

Norsk

patent tidende

www.patentstyret.no

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

BESØKSADRESSE

▶ Sandakerveien 64

POSTADRESSE

▶ Postboks 8160 Dep.
0033 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	11
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge	22
Endrede europeiske patenter (b2) med virkning i Norge	47
Korrigert utgave av EP-patent	48
Innsigelser mot patent	49
Avgjørelser i innsigelser jf. Patentloven § 25	50
Avgjørelser fra Klagenemnda	51
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter	52
Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	55
Endring i fullmaktsforhold	56

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.

- | | |
|---|---|
| <p>(51) Klasse: <i>A01K 61/00 (2006.01)</i>
<i>A01K 63/04 (2006.01)</i></p> <p>(21) Søknadsnr: 20160406</p> <p>(22) Inndag: 2016.03.09</p> <p>(41) Allm.tilgj: 2017.09.11</p> <p>(24) Løpedag: 2016.03.09</p> <p>(71) Søker:
Senta Sea AS, Kveldsolveien 6, 9180 SKJERVØY</p> <p>(74) Fullmektig:
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Helge Carlsen, Kveldsolveien 6, 9180 SKJERVØY</p> <p>(54) Benevnelse:
Anordning for behandling av oppdrettsfisk</p> <hr/> <p>(51) Klasse: <i>A01K 61/13 (2017.01)</i>
<i>A01K 61/60 (2017.01)</i>
<i>A01K 63/04 (2006.01)</i></p> <p>(21) Søknadsnr: 20160441</p> <p>(22) Inndag: 2016.03.15</p> <p>(41) Allm.tilgj: 2017.09.18</p> <p>(24) Løpedag: 2016.03.15</p> <p>(71) Søker:
Oxyvision AS, Idrettsvegen 4, 6652 SURNA</p> <p>(74) Fullmektig:
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Martin Gausen, Oppistua Øye, 6650 SURNADAL
Nils Hovden, Charlottes vei 10, 1539 MOSS
Henrik Grundvig, Schweigaards gate 63, 0656 OSLO</p> <p>(54) Benevnelse:
System og fremgangsmåte for behandling av fisk</p> <hr/> <p>(51) Klasse: <i>A23K 20/111 (2016.01)</i>
<i>C07C 233/20 (2006.01)</i>
<i>C07C 233/22 (2006.01)</i></p> <p>(21) Søknadsnr: 20160468</p> <p>(22) Inndag: 2016.03.18</p> <p>(41) Allm.tilgj: 2017.09.19</p> <p>(24) Løpedag: 2016.03.18</p> <p>(71) Søker:
aXichem AB, Vestre Torggate 1, 5015 BERGEN</p> <p>(74) Fullmektig:
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Torsten Helsing, Kleppevegen 39, 5300 KLEPPESTØ</p> <p>(54) Benevnelse:
Synthetic capsaicinoid derivatives and feed comprising such compounds as growth promotors</p> <p>Krav på norsk er innkommet 2017.09.08.</p> <hr/> | <p>(51) Klasse: <i>A61K 35/28 (2015.01)</i>
<i>A61P 1/00 (2006.01)</i>
<i>A61P 1/04 (2006.01)</i></p> <p>(21) Søknadsnr: 20170376</p> <p>(22) Inndag: 2017.03.14</p> <p>(41) Allm.tilgj: 2017.09.15</p> <p>(30) Prioritet: 2016.03.14, GB, 1604304.4</p> <p>(24) Løpedag: 2017.03.14</p> <p>(71) Søker:
TiGenix S.A.U., Calle Marconi, 1 Parque Tecnológico de Madrid, 28760 TRES CANTOS, MADRID, Spania (ES)</p> <p>(74) Fullmektig:
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Eduardo Bravo, c/o TiGenix S.A.U., Calle Marconi, 1 Parque Tecnológico de Madrid, 28760 TRES CANTOS, MADRID, Spania (ES)
Maria Pascual, c/o TiGenix S.A.U., Calle Marconi, 1 Parque Tecnológico de Madrid, 28760 TRES CANTOS, MADRID, Spania (ES)</p> <p>(54) Benevnelse:
Adipose tissue-derived stromal stem cells for use in treating refractory complex perianal fistulas in Crohn's disease</p> <hr/> <p>(51) Klasse: <i>A61K 51/04 (2006.01)</i>
<i>C12P 33/00 (2006.01)</i>
<i>A61K 51/06 (2006.01)</i>
<i>C12N 1/15 (2006.01)</i>
<i>C12N 1/16 (2006.01)</i>
<i>C12N 1/18 (2006.01)</i>
<i>C12N 1/19 (2006.01)</i>
<i>C12N 9/02 (2006.01)</i></p> <p>(21) Søknadsnr: 20171396</p> <p>(22) Inndag: 2017.08.29</p> <p>(41) Allm.tilgj: 2007.01.18</p> <p>(30) Prioritet: 2004.05.06, FR, 0404890</p> <p>(62) Utskilt fra: 20065402, med inndato 2006.11.23</p> <p>(62) Avdelt fra: 20065402, med inndato 2006.11.23</p> <p>(86) Int.inndag: 2005.05.02</p> <p>(86) Int.søknadsnr: PCT/FR2005/001090</p> <p>(24) Løpedag: 2005.05.02</p> <p>(68) Basispatent: 20065402, med inndato 2006.11.23</p> <p>(71) Søker:
Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, 92160 ANTONY CÉDEX, Frankrike (FR)</p> <p>(74) Fullmektig:
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Roberto Spagnoli, 39, rue des Vignes, 75016 PARIS, Frankrike (FR)
Denis Pompon, 9, place du Marché Neuf, 91190 GIF-SUR-YVETTE, Frankrike (FR)
Bruno Dumas, 15, rue de Versailles, 91300 MASSY, Frankrike (FR)</p> <p>(54) Benevnelse:
Kolesterolproduserende gjærstammer og anvendelse av disse</p> <hr/> |
|---|---|

(51) **Klasse:** *B08B 9/032 (2006.01)*
E21B 27/04 (2006.01)
B08B 3/00 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20160433
(22) **Inndag:** 2016.03.15
(41) **Allm.tilgj:** 2017.09.18
(24) **Løpedag:** 2016.03.15
(71) **Søker:**
QINTERRA TECHNOLOGIES AS, Moseidveien 35, 4033 STAVANGER
(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
(72) **Oppfinner:**
Espen Osaland, Håbamyra 34, 4325 SANDNES
Daniel Skretting, Strandgata 78, 4307 SANDNES
(54) **Benevnelse:**
System and method for cleaning a receptacle

Krav på norsk er innkommet 2017.04.07.

(51) **Klasse:** *B23B 51/04 (2006.01)*
(21) **Søknadsnr:** 20160579
(22) **Inndag:** 2016.04.08
(41) **Allm.tilgj:** 2017.10.02
(24) **Løpedag:** 2016.04.08
(71) **Søker:**
Kristian Kjølør Hundven, Ibsens gate 119, 5052 BERGEN
Thomas Andersen, Marikovneset 66, 5302 STRUSSHAMN
Hallstein Hjortland, Grønnestølsveien 23 D, 5073 BERGEN
(74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
(72) **Oppfinner:**
Kristian Kjølør Hundven, Ibsens gate 119, 5052 BERGEN
Thomas Andersen, Marikovneset 66, 5302 STRUSSHAMN
Hallstein Hjortland, Grønnestølsveien 23 D, 5073 BERGEN
(54) **Benevnelse:**
Instrument for sentrering av bor ved hullboring

(51) **Klasse:** *B63B 21/27 (2006.01)*
E02D 27/52 (2006.01)
C09D 7/00 (2006.01)
(21) **Søknadsnr:** 20160429
(22) **Inndag:** 2016.03.14
(41) **Allm.tilgj:** 2017.09.15
(24) **Løpedag:** 2016.03.14
(71) **Søker:**
Subsea 7 Norway AS, Kanalsletta 9, 4033 STAVANGER
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Christian Linde OLSEN, Karmøyveien 39, 4024 STAVANGER
Christian Wathne, Sandvedmarka 17, 4318 SANDNES
(54) **Benevnelse:**
Installation of embedded subsea foundations

Krav på norsk er innkommet 2017.09.13.

(51) **Klasse:** *C07D 491/08 (2006.01)*
(21) **Søknadsnr:** 20170613
(22) **Inndag:** 2017.04.11
(41) **Allm.tilgj:** 2008.02.13
(30) **Prioritet:** 2005.07.27, DE, 10 2005 035 112
(62) **Utskilt fra:** 20076681, med inndato 2007.12.28
(62) **Avdelt fra:** 20076681, med inndato 2007.12.28
(86) **Int.inndag:** 2006.07.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2006/064559
(24) **Løpedag:** 2006.07.24
(68) **Basispatent:** 20076681, med inndato 2007.12.28
(71) **Søker:**
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co KG, Binger Strasse 173, 55216 INGELHEIM AM RHEIN, Tyskland (DE)
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Jörg Brandenburg, Wenzel-Jaksch-strasse 32, 65199 WIESBADEN, Tyskland (DE)
Waldemar Pfrenge, Wittlingerweg 14, 88400 BIBERACH, Tyskland (DE)
(54) **Benevnelse:**
Ny fremgangsmåte for fremstilling av tiotropiumsalter

(51) **Klasse:** *C09K 8/12 (2006.01)*
(21) **Søknadsnr:** 20171316
(22) **Inndag:** 2017.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.08
(30) **Prioritet:** 2015.03.31, US, PCT/US2015/023565
(86) **Int.inndag:** 2015.03.31
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/023565
(24) **Løpedag:** 2015.03.31
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Jay Paul Deville, 23703 Blakeley Trails Court, TX77386 SPRING, USA (US)
Weibin Zha, 123 W Coldbrook Circle, TX77381 THE WOODLANDS, USA (US)
Kay Ann Galindo, 12334 Browning Drive, TX77356 MONTGOMERY, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Polymeric viscosifiers for use in water-based drilling fluids

- (51) **Klasse:** *C09K 8/46 (2006.01)*
C09K 8/467 (2006.01)
C04B 28/02 (2006.01)
E21B 33/13 (2006.01)
E21B 33/138 (2006.01)
E21B 33/14 (2006.01)
E21B 47/00 (2012.01)
E21B 47/12 (2012.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171291
(22) **Inndag:** 2017.08.03
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.03
(30) **Prioritet:** 2015.02.28, US, 14/634,766
(86) **Int.inndag:** 2016.01.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/014716
(24) **Løpedag:** 2016.01.25
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Thomas J Pisklak, 14122 Cellini Drive, TX77429 CYPRESS, USA (US)
Kyriacos Agapiou, 1804 Anita Street, TX77004 HOUSTON, USA (US)
Ronnie Glen Morgan, 14069 North 2770 Road, OK73573 WAURIKA, USA (US)
Samuel J Lewis, 3 Dahlia Trail Place, TX77382 SPRING, USA (US)
Lance Everett Brothers, 800 NW 38th Street, OK73118 OKLAHOMA CITY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
USE OF MEMS IN SET-DELAYED CEMENT COMPOSITIONS COMPRISING PUMICE

- (51) **Klasse:** *E02B 9/08 (2006.01)*
F03B 13/26 (2006.01)
F03B 13/08 (2006.01)
F03B 17/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160419
(22) **Inndag:** 2016.03.11
(41) **Allm.tilgj:** 2017.09.12
(24) **Løpedag:** 2016.03.11
(71) **Søker:**
TideTec AS, Ruseløkkveien 26, 0251 OSLO
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Snorre K Hernæss, Haugerveien 25., 1475 FINSTADJORDET
Arne Kollandsrud, Munkeudåsen 12 D, 1165 OSLO
Sai Thein Win, Wesselsgate 4, 0165 OSLO
Joachim Amland, Gamle Konglungvei 10, 1392 VETTRE
- (54) **Benevnelse:**
AN ENERGY GENERATING ARRANGEMENT POWERED BY TIDAL WATER AND A METHOD FOR PROVIDING SUCH AN ARRANGEMENT
- Krav på norsk er innkommet 2017.07.11.

