2287502
EP publ.nr: 2163543	EP publ.nr: 2288342
EP publ.nr: 2176461	EP publ.nr: 2288373

EP publ.nr:	2288567	EP publ.nr:	2437700
EP publ.nr:	2291209	EP publ.nr:	2444814
EP publ.nr:	2291341	EP publ.nr:	2448970
EP publ.nr:	2291659	EP publ.nr:	2476942
EP publ.nr:	2296844	EP publ.nr:	2477047
EP publ.nr:	2300430	EP publ.nr:	2520178
EP publ.nr:	2300914	EP publ.nr:	2530294
EP publ.nr:	2316662	EP publ.nr:	2530492
EP publ.nr:	2338779	EP publ.nr:	2566327
EP publ.nr:	2340740	EP publ.nr:	2566744
EP publ.nr:	2366893	EP publ.nr:	2568806
EP publ.nr:	2385106	EP publ.nr:	2568950
EP publ.nr:	2388374	EP publ.nr:	2569279
EP publ.nr:	2390431	EP publ.nr:	2569319
EP publ.nr:	2420443	EP publ.nr:	2569581
EP publ.nr:	2429417	EP publ.nr:	2571462
EP publ.nr:	2430256	EP publ.nr:	2576124
EP publ.nr:	2432766	EP publ.nr:	2577054
EP publ.nr:	2435030	EP publ.nr:	2590727
EP publ.nr:	2435420	EP publ.nr:	2595989
EP publ.nr:	2435533	EP publ.nr:	2599183
EP publ.nr:	2435602	EP publ.nr:	2660392

EP publ.nr:	2660555	EP publ.nr:	2844076
EP publ.nr:	2662141	EP publ.nr:	2849993
EP publ.nr:	2662490	EP publ.nr:	2850357
EP publ.nr:	2665224	EP publ.nr:	2854849
EP publ.nr:	2669221	EP publ.nr:	2855396
EP publ.nr:	2669511	EP publ.nr:	2855434
EP publ.nr:	2680799	EP publ.nr:	2855996
EP publ.nr:	2707304	EP publ.nr:	2942312
EP publ.nr:	2707480	EP publ.nr:	2947028
EP publ.nr:	2707672	EP publ.nr:	2952848
EP publ.nr:	2710071	EP publ.nr:	2980310
EP publ.nr:	2710235	EP publ.nr:	3003910
EP publ.nr:	2713987	EP publ.nr:	3093786
EP publ.nr:	2714318	EP publ.nr:	3098831
EP publ.nr:	2714723		
EP publ.nr:	2715156		
EP publ.nr:	2715766		
EP publ.nr:	2717995		
EP publ.nr:	2728090		
EP publ.nr:	2801557		
EP publ.nr:	2808870		
EP publ.nr:	2813707		