- (51) **Klasse:** *E04G 1/20 (2006.01)*
E04G 1/36 (2006.01)
E04G 1/38 (2006.01)
E06C 7/16 (2006.01)
E04G 5/04 (2006.01)
B66B 9/187 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160389
(22) **Inndag:** 2016.03.07
(41) **Allm.tilgj:** 2017.09.08
(24) **Løpedag:** 2016.03.07
(71) **Søker:**
HELIJO AS, c/o Helge Johnsen, 5281 VALESTRANDSFOSSEN
- (74) **Fullmektig:**
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE FREDRIKSTAD, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Helge Johnsen, 5281 VALESTRANDSFOSSEN
Liv Rebnord-Johnsen, 5281 VALESTRANDSFOSSEN
- (54) **Benevnelse:**
A FOLDABLE PLATFORM LIFT
- Krav på norsk er innkommet 2017.08.11.

- (51) **Klasse:** *E06B 9/00 (2006.01)*
E04H 9/14 (2006.01)
E02B 3/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160439
(22) **Inndag:** 2016.03.14
(41) **Allm.tilgj:** 2017.09.15
(24) **Løpedag:** 2016.03.14
(71) **Søker:**
Aquafence AS, Karenslyst Alle 16 D, 0213 OSLO
- (74) **Fullmektig:**
Valea AB, Box 1098, SE-40523 GÖTEBORG, Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Fred Schandorff Dahl, Bloksbergveien 5 B, 3132 HUSØYSUND
- (54) **Benevnelse:**
Improved floor barrier
- Krav på norsk er innkommet 2017.04.03.

- (51) **Klasse:** *E21B 10/32 (2006.01)*
E21B 7/28 (2006.01)
E21B 17/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171311
(22) **Inndag:** 2017.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.07
(30) **Prioritet:** 2015.02.13, GB, 1502462.3
(86) **Int.inndag:** 2016.02.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/017705
(24) **Løpedag:** 2016.02.12
(71) **Søker:**
Schlumberger Technology Corporation, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Benjamin Peter Jeffryes, c/o Schlumberger Gould Research, High Cross, Madingley Road, CB30EL CAMBRIDGE, CAMBRIDGSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
BOTTOMHOLE ASSEMBLY
- Krav på norsk er innkommet 2017.08.07.

(51) **Klasse:** *E21B 17/10 (2006.01)*
E21B 7/06 (2006.01)
E21B 10/46 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20171366
(22) **Inndag:** 2017.08.17
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.17
(30) **Prioritet:** 2015.02.04, GB, 1501823.7
(86) **Int.inndag:** 2016.01.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2016/050189
(24) **Løpedag:** 2016.01.28
(71) **Søker:**
NOV Downhole Eurasia Ltd, Stonedale Road, Oldends Lane, GL103RQ STONEHOUSE, GLOUCESTERSHIRE, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**
Haydn G Smith, 14 Turner Road, GL116LS DURSLEY, GLOUCESTERSHIRE, Storbritannia (GB)
Graham Richard Watson, 7 Nene Close, GL24NY GLOUCESTER, GLOUCESTERSHIRE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Rotary Downhole Tool

(51) **Klasse:** *E21B 21/10 (2006.01)*
E21B 34/06 (2006.01)
E21B 34/12 (2006.01)
E21B 23/00 (2006.01)
E21B 34/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20171348
(22) **Inndag:** 2017.08.14
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.14
(30) **Prioritet:** 2015.05.20, US, PCT/US2015/031755
(86) **Int.inndag:** 2015.05.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/031755
(24) **Løpedag:** 2015.05.20
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Christopher Dale Russo, 121 Mirada Lane, LA70508 LAFAYETTE, USA (US)
Jacob James Boutin, 106 Dean Street, LA70506 LAFAYETTE, USA (US)
Daniel Aaron Sanchez, 2710 Shisolm Oaks, OK73533 DUNCAN, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Compression Activated Bypass Valve

(51) **Klasse:** *E21B 29/00 (2006.01)*
E21B 29/06 (2006.01)
E21B 10/42 (2006.01)
E21B 10/52 (2006.01)
E21B 7/08 (2006.01)
E21B 7/06 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20171312
(22) **Inndag:** 2017.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.07
(30) **Prioritet:** 2015.02.18, US, 62/117,870
(86) **Int.inndag:** 2016.02.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/018200
(24) **Løpedag:** 2016.02.17
(71) **Søker:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**
Joshua Matthew Korf, 8307 W. Copper Village Drive, TX77095 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Cutting tool

(51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 33/134 (2006.01)
E21B 23/06 (2006.01)
E21B 34/06 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20171332
(22) **Inndag:** 2017.08.10
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.10
(30) **Prioritet:** 2015.03.19, US, PCT/US2015/021505
(86) **Int.inndag:** 2015.03.19
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/021505
(24) **Løpedag:** 2015.03.19
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Michael Dale Ezell, 1203 Rooney Lane, TX75007 CARROLLTON, USA (US)
Gary Joe Makowiecki, 1631 Sterling Village Drive, TX77386 SPRING, USA (US)
Todd Anthony Stair, 2681 Jefferson Street, Apt. 109, OK73072 NORMAN, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Wellbore isolation devices and methods of use

- (51) **Klasse:** *E21B 33/13 (2006.01)*
E21B 33/14 (2006.01)
E21B 33/16 (2006.01)
C09K 8/467 (2006.01)
C04B 28/02 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171322
(22) **Inndag:** 2017.08.09
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.09
(30) **Prioritet:** 2015.03.17, US, PCT/US2015/020995
(86) **Int.inndag:** 2015.03.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/020995
(24) **Løpedag:** 2015.03.17
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
James Lynn Davis, 5128 Salem Ridge Road, NC27540 HOLLY SPRINGS, USA (US)
Mark W Roberson, 110 Lamdash Lane, NC27511 CARY, USA (US)
Vijay Gupta, 800 Greystone Crest Way, NC27519 CARY, USA (US)
David F Myers, 350 Third Street, MA02142 CAMBRIDGE, USA (US)
David Dausch, 1721 Westcott Drive, NC27614 RALEIGH, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
CEMENTING METHODS AND SYSTEMS EMPLOYING A SMART PLUG

- (51) **Klasse:** *E21B 33/134 (2006.01)*
E21B 33/128 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171315
(22) **Inndag:** 2017.08.08
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.08
(30) **Prioritet:** 2015.03.09, US, PCT/US2015/019375
(86) **Int.inndag:** 2015.03.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/019375
(24) **Løpedag:** 2015.03.09
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Thomas Murphy, 9 Meadowlands Drive, AB326EJ WESTHILL, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
Retrievable pre-tension packing assembly

- (51) **Klasse:** *E21B 33/16 (2006.01)*
E21B 33/05 (2006.01)
E21B 33/14 (2006.01)
E21B 47/09 (2012.01)
E21B 47/12 (2012.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171327
(22) **Inndag:** 2017.08.09
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.09
(30) **Prioritet:** 2015.03.31, US, PCT/US2015/023673
(86) **Int.inndag:** 2015.03.31
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/023673
(24) **Løpedag:** 2015.03.31
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Gabriel Coss, 4637 SE Aberdeen, OK73501 COMANCHE, USA (US)
Nicholas F Budler, 2407 N 8 Mile Rd., OK73055 MARLOW, USA (US)
Todd A Stair, 2910 Nola Ct., OK73533 DUNCAN, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Plug tracking using piezo electric pulse signaling

- (51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*
E21B 34/12 (2006.01)
E21B 34/14 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 21/10 (2006.01)
E21B 34/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171309
(22) **Inndag:** 2017.08.07
(41) **Allm.tilgj:** 2017.08.07
(30) **Prioritet:** 2015.03.24, US, PCT/US2015/022273
(86) **Int.inndag:** 2015.03.24
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/022273
(24) **Løpedag:** 2015.03.24
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Pranay Asthana, 445 Woodline Drive, TX77386 SPRING, USA (US)
Winfred Cajiles, 445 Woodline Drive, TX77386 SPRING, USA (US)
Jeremy Ramirez, 445 Woodline Drive, TX77386 SPRING, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
DOWNHOLE FLOW CONTROL ASSEMBLIES AND METHODS OF USE

- (51) **Klasse:** *E21B 43/08 (2006.01)*
E21B 43/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171329
- (22) **Inndag:** 2017.08.10
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.08.10
- (30) **Prioritet:** 2015.02.03, US, 62/111,516
- (86) **Int.inndag:** 2016.02.03
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2016/016289
- (24) **Løpedag:** 2016.02.03
- (71) **Søker:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
John S Sladic, 9600 W Gulf Bank Rd, TX77040 HOUSTON, USA (US)
Floyd R Simonds, 9600 W Gulf Bank Rd, TX77040 HOUSTON, USA (US)
Paul Day, Kirkton North, Kirkton Drive, AB210BG DYCE, ABERDEEN, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
Temporarily impermeable sleeve for running a well component in hole

- (51) **Klasse:** *E21B 47/09 (2012.01)*
E21B 47/12 (2012.01)
E21B 47/13 (2012.01)
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 47/14 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171310
- (22) **Inndag:** 2017.08.07
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.08.07
- (30) **Prioritet:** 2015.03.31, US, PCT/US2015/023659
- (86) **Int.inndag:** 2015.03.31
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/023659
- (24) **Løpedag:** 2015.03.31
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Nicolas F Budler, 2407 N. 8 Mile Road, OK73055 MARLOW, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Plug tracking using through-the-earth communication system

- (51) **Klasse:** *E21B 47/11 (2012.01)*
B22F 1/02 (2006.01)
G01F 1/704 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171283
- (22) **Inndag:** 2017.08.02
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.08.02
- (30) **Prioritet:** 2015.01.21, US, 14/601,305
- (86) **Int.inndag:** 2015.12.17
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/066353
- (24) **Løpedag:** 2015.12.17
- (71) **Søker:**
Baker Hughes, a GE Company, LLC, 17021 Aldine Westfield, TX77073 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Zhihui Zhang, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
Guijun DENG, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
Zhiyue XU, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
Guobin MA, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
Ke WANG, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
HIGH TEMPERATURE TRACERS FOR DOWNHOLE DETECTION OF PRODUCED WATER
- Krav på norsk er innkommet 2017.08.02.

- (51) **Klasse:** *E21B 47/12 (2012.01)*
E21B 47/13 (2012.01)
E21B 47/26 (2012.01)
G06K 19/07 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171286
- (22) **Inndag:** 2017.08.02
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.08.02
- (30) **Prioritet:** 2015.03.03, US, PCT/US2015/018480
- (86) **Int.inndag:** 2015.03.03
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/018480
- (24) **Løpedag:** 2015.03.03
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Krishna M Ravi, P.O. Box 5622, TX77325 KINGWOOD, USA (US)
Mark W Roberson, 110 Lamlash Lane, NC27511 CARY, USA (US)
Charles Bartee, 7319 Abron Drive, NC27713 DURHAM, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Multi-coil RFID sensor assembly

- (51) **Klasse:** *E21B 47/12 (2012.01)*
E21B 47/13 (2012.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171307
- (22) **Inndag:** 2017.08.04
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.08.04
- (30) **Prioritet:** 2015.03.11, US, PCT/US2015/019861
- (86) **Int.inndag:** 2015.03.11
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/019861
- (24) **Løpedag:** 2015.03.11
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Mark W Roberson, 110 Lamlash Lane, NC27511 CARY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Downhole communications using frequency guard bands

- (51) **Klasse:** *E21B 49/08 (2006.01)*
E21B 49/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160443
- (22) **Inndag:** 2016.03.16
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.09.18
- (24) **Løpedag:** 2016.03.16
- (71) **Søker:**
INDUSTRIAL CONTROLS AS, Midtbergveien 2, 4313 SANDNES
WPC Wireless Power and Communication AS, Vige Havnevei 78, 4633 KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Kåre Olav Krogenes, Fjæragaten 9, 5521 HAUGESUND
Geir Olav Gyland, Wolframveien 28 D, 4629 KRISTIANSAND S
Jan Erik Skjold, Tordenskjolds gate 80, 4009 STAVANGER
- (54) **Benevnelse:**
Apparatus and method for monitoring conditions in a fluid reservoir

Krav på norsk er innkommet 2017.06.29.

- (51) **Klasse:** *F04B 53/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20171380
- (22) **Inndag:** 2017.08.22
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.08.22
- (30) **Prioritet:** 2015.02.13, CN, PCT/CN2015/072967
- (86) **Int.inndag:** 2015.02.13
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/CN2015/072967
- (24) **Løpedag:** 2015.02.13
- (71) **Søker:**
National Oilwell Varco Petroleum Equipment (Shanghai) Co Ltd, No. 4 Lane 1015, South Boxue Road, 201800 MALU TOWN, SHANGHAI JIADING DISTRICT, Kina (CN)
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
He Zhang, 10th Floor 10, Lvzhou Central Plaza, No. 1628 Jinshajiang Road, 200333 SHANGHAI PUTUO DISTRICT, Kina (CN)
Mengjin Yu, 10th Floor 10, Lvzhou Central Plaza, No. 1628 Jinshajiang Road, 200333 SHANGHAI PUTUO DISTRICT, Kina (CN)
Mengxi Hu, 10th Floor 10, Lvzhou Central Plaza, No. 1628 Jinshajiang Road, 200333 SHANGHAI PUTUO DISTRICT, Kina (CN)
Ping Jia, 10th Floor 10, Lvzhou Central Plaza, No. 1628 Jinshajiang Road, 200333 SHANGHAI PUTUO DISTRICT, Kina (CN)
- (54) **Benevnelse:**
A pump and a valve assembly therefor

- (51) **Klasse:** *F15B 15/14 (2006.01)*
F16J 15/18 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160448
- (22) **Inndag:** 2016.03.16
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.09.18
- (24) **Løpedag:** 2016.03.16
- (71) **Søker:**
Kepp Technology AS, Postboks 203, 4297 SKUDENESHAVN
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Lars Magnus Solstad, Postboks 203, 4297 SKUDENESHAVN
- (54) **Benevnelse:**
Anordning for beskyttelse mot lekkasje fra tetninger mellom et sylinderhus og en stempelstang

- (51) **Klasse:** *G01V 3/30 (2006.01)*
H01Q 1/04 (2006.01)
H01Q 1/38 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171070
- (22) **Inndag:** 2017.06.29
- (41) **Allm.tilgj:** 2005.06.22
- (30) **Prioritet:** 2002.09.25, US, 10/254,184
- (62) **Utskilt fra:** 20141286, med inndato 2014.10.30
- (62) **Avdelt fra:** 20141286, med inndato 2014.10.30
- (86) **Int.inndag:** 2003.09.18
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2003/029791
- (24) **Løpedag:** 2003.09.18
- (68) **Basispatent:** 20141286, med inndato 2014.10.30
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Michael S Bittar, 8711 Wheatland Drive, TX77064
HOUSTON, USA (US)
Jesse K Hensarling, 1114 Crescent Blvd, TX77327
CLEVELAND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Flerlags kretskort-basert nedihullsantenne som tåler hard
behandling

- (51) **Klasse:** *G01V 99/00 (2009.01)*
G01V 1/30 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171324
- (22) **Inndag:** 2017.08.09
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.08.09
- (30) **Prioritet:** 2015.03.24, US, PCT/US2015/022134
- (86) **Int.inndag:** 2015.03.24
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/022134
- (24) **Løpedag:** 2015.03.24
- (71) **Søker:**
Landmark Graphics Corporation, 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jin Fei, 4914 Cheena Drive, TX77096 HOUSTON, USA
(US)
Genbao Shi, 17523 Indian Springs Court, TX77479
SUGAR LAND, USA (US)
Jeffrey Marc Yarus, 5234 N. Braweswood, TX77096
HOUSTON, USA (US)
Richard L Chambers, 9300 NW 95th Street, OK73099
YUKON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Cluster analysis for selecting reservoir models from
multiple geological realizations

- (51) **Klasse:** *G05B 19/042 (2006.01)*
G05B 9/02 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171367
- (22) **Inndag:** 2017.08.17
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.08.17
- (30) **Prioritet:** 2015.02.13, NO, 20150215
- (86) **Int.inndag:** 2016.01.19
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2016/050007
- (24) **Løpedag:** 2016.01.19
- (71) **Søker:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jens Hodne, Odderhei Terrasse 101, 4639
KRISTIANSAND S
- (54) **Benevnelse:**
System for controlling remotely controlled equipment

- (51) **Klasse:** *G06K 19/07 (2006.01)*
G06K 19/077 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20171018
- (22) **Inndag:** 2017.06.22
- (41) **Allm.tilgj:** 2017.06.22
- (86) **Int.inndag:** 2015.02.03
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2015/014178
- (24) **Løpedag:** 2015.02.03
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
Parkway East, TX77032 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Mark W Roberson, 110 Lamlash Lane, NC27511 CARY,
USA (US)
Scott Goodwin, c/o Halliburton Energy Services, Inc, 3000
N Sam Houston Parkway E, TX77032-3219 HOUSTON,
USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
IMPROVED RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION
TAG

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).

- | | |
|--|--|
| <p>(51) Klasse: A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/50 (2006.01)</p> <p>(11) Patentnr: 341294</p> <p>(21) Søknadsnr: 20053799</p> <p>(22) Inng.dag: 2005.08.11</p> <p>(30) Prioritet: 2003.02.05, FR, 03 01308
2003.02.13, US, 447198</p> <p>(86) Int.inng.dag: 2004.01.21</p> <p>(86) Int.Søknadsnr: PCT/EP2004/50035</p> <p>(24) Løpedag: 2004.01.21</p> <p>(41) Allm.tilg.dag: 2005.08.11</p> <p>(45) Meddelt: 2017.10.02</p> <p>(73) Innehaver:
Ethypharm, 21, rue Saint Matthieu, 78550 HOUDAN, Frankrike (FR)</p> <p>(74) Fullmektig:
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Philippe Chenevier, 5864 Rue Jeanne Mance, QCH2V4K8 MONTRÉAL, Canada (CA)
Dominique Marechal, 5970 Re Pamy, QCH7H2W8 LAVAL, Canada (CA)</p> <p>(54) Benevnelse:
Blanding innbefattende blanding av aktive bestanddeler og en fremgangsmåte ved fremstilling derav</p> | <p>(51) Klasse: A61K 31/47 (2006.01)
C07D 215/227 (2006.01)</p> <p>(11) Patentnr: 341285</p> <p>(21) Søknadsnr: 20080499</p> <p>(22) Inng.dag: 2008.01.28</p> <p>(30) Prioritet: 2005.06.28, EP, 05105755</p> <p>(86) Int.inng.dag: 2006.06.26</p> <p>(86) Int.Søknadsnr: PCT/EP2006/063552</p> <p>(24) Løpedag: 2006.06.26</p> <p>(41) Allm.tilg.dag: 2008.02.29</p> <p>(45) Meddelt: 2017.10.02</p> <p>(73) Innehaver:
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)</p> <p>(74) Fullmektig:
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Jérôme Emile Georges Guillemont, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research & Development, A division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615, 27106 F VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
David Francis Alain Lancois, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development, A division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615, 27106 VAL-DE-REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
Koenraad Jozef Lodewijk Marcel Andries, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Anil Koul, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Magali Madeleine Simone Motte, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research & Development, A division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615, 27106 F VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)</p> <p>(54) Benevnelse:
Kinolinderivater som antibakterielle midler</p> |
| <p>(51) Klasse: A61K 31/47 (2006.01)
C07D 215/227 (2006.01)</p> <p>(11) Patentnr: 341283</p> <p>(21) Søknadsnr: 20080481</p> <p>(22) Inng.dag: 2008.01.25</p> <p>(30) Prioritet: 2005.06.28, EP, 05105769</p> <p>(86) Int.inng.dag: 2006.06.26</p> <p>(86) Int.Søknadsnr: PCT/EP2006/063556</p> <p>(24) Løpedag: 2006.06.26</p> <p>(41) Allm.tilg.dag: 2008.02.29</p> <p>(45) Meddelt: 2017.10.02</p> <p>(73) Innehaver:
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)</p> <p>(74) Fullmektig:
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge</p> <p>(72) Oppfinner:
Jérôme Emile Georges Guillemont, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research & Development, A division of Janssen-Cilag, Campus de Maigremont, BP 615, 27106 F VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
Koenraad Jozef Lodewijk Marcel Andries, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Anil Koul, c/o Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Magali Madeleine Simone Motte, c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical Research and Development A division of Janssen-Cilag Campus de Maigremont, BP 615, 27106 VAL-DE-REUIL CEDEX, Frankrike (FR)</p> <p>(54) Benevnelse:
Kinolinderivater som antibakterielle midler</p> | |

- (51) **Klasse:** **A61K 31/6615 (2006.01)**
A61K 33/30 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **341286**
- (21) **Søknadsnr:** 20083901
- (22) **Inng.dag:** 2008.09.11
- (30) **Prioritet:** 2006.02.17, ES, 200600377
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.02.14
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/051413
- (24) **Løpedag:** 2007.02.14
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.09.11
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
UNIV de les Illes Balears, Campus Universitario, Cr. Valldemossa Km 7,5 Edif.Son Lledó, 07071 PALMA DE MALLORCA, Spania (ES)
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Félix Grases Freixedas, C Guillem Galmés, 4, 07004 PALMA DE MALLORCA, Spania (ES)
Joan Perelló Bestard, C. Binissalem, 127 Casa 6, 07300 INCA, Spania (ES)
Bernat Isern Amengual, C. Metge Morei, 2-A, 07330 CONSELL, Spania (ES)
Pilar Sanchis Cortes, C. Francesc Pi i Margall, 27 4rt-1er, 07007 PALMA DE MALLORCA, Spania (ES)
Rafael M Prieto Almirall, C. Jesús, 9 2n A, 07003 PALMA DE MALLORCA, Spania (ES)
Antonia Costa Bauza, C. Petra, 9, 07240 ILLES BALEARS, Spania (ES)
- (54) **Benevnelse:**
Fiksert-dose-assosiasjon av fytat og sink

- (51) **Klasse:** **A61K 39/395 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **341293**
- (21) **Søknadsnr:** 20070989
- (22) **Inng.dag:** 2007.02.21
- (30) **Prioritet:** 2004.07.22, US, 60/590,202
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.07.15
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/025084
- (24) **Løpedag:** 2005.07.15
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.04.18
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Genentech Inc., 1 DNA Way, CA94080-4990 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Yung-Hsiang Kao, 760 Pico Avenue, CA94403 SAN MATEO, USA (US)
Martin Vanderlaan, 1626 14th Avenue, CA94122 SAN FRANCISCO, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
HER2-antistoffsammensetning, antistoffet, en farmasøytisk formulering derav og anvendelse av sammensetningen for fremstilling av et medikament for behandling av HER2-uttrykkende kreft.

- (51) **Klasse:** **A61M 5/32 (2006.01)**
A61M 5/34 (2006.01)
A61M 5/31 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **341297**
- (21) **Søknadsnr:** 20080904
- (22) **Inng.dag:** 2008.02.21
- (30) **Prioritet:** 2005.08.30, EP, 05255298
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.08.03
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2006/002792
- (24) **Løpedag:** 2006.08.03
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.05.22
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Cilag GmbH International, Landis & Gyr-Strasse 1, 6300 ZUG, Sveits (CH)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Arthur Fabian, Winkelriedstrasse 42, 8203 SCHAFFHUSEN, Sveits (CH)
Stefan Beyeler, Holberg 23, 8207 SCHAFFHUSEN, Sveits (CH)
Andreas Eberle, Badener Strasse 9D, 78315 RADOLFZELL-GUTTINGEN, Tyskland (DE)
Jasminka Kovac, Wilerstrasse 85, 8193 EGLISAU, Sveits (CH)
- (54) **Benevnelse:**
Nålsammenstilling for et forfylt sprøytesystem

- (51) **Klasse:** **B01D 21/01 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **341306**
- (21) **Søknadsnr:** 20062495
- (22) **Inng.dag:** 2006.05.31
- (30) **Prioritet:** 2003.12.22, FR, 03 15161
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.12.21
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2004/03323
- (24) **Løpedag:** 2004.12.21
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.09.20
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Veolia Water Solutions & Technologies Support, Immeuble L'Aquarène, 1, place Montgolfier, 94410 SAINT- MAURICE, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Karim Essemiani, 9, rue des Longs Prés, 92100 BOULOGNE BILLAN COURT, Frankrike (FR)
Valéry Ursel, 7, rue Paul Verlaine, 94410 SAINT MAURICE, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og reaktor for flokkuleringsbehandling

(51) **Klasse:** **B01J 19/00 (2006.01)**
C10G 2/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **341300**

(21) **Søknadsnr:** 20072629

(22) **Inng.dag:** 2007.05.22

(30) **Prioritet:** 2004.12.03, FR, 04 12926

(86) **Int.inng.dag:** 2005.11.16

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2005/02848

(24) **Løpedag:** 2005.11.16

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.25

(45) **Meddelt:** 2017.10.02

(73) **Innehaver:**
ENI SpA, Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144 ROMA, Italia (IT)
Institut Francais du Petrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 RUEIL MALMAISON CEDEX, Frankrike (FR)

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Marie-Claire Marion, Vernaison, Frankrike (FR)
Francois Hugues, 10, chemin du Clos Challans, Charly, 69390 VERNASION, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for midlertidig å avbryte en Fischer-Tropsch reaksjon i en trefasesjiktreaktor

(51) **Klasse:** **B23B 51/04 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **341270**

(21) **Søknadsnr:** 20160579

(22) **Inng.dag:** 2016.04.08

(24) **Løpedag:** 2016.04.08

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.10.02

(45) **Meddelt:** 2017.10.02

(73) **Innehaver:**
Kristian Kjøler Hundven, Ibsens gate 119, 5052 BERGEN
Thomas Andersen, Marikovneset 66, 5302 STRUSSHAMN
Hallstein Hjortland, Grønnestølsveien 23 D, 5073 BERGEN

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

(72) **Oppfinner:**
Kristian Kjøler Hundven, Ibsens gate 119, 5052 BERGEN
Thomas Andersen, Marikovneset 66, 5302 STRUSSHAMN
Hallstein Hjortland, Grønnestølsveien 23 D, 5073 BERGEN

(54) **Benevnelse:**
Instrument for sentrering av bor ved hullboring

(51) **Klasse:** **B60N 2/48 (2006.01)**
B60N 2/48 (2006.01)
A47C 7/38 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **341271**

(21) **Søknadsnr:** 20160248

(22) **Inng.dag:** 2016.02.12

(24) **Løpedag:** 2016.02.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.08.14

(45) **Meddelt:** 2017.10.02

(73) **Innehaver:**
HTS Hans Torgersen & Sønn AS, 3535 KRØDEREN

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

(72) **Oppfinner:**
Okke van Mourik, Hopakker 23, 3514BS UTRECHT, Nederland (NL)
Joyce Smith, van Oldenbarneveldtstraat 52-M, 1052 KC AMSTERDAM, Nederland (NL)

(54) **Benevnelse:**
A device for a child seat

(51) **Klasse:** **B63B 35/32 (2006.01)**
E02B 15/04 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **341278**

(21) **Søknadsnr:** 20151492

(22) **Inng.dag:** 2015.11.04

(24) **Løpedag:** 2015.11.04

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.05.05

(45) **Meddelt:** 2017.10.02

(73) **Innehaver:**
OceanBlue, c/o Ipark, Prof. Olav Hanssens vei 7 A, 4068 STAVANGER

(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**
Dag Arild Velund, Edvard Griegs vei 82, 4318 SANDNES

(54) **Benevnelse:**
System og framgangsmåte for oppsamling av olje fra en havflate

(51) **Klasse:** **B66D 1/74 (2006.01)**
B63B 21/04 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **341272**

(21) **Søknadsnr:** 20150856

(22) **Inng.dag:** 2015.07.01

(24) **Løpedag:** 2015.07.01

(41) **Allm.tilg.dag:** 2017.01.02

(45) **Meddelt:** 2017.10.02

(73) **Innehaver:**
SHM Solutions AS, Eikremsvingen 4, 6422 MOLDE

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

(72) **Oppfinner:**
Øyvind Bjørshol, Storesandøy, 6350 AVERØY
Yngve Bøe Myklebust, Kronhøgda 8, 6421 MOLDE
Jørn Lund Salthammer, Vorpeneset 6, 6390 VESTNES

(54) **Benevnelse:**
Apparat til å betjene en line samt fremgangsmåte for anvendelse av samme

(51) **Klasse:** **C07C 205/24 (2006.01)**
C06B 41/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** **341292**

(21) **Søknadsnr:** 20082973

(22) **Inng.dag:** 2008.07.01

(30) **Prioritet:** 2005.12.20, DE, 10 2005 061 324

(86) **Int.inng.dag:** 2006.12.18

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/069846

(24) **Løpedag:** 2006.12.18

(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.07.15

(45) **Meddelt:** 2017.10.02

(73) **Innehaver:**
Ruac Ammotec GmbH, Kronacher Strasse 63, 90765 FÜRTH, Tyskland (DE)

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Peter Simon Lechner, St-Lorenz-Strasse 35, 90522 OBERASBACH, Tyskland (DE)
Rainer Hagel, Schorlachstraase 23, 91058 ERLANGEN, Tyskland (DE)
Ulrich Bley, Büsumerstrasse 8, 90766 FÜRTH, Tyskland (DE)
Aleksiej Hoschenko, Geschw.-Scholl-Strasse 17, 90765 FÜRTH, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**
Salter av styfninsyre

- (51) **Klasse:** *C07C 237/06 (2006.01)*
C07D 295/18 (2006.01)
A61K 31/16 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341296
- (21) **Søknadsnr:** 20083237
- (22) **Inng.dag:** 2008.07.21
- (30) **Prioritet:** 2005.12.22, EP, 05028147
- (86) **Int.inng.dag:** 2006.11.29
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2006/011443
- (24) **Løpedag:** 2006.11.29
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.07.21
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Newron Pharmaceuticals SpA, Via L Ariosto, 21, 20091 BRESSO (MI), Italia (IT)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Patricia Salvati, Via Valera, 16/C, 20020 ARESE (MI), Italia (IT)
Florian Thaler, Via Val di Nova, 31, 39012 MERANO (BZ), Italia (IT)
Napoletano, Via Venini, 37, 20127 MILANO, Italia (IT)
Cibele Sabido-David, Via Carlo de Cristoforis, 13, 20124 MILANO, Italia (IT)
Ermanno Moriggi, Via Egeo, 37, 21013 GALLARATE, Italia (IT)
Carla Caccia, Via Rogorazza 29D, 21010 CARDANO AL CAMPO, Italia (IT)
Laura Faravelli, Via Roma, 4, 20024 GARBAGNATE MILANESE, Italia (IT)
Alessandra Restivo, Via Domenichino, 2, 20149 MILANO, Italia (IT)
- (54) **Benevnelse:**
2-fenyletylaminoderivater som kalsium og/eller natrium kanalmodulatorer

- (51) **Klasse:** *C07C 323/52 (2006.01)*
C07C 323/62 (2006.01)
C07C 327/22 (2006.01)
C07C 335/40 (2006.01)
C07D 295/215 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341298
- (21) **Søknadsnr:** 20083409
- (22) **Inng.dag:** 2008.08.04
- (30) **Prioritet:** 2006.01.16, EP, 06000827
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.01.11
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/AT2007/000009
- (24) **Løpedag:** 2007.01.11
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.09.18
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Nabriva Therapeutics Forschungs GmbH, Leberstrasse 20, 1112 WIEN, Østerrike (AT)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Gerd Ascher, Daxerfeld 3, 6250 KUNDL, Østerrike (AT)
Klaus Thirring, Anton Baumgartner Strasse 44/A2/016, 1230 WIEN, Østerrike (AT)
Susanne Paukner, Huttengasse 35/4, 1160 WIEN, Østerrike (AT)
Werner Heilmayer, Obere Weideäcker 19, 7034 ZILLINGTAL, Østerrike (AT)
Rodger Novak, Hiessgasse 15/16, 1030 WIEN, Østerrike (AT)
- (54) **Benevnelse:**
Mutilinderivater og anvendelse av slike for fremstilling av en farmasøytisk sammensetning, samt en farmasøytisk sammensetning

- (51) **Klasse:** *C07D 401/12 (2006.01)*
A61K 31/4045 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341281
- (21) **Søknadsnr:** 20072058
- (22) **Inng.dag:** 2007.04.23
- (30) **Prioritet:** 2004.09.22, EP, 04077630
2004.09.28, US, 60/613,902
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.09.16
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2005/054604
- (24) **Løpedag:** 2005.09.16
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.04.23
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
- (74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Janine Arts, c/o Janssen Pharmaceutical NV, Turnhoutseweg 30, 2340 BEERSE, Belgia (BE)
Jean Fernand Armand Lacrampe, c/o Janssen-Cilag Campus de Maigremont B.P. 615, 27106 VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
Christophe Meyer, c/o Janssen-Cilag Campus de Maigremont B.P. 615, 27106 VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
Yannick Aimé Eddy Ligny, c/o Janssen-Cilag Campus de Maigremont B.P. 615, 27106 VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
Imre Christian Francis Csoka, c/o Janssen-Cilag Centre de Recherche, Campus de Maigremont BP 615, 27106 VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
Luc Van Hijfte, c/o Janssen-Cilag Campus de Maigremont B.P. 615, 27106 VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
Bruno Schoentjes, c/o Janssen-Cilag Campus de Maigremont B.P. 615, 27106 VAL DE REUIL CEDEX, Frankrike (FR)
Camille Georges Wermuth, c/o Prestwick Chemical Inc., Boulevard Gonthier d'Andernach Parc d'Innovation, 67400 ILLKIRCH, Frankrike (FR)
Bruno Giethlen, c/o Prestwick Chemical Inc., Boulevard Gonthier d'Andernach Parc d'Innovation, 67400 ILLKIRCH, Frankrike (FR)
Jean-Marie Contreras, c/o Prestwick Chemical Inc., Boulevard Gonthier d'Andernach Parc d'Innovation, 67400 ILLKIRCH, Frankrike (FR)
Muriel Joubert, c/o Prestwick Chemical Inc., Boulevard Gonthier d'Andernach Parc d'Innovation, 67400 ILLKIRCH, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
Inhibitorer av interaksjonen mellom MDM2 og P53

- (51) **Klasse:** *C07K 16/18 (2006.01)*
C07K 16/28 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341308
(21) **Søknadsnr:** 20071740
(22) **Inng.dag:** 2007.04.02
(30) **Prioritet:** 2004.09.03, US, 60/607,377
(86) **Int.inng.dag:** 2005.09.02
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/031401
(24) **Løpedag:** 2005.09.02
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.06.01
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Genentech Inc., 1 DNA Way, CA94080-4990 SOUTH SAN FRANCISCO, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Mark S Dennis, 120 Plymouth, CA94070 SAN CARLOS, USA (US)
Sherman Fong, 19 Basinside Way, CA94502 ALAMEDA, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Humaniserte anti-beta7-antagonister og anvendelser av disse i terapeutisk og/eller profylaktisk behandling av sykdom, samt til fremstilling av et medikament, og en sammensetning.

- (51) **Klasse:** *C08G 73/02 (2006.01)*
C08F 290/06 (2006.01)
C08F 283/00 (2006.01)
D21H 17/45 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341282
(21) **Søknadsnr:** 20073904
(22) **Inng.dag:** 2007.07.25
(30) **Prioritet:** 2004.12.28, SE, 04107023
(86) **Int.inng.dag:** 2005.12.21
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2005/002004
(24) **Løpedag:** 2005.12.21
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.09.27
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 HELSINKI, Finland (FI)
- (74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Christian Przybyla, Werrastrasse 13, 47051 DUISBURG, Tyskland (DE)
Mathias Hahn, An der Bahn 2, 14557 WILHELMSHORST, Tyskland (DE)
Werner Jaeger, Wendemarken 22, 14532 KLEINMACHNOW, Tyskland (DE)
André Laschewsky, Am Sandberg 16, 14469 POTSDAM, Tyskland (DE)
Bernd Paulke, Kahlenbergstrasse 2, 14469 POTSDAM, Tyskland (DE)
Achim Sieger, Auestrasse 8, 04736 WALDHEIM, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**
Polymerdispersjon og fremgangsmåte for fremstilling av en polymerdispersjon

- (51) **Klasse:** *C09C 1/02 (2006.01)*
B02C 23/06 (2006.01)
C08K 3/26 (2006.01)
C09D 7/02 (2006.01)
D21H 17/63 (2006.01)
D21H 17/64 (2006.01)
C09C 3/10 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341291
(21) **Søknadsnr:** 20090552
(22) **Inng.dag:** 2009.02.04
(30) **Prioritet:** 2006.07.12, FR, 06 06326
(86) **Int.inng.dag:** 2007.07.04
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2007/001971
(24) **Løpedag:** 2007.07.04
(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.04.08
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Coatex SA, 35, rue Ampère, Z I Lyon Nord, 69730 GENAY, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Christian Jacquemet, 24, allée Henriette, 69005 LYON, Frankrike (FR)
Jacques Mongoin, Enchuel, 69650 QUINCLEUX, Frankrike (FR)
Jean-Marc Suau, 60, chemin Perrault, 69580 LUCENAY, Frankrike (FR)
Olivier Guerret, 9, rue des Roches, 69890 LA TOUR DE SALVAGNY, Frankrike (FR)
Jean Bernard Egraz, 17, Impasse du Moulin Carron, 69130 ECULLY, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
Anvendelse i en fremgangsmåte for fremstilling av vandig dispersjon og/eller suspensjon av mineralske materialer

- (51) **Klasse:** *C09K 8/528 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 341276
(21) **Søknadsnr:** 20091114
(22) **Inng.dag:** 2009.03.13
(30) **Prioritet:** 2006.08.17, GB, 0616469.3
2006.12.14, GB, 0624964.3
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.08.16
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2007/003131
(24) **Løpedag:** 2007.08.16
(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.03.13
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Champion Technologies Ltd, W Sam White Building, Peterseat Drive Altens, AB123HT ABERDEEN, Storbritannia (GB)
StatoilHydro ASA, 4035 STAVANGER
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Thomas Hagen, Fabrikkeveien 27, 4033 STAVANGER
Harry Montgomerie, c/o Champion Technologies Ltd, W Sam White Building, Peterseat Drive Altens, AB123HT ABERDEEN, Storbritannia (GB)
Ping Chen, c/o Champion Technologies Ltd, W Sam White Building, Peterseat Drive Altens, AB123HT ABERDEEN, Storbritannia (GB)
Rex Wat, Einmoen 32, 7054 RANHEIM
Olav Martin Selle, Dalheimslyngen 15F, 7059 JAKOBSLI
- (54) **Benevnelse:**
Brønnbehandling

(51) **Klasse:** *C09K 8/58 (2006.01)*
C09K 8/594 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 341290
(21) **Søknadsnr:** 20081782
(22) **Inng.dag:** 2008.04.11
(30) **Prioritet:** 2007.04.18, US, 11/736,971
(24) **Løpedag:** 2008.04.11
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.10.20
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James
Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES,
Norge
(72) **Oppfinner:**
David P Kippie, 203 Oakleaf, TX78209 SAN ANTONIO,
USA (US)
Frank Zamora, 100 Cueva Lane, TX78232 SAN
ANTONIO, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
FREM GANGSMÅTER FOR PRODUKSJON AV
PRODUKSJONSFLUIDER FRA EN BRØNN

(51) **Klasse:** *C12N 9/10 (2006.01)*
C12P 7/64 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 341310
(21) **Søknadsnr:** 20082224
(22) **Inng.dag:** 2008.05.14
(30) **Prioritet:** 2005.10.19, US, 11/253,882
(86) **Int.inng.dag:** 2005.11.04
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/040141
(24) **Løpedag:** 2005.11.04
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.07.18
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
El du Pont de Nemours and Co, 1007 Market Street,
DE19898 WILMINGTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Quinn Qun Zhu, 544 Revere Road, PA19382 WEST
CHESTER, USA (US)
Zhixiong Xue, 111 Harvey Lane, PA19317-9728 CHADDS
FORD, USA (US)
Daniel Joseph Maccol, 2525 Meredith Street, PA19130
PHILADELPHIA, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
En mortierella alpina C16/18 fettsyreelongase

(51) **Klasse:** *D07B 1/02 (2006.01)*
B63B 21/20 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 341279
(21) **Søknadsnr:** 20083624
(22) **Inng.dag:** 2008.08.22
(30) **Prioritet:** 2006.02.23, EP, 06075419
(86) **Int.inng.dag:** 2007.02.15
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/001426
(24) **Løpedag:** 2007.02.15
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.11.17
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411TE HEERLEN,
Nederland (NL)
(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306
OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Rigobert Bosman, Boslaan 11, 6371CN LANDGRAAF,
Nederland (NL)
(54) **Benevnelse:**
Morningsline

(51) **Klasse:** *E04B 5/02 (2006.01)*
E04B 7/20 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 341267
(21) **Søknadsnr:** 20140961
(22) **Inng.dag:** 2014.08.04
(24) **Løpedag:** 2014.08.04
(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.02.05
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Svein Berg Holding AS, Øran Vest, 6300 ÅNDALSNEIS
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Svein Berg, Einagata 18, 6320 ISFJORDEN
(54) **Benevnelse:**
Bygningsselement, bygning omfattende et eller flere
bygningselementer og fremgangsmåte for sammenføyning
av bygningselementer og bærende elementer

-
- (51) **Klasse:** *E21B 10/64 (2006.01)*
E21B 23/00 (2006.01)
E21B 23/04 (2006.01)
E21B 23/14 (2006.01)
E21B 7/20 (2006.01)
E21B 17/02 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341269
- (21) **Søknadsnr:** 20160752
- (22) **Inng.dag:** 2016.05.04
- (86) **Int.inng.dag:** 2013.12.13
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2013/075027
- (24) **Løpedag:** 2013.12.13
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.05.04
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Bhargav Gajji, Flat No. 201, Ua 3/5Yogiapt, Ajmera, Pune
India, 411018 MAHARASHTRA, India (IN)
Anand Bhagwat Kedare, Flat No. E-201, Palladium Home,
411015 DHANORI, PUNE, India (IN)
Ankit Purohit, Row House 26, Sai Kamal Residency,
Ramnagar Colon, NDA Road, 411023 BAVDHAN, PUNE,
India (IN)
Sanjay Sawant, 34/15, C1, Chavan Complex Behind
Bharati, Vidyapith Dhankawadi, 411043 PUNE,
MAHARASHTRA, India (IN)
- (54) **Benevnelse:**
A bottom hole assembly and a method for casing-while-
drilling operation
-
- (51) **Klasse:** *E21B 17/043 (2006.01)*
E21B 33/03 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341303
- (21) **Søknadsnr:** 20121205
- (22) **Inng.dag:** 2012.10.17
- (30) **Prioritet:** 2011.10.26, US, 13/281,526
- (24) **Løpedag:** 2012.10.17
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2013.04.29
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Vetco Gray Inc, 4424 West Sam Houston Parkway North,
Suite 100, TX77041 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Fabio Okamoto Tanaka, 19922 Hardsville Drive, TX77388
SPRING, USA (US)
Miguel A Garcia, 9710 Rex Creek Ct., TX77379 SPRING,
USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
En tetningssammenstilling, en tetningslåsesammenstilling
samt enfremgangsmåte for låsing av denne.
-
- (51) **Klasse:** *E21B 17/08 (2006.01)*
F16L 23/024 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341299
- (21) **Søknadsnr:** 20131156
- (22) **Inng.dag:** 2013.08.30
- (30) **Prioritet:** 2011.02.15, CN, 2011 1 0038537
- (86) **Int.inng.dag:** 2011.06.07
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CN2011/075363
- (24) **Løpedag:** 2011.06.07
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2013.08.30
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Baoji Oilfield Machinery Co Ltd, No. 2 Dongfeng RD,
721002 BAOJI, SHAANXI, Kina (CN)
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Caihu Chen, c/o Baoji Oilfield Machinery Co Ltd, No.2
Dongfeng RD, 721002 BAOJI, SHAANXI, Kina (CN)
Dingya Wang, c/o Baoji Oilfield Machinery Co Ltd, No.2
Dongfeng RD, 721002 BAOJI, SHAANXI, Kina (CN)
Keren Ren, c/o Baoji Oilfield Machinery Co Ltd, No.2
Dongfeng RD, 721002 BAOJI, SHAANXI, Kina (CN)
Ping Deng, c/o Baoji Oilfield Machinery Co Ltd, No.2
Dongfeng RD, 721002 BAOJI, SHAANXI, Kina (CN)
Jinquan Wang, c/o Baoji Oilfield Machinery Co Ltd, No.2
Dongfeng RD, 721002 BAOJI, SHAANXI, Kina (CN)
Aili Li, c/o Baoji Oilfield Machinery Co Ltd, No.2 Dongfeng
RD, 721002 BAOJI, SHAANXI, Kina (CN)
Hong He, c/o Baoji Oilfield Machinery Co Ltd, No.2
Dongfeng RD, 721002 BAOJI, SHAANXI, Kina (CN)
- (54) **Benevnelse:**
Roterende type låsesperrebestigerørskobling
-
- (51) **Klasse:** *E21B 19/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 341305
- (21) **Søknadsnr:** 20120059
- (22) **Inng.dag:** 2012.01.18
- (24) **Løpedag:** 2012.01.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2013.07.19
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
MHWirth AS, Postboks 413 Lundsiden, 4604
KRISTIANSAND S
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
John Arne Thomassen, Knausen 1, 3185 SKOPPUM
- (54) **Benevnelse:**
Anordning for å behandle den indre overflaten av et
sylindrerformet element
-

- (51) **Klasse:** *E21B 33/12 (2006.01)*
E21B 33/128 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341289
- (21) **Søknadsnr:** 20065712
- (22) **Inng.dag:** 2006.12.12
- (30) **Prioritet:** 2004.05.18, US, 10/847,931
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.05.13
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/16972
- (24) **Løpedag:** 2005.05.13
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.12.12
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Wellodynamics Inc, 445 Woodline Drive, TX77386
SPRING, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Napoleon Arizmendi, 11910 West Presley, TX77355
MAGNOLIA, USA (US)
Brett W Bouldin, 707 Creek Forest Circle, TX77380
SPRING, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Hydraulisk satt konsentriske pakning med multiplett
navlestrengomløp gjennom stempelet

- (51) **Klasse:** *E21B 34/10 (2006.01)*
E21B 37/00 (2006.01)
F16K 15/02 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341275
- (21) **Søknadsnr:** 20150293
- (22) **Inng.dag:** 2015.03.04
- (24) **Løpedag:** 2015.03.04
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.09.05
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601
KONGSBERG
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Knut Roar Braaten, Bjørndalsveien 250, 3160 STOKKE
- (54) **Benevnelse:**
Method for flushing of debris from a valve assembly and a
valve assembly

- (51) **Klasse:** *E21B 41/00 (2006.01)*
E21B 7/06 (2006.01)
E21B 4/18 (2006.01)
E21B 10/26 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341277
- (21) **Søknadsnr:** 20141025
- (22) **Inng.dag:** 2014.08.21
- (24) **Løpedag:** 2014.08.21
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.02.22
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
International Research Institute of Stavanger AS,
Postboks 8046, 4068 STAVANGER
Det norske oljeselskap ASA, Munkegata 26, 7011
TRONDHEIM
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Sigmund Stokka, Røyskattveien 15, 4329 SANDNES
Arild Saasen, Gruveveien 1, 3426 GULLAUG
Svein Hellvik, Carl Lumhotz gate 4, 2609 LILLEHAMMER
David John Gardner Øxnevad, Kannikgaten 33, 4008
STAVANGER
Jan Erik Sele, Grødemtunet 1, 4029 STAVANGER
- (54) **Benevnelse:**
System og framgangsmåte for suppleringsboring

- (51) **Klasse:** *E21B 41/00 (2006.01)*
E21B 43/16 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 43/14 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341287
- (21) **Søknadsnr:** 20051797
- (22) **Inng.dag:** 2005.04.12
- (30) **Prioritet:** 2002.09.24, US, 253136
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.08.27
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/26791
- (24) **Løpedag:** 2003.08.27
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.04.12
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services Inc, 2601 Beltline Road,
TX75006 CARROLLTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Henry L Restarick, 2050 Keller Springs Road, #924,
TX75006 CARROLLTON, USA (US)
Jody R McGlothen, 3301 Sanger Creek Way, TX75165
WAXAHACHIE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Multilateral injeksjons-/produksjons-
/lagringskompletteringsfremgangsmåte

- (51) **Klasse:** *E21B 43/00 (2006.01)*
E21B 49/08 (2006.01)
E21B 41/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341307
- (21) **Søknadsnr:** 20084606
- (22) **Inng.dag:** 2008.10.30
- (30) **Prioritet:** 2006.04.07, EP, 06112401
2006.04.10, EP, 06112440
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.04.05
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/53348
- (24) **Løpedag:** 2007.04.05
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.10.30
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel van
Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jan Jozef Maria Briers, Kesslerpark 1, 2288GS RIJSWIJK,
Nederland (NL)
Keat-Choon Goh, Kesslerpark 1, 2288GS RIJSWIJK,
Nederland (NL)
Charles Edward Moncur, Kesslerpark 1, 2288GS
RIJSWIJK, Nederland (NL)
Peter Overschee, Kesslerpark 1, 2288GS RIJSWIJK,
Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for å optimalisere produksjonen fra en
gruppe brønner

- (51) **Klasse:** *E21B 43/00 (2006.01)*
E21B 49/08 (2006.01)
E21B 41/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341307
- (21) **Søknadsnr:** 20084606
- (22) **Inng.dag:** 2008.10.30
- (30) **Prioritet:** 2006.04.07, EP, 06112401
2006.04.10, EP, 06112440
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.04.05
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/53348
- (24) **Løpedag:** 2007.04.05
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.10.30
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel van Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jan Jozef Maria Briers, Kesslerpark 1, 2288GS RIJSWIJK, Nederland (NL)
Keat-Choon Goh, Kesslerpark 1, 2288GS RIJSWIJK, Nederland (NL)
Charles Edward Moncur, Kesslerpark 1, 2288GS RIJSWIJK, Nederland (NL)
Peter Overschee, Kesslerpark 1, 2288GS RIJSWIJK, Nederland (NL)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for å optimalisere produksjonen fra en gruppe brønner

- (51) **Klasse:** *E21B 43/10 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 341302
- (21) **Søknadsnr:** 20151239
- (22) **Inng.dag:** 2015.09.22
- (30) **Prioritet:** 2004.09.30, US, 10/954,866
- (86) **Avdelt fra:** 20054506, med inndato 2005.09.29
- (62) **Utskilt fra:** 20054506, med inndato 2005.09.29
- (24) **Løpedag:** 2005.09.29
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.03.31
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Weatherford Technology Holdings, LLC, 2000 St. James Place, TX77056 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Colin McHardy, 12 North Beach Road, AB238XG BALMEDIE, ABERDEEN, Storbritannia (GB)
Lev Ring, 14126 Heatherhill Place, TX77077 HOUSTON, USA (US)
Simon Harrall, 2828 Greenbriar Street #1322, TX77098 HOUSTON, USA (US)
Annabel Green, West Cottage, Lethenty, AB510HQ INVERURIE, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)
Gary Johnston, 9 Keir Rise, AB238TW BALMEDIE, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)
Neil A A Simpson, Burn of Daff Farm, Downies, AB124QX PORTLETHEN, ABERDEEN, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåter for å ekspandere et rør

- (51) **Klasse:** *E21B 47/13 (2012.01)*
E21B 17/00 (2006.01)
G01V 11/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341280
- (21) **Søknadsnr:** 20161955
- (22) **Inng.dag:** 2016.12.09
- (30) **Prioritet:** 2003.08.27, US, 10/649,431
2004.02.11, US, 10/781,585
- (62) **Avdelt fra:** 20043510, med inndato 2004.08.23
- (62) **Utskilt fra:** 20043510, med inndato 2004.08.23
- (24) **Løpedag:** 2004.08.23
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.02.28
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Weatherford Canada Partnership, 2900 Manulife Place, 10680-101 Street, ABT5J3V5 EDMONTON, Canada (CA)
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Hugh E Hall Jr, 225 Pine Valley Street, TX77320 HUNTSVILLE, USA (US)
Denis Weisbeck, 19606 Huckleberry Branch Court, TX77388 SPRING, USA (US)
Macmillan M Wisler, 16210 W. Hardy Road, TX77060 KINGWOOD, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Telemetrisystem og fremgangsmåte for å sende et elektromagnetisk signal inne i et borehull

- (51) **Klasse:** *E21B 49/10 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 341295
- (21) **Søknadsnr:** 20065931
- (22) **Inng.dag:** 2006.12.20
- (30) **Prioritet:** 2004.05.21, US, 60/573,289
2005.05.23, US, Ikke oppgitt
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.05.23
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/18137
- (24) **Løpedag:** 2005.05.23
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.02.21
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services Inc, 10200 Bellaire Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Laban M Marsh, 12111 Canterhurst Way, TX77065 HOUSTON, USA (US)
Mark Anton Proett, 3611 Covey Trail, TX77459 MISSOURI CITY, USA (US)
Jean Michel Beique, 22526 Westbrook Cinco Lane, TX77450 KATY, USA (US)
John Ransford Hardin Jr, 1314 Rich Lawn Drive, TX77379 SPRING, USA (US)
James H Dudley, 6711 Wimbaldon Estates, TX77379 SPRING, USA (US)
David M Welshans, 21502 Lakeview Road, TX77430 DAMON, USA (US)
James M Fogal, 9802 Brick Village Drive, TX77095 HOUSTON, USA (US)
William E Hendricks, 4545 Kingwood Dr #2702, TX77345 KINGWOOD, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for måling av formasjonsegenskaper

(51) **Klasse:** *F02K 9/90 (2006.01)*
F02K 9/80 (2006.01)
F02K 9/97 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 341284
(21) **Søknadsnr:** 20131268
(22) **Inng.dag:** 2013.09.20
(30) **Prioritet:** 2012.09.21, FR, 1202504
(24) **Løpedag:** 2013.09.20
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.03.24
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Roxel France, Avenue Gay Lussac, 33160 SAINT-MÉDARD-EN-JALLES CEDEX, Frankrike (FR)
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Didier Zanelli, 2, rue des Reinettes, 45100 ORLEANS, Frankrike (FR)
(54) **Benevnelse:**
Divergent rør med stråledeflektorer for fremdriftsenheter med fast last

(51) **Klasse:** *F16K 31/04 (2006.01)*
F16K 31/53 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 341301
(21) **Søknadsnr:** 20120580
(22) **Inng.dag:** 2012.05.18
(30) **Prioritet:** 2009.11.13, US, 12/618,467
(86) **Int.inng.dag:** 2010.10.22
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2010/053851
(24) **Løpedag:** 2010.10.22
(41) **Allm.tilg.dag:** 2012.08.13
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Fisher Controls International LLC, 205 South Center St, IA50158 MARSHALLTOWN, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Ross A Schade, 1011 Mesa Verde Place, IA50014 AMES, USA (US)
Thomas Pesek, 1013 SE Judy Drive, IA50021 ANKENY, USA (US)
John Stanley Bandas, 2622 Wheaton Drive, IN47725 EVANSVILLE, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Elektriske aktuatorer med internt belastningsapparat

(51) **Klasse:** *F16L 15/00 (2006.01)*
F16L 15/06 (2006.01)
E21B 17/042 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 341288
(21) **Søknadsnr:** 20150978
(22) **Inng.dag:** 2015.07.29
(30) **Prioritet:** 2013.01.02, US, 61/748,333
(86) **Int.inng.dag:** 2014.01.02
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2014/010066
(24) **Løpedag:** 2014.01.02
(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.07.29
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Frank's International, LLC, 10260 Westheimer Road, Suite 700., TX77042 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Jeremy Angelle, 107 Harvest Drive, LA70508 LAFAYETTE, USA (US)
Robert Thibodeaux Jr, 108 rue Bonaparte, LA70508 LAFAYETTE, USA (US)
Joshua Herbert, 1687 Hollier Road, LA70517 BREAUX BRIDGE, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
THREADED CONNECTOR FOR LARGER DIAMETER TUBULAR MEMBERS

(51) **Klasse:** *F41A 21/30 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** 341268
(21) **Søknadsnr:** 20150573
(22) **Inng.dag:** 2015.05.08
(24) **Løpedag:** 2015.05.08
(41) **Allm.tilg.dag:** 2016.11.09
(45) **Meddelt:** 2017.10.02
(73) **Innehaver:**
Bernt Erik Røst, Storhaugstien 26 B, 7022 TRONDHEIM
(74) **Fullmektig:**
Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
(72) **Oppfinner:**
Bernt Erik Røst, Storhaugstien 26 B, 7022 TRONDHEIM
(54) **Benevnelse:**
Innretning for skytevåpen for å rette og redusere skadelig støy fra avfiring

- (51) **Klasse:** *G01S 19/11 (2010.01)*
G01C 21/12 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341309
- (21) **Søknadsnr:** 20084607
- (22) **Inng.dag:** 2008.10.30
- (30) **Prioritet:** 2006.04.04, JP, 2006-103213
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.04.02
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2007/57384
- (24) **Løpedag:** 2007.04.02
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.10.30
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
GNSS Technologies Inc, 12-5, Shinjuku 6-chome,
Shinjuku-ku, 160-0022 TOKYO, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Hideyuki Torimoto, c/o GNSS Technologies Inc, 12-5,
Shinjuku 6-chome, Shinjuku-ku, 160-0022 TOKYO, Japan
(JP)
Makoto Ishii, c/o GNSS Technologies Inc, 12-5, Shinjuku
6-chome, Shinjuku-ku, 160-0022 TOKYO, Japan (JP)
Masahiro Asako, c/o GNSS Technologies Inc, 12-5,
Shinjuku 6-chome, Shinjuku-ku, 160-0022 TOKYO, Japan
(JP)
Satoshi Kogure, c/o Japan Aerospace Exploration Agency,
1-1, Sengen 2-chome, 305-8505 TSUKUBA-SHI,
IBARAKI, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**
Stedsinformasjonsangivende system,
Stedsinformasjonsgivende apparat og sender

- (51) **Klasse:** *G05D 16/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 341304
- (21) **Søknadsnr:** 20131310
- (22) **Inng.dag:** 2013.10.01
- (30) **Prioritet:** 2011.03.21, US, 13/052,470
- (86) **Int.inng.dag:** 2012.02.17
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2012/025538
- (24) **Løpedag:** 2012.02.17
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2013.10.01
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Tescom Corp, 12616 Industrial Blvd., MN55330 ELK
RIVER, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jason D Clifford, 4070 Sunset Terrace N, MN55443
BROOKLYN PARK, USA (US)
Mark Wharton Cramer, 26646 Woodlands Parkway,
MN55398 ZIMMERMAN, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
VENTILAPPARATUR FOR Å FORHINDRE
KONTAMINERING AV FLUID I EN FLUIDREGULATOR

- (51) **Klasse:** *H01B 7/282 (2006.01)*
H01B 7/14 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341274
- (21) **Søknadsnr:** 20092610
- (22) **Inng.dag:** 2009.07.10
- (30) **Prioritet:** 2006.12.15, EP, 06126240
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.12.13
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2007/063858
- (24) **Løpedag:** 2007.12.13
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.09.01
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
NKT HV Cables GmbH, Brown Boveri Strasse 6, 5400
BADEN, Sveits (CH)
- (74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Marc Jeroense, Persiljevågen 9, 37152 KARLSKRONA,
Sverige (SE)
Claes Sonesson, Backvågen 3C, 37030 RÖDEBY,
Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**
Elektrisk kraftkabel, en offshoreinstallasjon utstyrt med
denne, og bruk av denne

- (51) **Klasse:** *H01R 13/66 (2006.01)*
H01R 13/713 (2006.01)
H02H 5/04 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 341273
- (21) **Søknadsnr:** 20160194
- (22) **Inng.dag:** 2016.02.05
- (24) **Løpedag:** 2016.02.05
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2017.08.07
- (45) **Meddelt:** 2017.10.02
- (73) **Innehaver:**
Home Control AS, Myrveien 2, 1430 ÅS
- (74) **Fullmektig:**
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Per Hopsø, Gamle Bomansvikvei 15, 1459 NESODDEN
- (54) **Benevnelse:**
Safety Socket

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.

- (51) **Klasse :** **A01K 11/00 (2006.01)**
A23K 10/26 (2016.01)
A23K 50/00 (2016.01)
A23K 50/42 (2016.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2515675
(86) **EP søkn.nr:** 11821138.2
(86) **EP innl.dag:** 2011.09.02
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.31
(80) **EP meddelt :** 2017.05.17
(30) **Prioritet:** 2010.09.02, CN, 201010273607
(86) **Int.inndag :** 2011.09.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CN2011/079289
(73) **Innehaver:**
Petpal Pet Nutrition Technology Co., Ltd., No. 2 Chongle Road Industrial park Shuitou, Pingyang County Zhejiang, CN-Kina
- (72) **Oppfinner:**
CHEN, Zhenbiao, 2 Chongle Road, Shuitou Industrial Park Pingyang County, Wenzhou Zhejiang 325405, CN-Kina
CHEN, Zhenlu, 2 Chongle Road Shuitou Industrial Park Pingyang County, Wenzhou Zhejiang 325405, CN-Kina
DING, Zhiwen, 2 Chongle Road Shuitou Industrial Park Pingyang County, Wenzhou Zhejiang 325405, CN-Kina
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300 KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
COLLAGEN FIBRE-BASED RECONSTITUTED RAWHIDE AND PROCESS FOR ITS PREPARATION

- (51) **Klasse :** **A01N 43/42 (2006.01)**
A01N 1/02 (2006.01)
A61L 2/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2285210
(86) **EP søkn.nr:** 09730332.5
(86) **EP innl.dag:** 2009.04.09
(87) **EP publ.dag:** 2011.02.23
(80) **EP meddelt :** 2017.05.17
(30) **Prioritet:** 2008.04.09, US, 43666 P
2008.08.07, US, 87034 P
- (86) **Int.inndag :** 2009.04.09
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/040032
(73) **Innehaver:**
Cerus Corporation, 2550 Stanwell Drive Concord, CA 94520, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
MUFTI, Naheed, 939 Winsford Court San Ramon CA 94583, US-USA
ERICKSON, Anna, 725 35th Street Richmond CA 94805, US-USA
NORTH, Anne, 584 Little Road Pleasant Hill CA 94523, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR REDUCING DEHYDRATION IN A RED BLOOD CELL COMPOSITION

- (51) **Klasse :** **A01N 59/00 (2006.01)**
A01N 25/30 (2006.01)
A61L 2/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2767164
(86) **EP søkn.nr:** 14154812.3
(86) **EP innl.dag:** 2014.02.12
(87) **EP publ.dag:** 2014.08.20
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2013.02.19, GB, 201302867
- (73) **Innehaver:**
LIFECLEAN INTERNATIONAL AB, Kärranäsvägen 24451 76 Uddevalla, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Sandström, Staffan, Upplandsgatan 17113 60 Stockholm, SE-Sverige
Millinger, Carl-Gustav, Ahlsellvägen 20115 43 Stockholm, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
New compositions

- (51) **Klasse :** **A01P 1/00 (2006.01)**
A01N 25/22 (2006.01)
A01N 33/12 (2006.01)
A01N 37/44 (2006.01)
A01N 37/46 (2006.01)
A01N 57/20 (2006.01)
A01N 57/34 (2006.01)
C02F 1/50 (2006.01)
C02F 5/10 (2006.01)
C02F 103/36 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2408308
(86) **EP søkn.nr:** 10702121.4
(86) **EP innl.dag:** 2010.02.01
(87) **EP publ.dag:** 2012.01.25
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2009.03.16, US, 160540 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.02.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/051194
(73) **Innehaver:**
Rhodia Opérations, 25, rue de Clichy 75009 Paris, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
JONES, Chris, 110 Sutherland Road Cheslyn Hay Staffordshire WS6 7BS, GB-Storbritannia
EDMUNDS, Stephanie, 18 St Annes Road Willenhall West Midlands WV13 1ED, GB-Storbritannia
FELLOWS, Alan, 133 Moat Lane, Yardley Birmingham B26 1TW, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
STABILIZED BIOCIDAL COMPOSITION

(51) **Klasse :** **A23G 1/00 (2006.01)**
A23G 1/06 (2006.01)
A23G 1/10 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2378892
(86) **EP søkn.nr:** 09805829.0
(86) **EP innl.dag:** 2009.12.24
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.26
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2008.12.24, US, 140844 P
(86) **Int.inndag :** 2009.12.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2009/007893
(73) **Innehaver:**
ODC Lizenz AG, Alter Postplatz 26370 Stans, CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
HÜHN, Tilo, Etzelweg 4CH-8824 Schönenberg, CH-Sveits
LAUX, Roland, Esserswilerstrasse 7CH-9325 Roggwil, CH-Sveits

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
COCOA BEAN PROCESSING METHODS AND TECHNIQUES

(51) **Klasse :** **A45D 2/02 (2006.01)**
A45D 2/36 (2006.01)
A45D 6/00 (2006.01)
A45D 6/02 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2620075
(86) **EP søkn.nr:** 13164734.9
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.17
(87) **EP publ.dag:** 2013.07.31
(80) **EP meddelt :** 2017.04.19
(30) **Prioritet:** 2007.12.17, GB, 0724555
(73) **Innehaver:**
TF3 Limited, Unit 11 Magreal Industrial Estate Freeth Street Birmingham B16 0QZ, GB-Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
De Benedictis, Alfredo, 36 Ballyhill Lane Nutts Corner Crumlin, BT29 4YP, GB-Storbritannia

(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge

(54) **Benevnelse:**
A hair styling aid

(51) **Klasse :** **A61F 15/00 (2006.01)**
A61F 17/00 (2006.01)
B65D 83/08 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP3090713
(86) **EP søkn.nr:** 16171088.4
(86) **EP innl.dag:** 2016.05.24
(87) **EP publ.dag:** 2016.11.09
(80) **EP meddelt :** 2017.07.12
(30) **Prioritet:** 2015.05.28, SE, 1550692
(73) **Innehaver:**
Orkla Care AB, Box 715194 27 Upplands Väsby, SE-Sverige

(72) **Oppfinner:**
REINIUS, Pelle, Bäckerstavägen 32120 47 ENSKEDE GÅRD, SE-Sverige

(74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
PLASTER DISPENSER AND FIRST AID KIT CONTAINER

(51) **Klasse :** **A61K 8/97 (2017.01)**
A61K 8/92 (2006.01)
A61K 35/644 (2015.01)
A61K 36/185 (2006.01)
A61K 36/23 (2006.01)
A61K 36/324 (2006.01)
A61K 36/328 (2006.01)
A61K 36/38 (2006.01)
A61L 15/40 (2006.01)
A61Q 19/00 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2830587
(86) **EP søkn.nr:** 13722547.0
(86) **EP innl.dag:** 2013.03.27
(87) **EP publ.dag:** 2015.02.04
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2012.03.27, IT, RM20120121
(86) **Int.inndag :** 2013.03.27
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/052433
(73) **Innehaver:**
Aboca S.p.A. Società Agricola, Frazione Aboca 2052037 Sansepolcro (AR), IT-Italia

(72) **Oppfinner:**
MERCATI, Valentino, c/o Aboca S.p.A. Società Agricola Frazione Aboca 201-52037 Sansepolcro (AR), IT-Italia
MAIDECCHI, Anna, c/o Aboca S.p.A. Società Agricola Frazione Aboca 201-52037 Sansepolcro (AR), IT-Italia

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
DERMO-PROTECTIVE AND DERMO-BALANCING COMPOSITION

(51) **Klasse :** **A61K 9/00 (2006.01)**
A61M 5/32 (2006.01)
A61M 5/42 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2170440
(86) **EP søkn.nr:** 08785096.2
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.25
(87) **EP publ.dag:** 2010.04.07
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2007.07.25, DE, 102007034682
(86) **Int.inndag :** 2008.07.25
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/006143
(73) **Innehaver:**
Innovacell Biotechnologie AG, Mitterweg 246020 Innsbruck, AT-Østerrike

(72) **Oppfinner:**
SCHWAIGER, Wolfgang, Mitterweg 85/EG 2A-6020 Innsbruck, AT-Østerrike
MARKSTEINER, Rainer, Rennhamnergasse 35A-6130 Schwaz, AT-Østerrike

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(54) **Benevnelse:**
INJECTION DEVICE FOR INJECTION INTO BIOLOGICAL TISSUE, AND INJECTION DEPOT

- (51) **Klasse :** **A61K 9/50 (2006.01)**
A61M 1/16 (2006.01)
A61M 1/36 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2563343
(86) **EP søkn.nr:** 11729678.0
(86) **EP innl.dag:** 2011.04.26
(87) **EP publ.dag:** 2013.03.06
(80) **EP meddelt :** 2017.05.31
(30) **Prioritet:** 2010.04.26, IT, BO20100255
2010.08.12, US, 373018 P
- (86) **Int.inndag :** 2011.04.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2011/000891
(73) **Innehaver:**
EryDel S.p.A., Via Sasso 36Urbino, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
MAMBRINI, Giovanni, c/o Erydel S.p.A.Via Sasso 3661029
Urbino, IT-Italia
SERAFINI, Sonja, c/o Erydel S.p.A.Via Sasso 3661029
Urbino, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
APPARATUS AND KIT FOR ENCAPSULATING AT LEAST
ONE COMPOUND FOR THERAPEUTIC AND/OR
DIAGNOSTIC USE IN ERYTHROCYTES

- (51) **Klasse :** **A61K 9/50 (2006.01)**
A61K 9/51 (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2983650
(86) **EP søkn.nr:** 14716609.4
(86) **EP innl.dag:** 2014.04.11
(87) **EP publ.dag:** 2016.02.17
(80) **EP meddelt :** 2017.06.28
(30) **Prioritet:** 2013.04.12, EP, 13163638
(86) **Int.inndag :** 2014.04.11
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/057442
(73) **Innehaver:**
Hermes Arzneimittel GmbH, Georg-Kalb-Str. 5-882049
Pullach, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
BECKER, Karin, Forellenweg 882194 Gröbenzell, DE-
Tyskland
HAACK, Detlev, Gistelstrasse 97b82049 Pullach, DE-
Tyskland
SALAR BEHZADI, Sharareh, Josefstädterstrasse 20/20A-
1080 Wien, AT-Østerrike
ZIMMER, Andreas, Roßmangasse 10A-8010 Graz, AT-
Østerrike
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
ORAL PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING
TASTE-MASKED N-ACETYLCYSTEINE

- (51) **Klasse :** **A61K 31/19 (2006.01)**
A61K 31/4015 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2346500
(86) **EP søkn.nr:** 09748527.0
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.16
(87) **EP publ.dag:** 2011.07.27
(80) **EP meddelt :** 2017.05.17
(30) **Prioritet:** 2008.10.16, US, 105847 P
2009.02.13, US, 152631 P
2009.05.05, US, 175536 P
- (86) **Int.inndag :** 2009.10.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/005647
(73) **Innehaver:**
The Johns Hopkins University, 3400 North Charles Street,
Ames HallBaltimore, MD 21218, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
GALLAGHER, Michela, 3400 North Charles StreetAmes
HallBaltimoreMaryland 21218, US-USA
HABERMAN, Rebecca, 3400 North Charles StreetAmes
HallBaltimoreMaryland 21218, US-USA
KOH, Ming Teng, 3400 North Charles StreetAmes
HallBaltimoreMaryland 21218, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHODS AND COMPOSITIONS FOR IMPROVING
COGNITIVE FUNCTION

- (51) **Klasse :** **A61K 31/454 (2006.01)**
A61K 31/426 (2006.01)
A61K 31/4439 (2006.01)
A61K 31/506 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61P 25/24 (2006.01)
C07D 417/14 (2006.01)
C07D 491/048 (2006.01)
C07D 491/052 (2006.01)
C07D 495/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2474543
(86) **EP søkn.nr:** 10813753.0
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.02
(87) **EP publ.dag:** 2012.07.11
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2009.09.02, JP, 2009202893
(86) **Int.inndag :** 2010.09.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2010/064988
(73) **Innehaver:**
Kyowa Hakko Kirin Co., Ltd., 1-6-1, Ohtemachi Chiyoda-
kuTokyo 100-8185, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
YAMADA, Koji, c/o PharmacologicalResearch
LaboratoriesKyowa Hakko Kirin Co., Ltd.1188,
ShimotogariNagaizumi-cho, Sunto-gunShizuoka 411-8731,
JP-Japan
KANADA, Tomoyuki, c/o PharmacologicalResearch
LaboratoriesKyowa Hakko Kirin Co., Ltd.1188,
ShimotogariNagaizumi-cho, Sunto-gunShizuoka 411-8731,
JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
THERAPEUTIC AGENT FOR MOOD DISORDERS

(51) **Klasse :** **A61M 13/00 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr:** EP2643037
 (86) **EP søkn.nr:** 11790835.0
 (86) **EP innl.dag:** 2011.11.22
 (87) **EP publ.dag:** 2013.10.02
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.26
 (30) **Prioritet:** 2010.11.24, US, 417017 P
 2011.06.21, US, 201161499321 P
 (86) **Int.inndag :** 2011.11.22
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/061824
 (73) **Innehaver:**
 Bracco Diagnostics Inc., 259 Prospect Plains Road,
 Building HMonroe Township, NJ 08831, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 BARISH, Allyson, 19A Lone Oak DriveCenterport, NY
 11721, US-USA
 CUSHNER, Jeffrey, B., 871 Carol CourtWoodmere, NY
 11598, US-USA
 STEBBINS, Christopher, R., 16 Bradbury
 AvenueHuntington, NM 11746, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 SYSTEM FOR PROVIDING AND CONTROLLING THE
 SUPPLY OF A DISTENDING MEDIA FOR CT
 COLONOGRAPHY

(51) **Klasse :** **A61M 15/00 (2006.01)**
G06M 1/24 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2408498
 (86) **EP søkn.nr:** 10710406.9
 (86) **EP innl.dag:** 2010.03.10
 (87) **EP publ.dag:** 2012.01.25
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
 (30) **Prioritet:** 2009.03.10, GB, 0904059
 (86) **Int.inndag :** 2010.03.10
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2010/050405
 (73) **Innehaver:**
 EURO-CELTIQUE S.A., 1, rue Jean Piret2350
 Luxembourg, LU-Luxembourg
 (72) **Oppfinner:**
 BACON, Raymond, Steep FarmSteepPetersfieldHampshire
 GU32 2DB, GB-Storbritannia
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 COUNTER

(51) **Klasse :** **B01D 17/00 (2006.01)**
E03F 5/22 (2006.01)
E03F 11/00 (2006.01)
C02F 3/12 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2345766
 (86) **EP søkn.nr:** 10150634.3
 (86) **EP innl.dag:** 2010.01.13
 (87) **EP publ.dag:** 2011.07.20
 (80) **EP meddelt :** 2017.07.26
 (73) **Innehaver:**
 Uponor Infra Oy, Äyritie 2001510 Vantaa, FI-Finland
 (72) **Oppfinner:**
 Päivinen, Niko, Mukkulankatu 4 A 1315210, Lahti, FI-
 Finland
 Tast, Niila, Puolakantie 115270, Kukkila, FI-Finland
 (74) **Fullmektig:**
 Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate
 20, 0352 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Waste liquid tank

(51) **Klasse :** **B04B 1/10 (2006.01)**
B04B 1/06 (2006.01)
B04B 7/02 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2331264
 (86) **EP søkn.nr:** 09807079.0
 (86) **EP innl.dag:** 2009.08.05
 (87) **EP publ.dag:** 2011.06.15
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
 (30) **Prioritet:** 2008.08.15, US, 89358 P
 (86) **Int.inndag :** 2009.08.05
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/052775
 (73) **Innehaver:**
 M-I LLC, 5950 North Course DriveHouston, TX 77072, US-
 USA
 (72) **Oppfinner:**
 WALRAVEN, Albert, c/o SMITH M-IM-I Gulf Services
 Oilfield Supply Center Ltd,Building 25Dubai PO Box 2851
 Jebel Ali, AE-De forente arabiske emiratene
 VICENTINI, Leonardo, Renzo, Via Bellaria 1481-44033
 Berra Fe, IT-Italia
 GEEHAN, Thomas, 5509 CroomsHouston TX 77007-8109,
 US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-
 G58PL GLASGOW, Storbritannia
 (54) **Benevnelse:**
 CENTRIFUGE

(51) **Klasse :** **B21B 45/02 (2006.01)**
B21B 37/74 (2006.01)
B23Q 11/10 (2006.01)
C21D 1/667 (2006.01)
C21D 9/00 (2006.01)
C21D 9/52 (2006.01)
C21D 9/573 (2006.01)
C22F 1/04 (2006.01)
F27B 9/12 (2006.01)
F27D 9/00 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2697004
 (86) **EP søkn.nr:** 12760219.1
 (86) **EP innl.dag:** 2012.03.13
 (87) **EP publ.dag:** 2014.02.19
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
 (30) **Prioritet:** 2011.03.18, US, 201161465393 P
 (86) **Int.inndag :** 2012.03.13
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2012/050148
 (73) **Innehaver:**
 Novelis, Inc., 3560 Lenox Road, Suite 2000Atlanta, GA
 30326, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 LEMAY, Réjean, 164 Grenadier Dr.Kingston, Ontario K7K
 6G9, CA-Canada
 HOBBS, Andrew, 4386 Walnut Creek DriveKennesaw,
 Georgia 30152, US-USA
 BECKER, Heinz, 651 Braeside CrescentKingston, Ontario
 K7P 1G6, CA-Canada
 GAENSBAUER, David, 720 East Paces Ferry RoadAtlanta,
 Georgia 30305, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING COOLANT
 LIQUID FROM MOVING METAL STRIP

- (51) **Klasse :** *B23K 13/01 (2006.01)*
B23K 20/06 (2006.01)
H05B 6/36 (2006.01)
H05B 6/42 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2670554
(86) **EP søkn.nr:** 12712553.2
(86) **EP innl.dag:** 2012.02.02
(87) **EP publ.dag:** 2013.12.11
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2011.02.03, DE, 102011010216
(86) **Int.inndag :** 2012.02.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2012/000081
(73) **Innehaver:**
PST Products GmbH, Junkersstrasse 163755 Alzenau, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
PASQUALE, Pablo, Schönbornstrasse 1b63856 Bessenbach, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Dr Pöhner & Partner Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 6323, DE-97013 WÜRZBURG, Tyskland
- (54) **Benevnelse:**
ELECTROMAGNETIC PULSE WELDING DEVICES FOR WELDING METAL SHEETS USING A COOLING INSULATOR

- (51) **Klasse :** *B32B 27/08 (2006.01)*
B32B 27/20 (2006.01)
E04F 15/00 (2006.01)
E04F 15/10 (2006.01)
E04F 15/20 (2006.01)
E04F 15/22 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2625037
(86) **EP søkn.nr:** 11782191.8
(86) **EP innl.dag:** 2011.10.05
(87) **EP publ.dag:** 2013.08.14
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2010.10.06, GB, 201016795
2011.07.06, US, 201161504951 P
(86) **Int.inndag :** 2011.10.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/051899
(73) **Innehaver:**
The Amtico Company Limited, Kingfield RoadCoventry, West Midlands CV6 5PL, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
WILSON, Gary, 11 Stonebury AvenueCoventryWest Midlands, GB-Storbritannia
LAWRENCE, Steven, 67 Keresley RoadCoventry West Midlands CV6 2JB, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
IMPROVED BACKING LAYERS FOR FLOOR COVERINGS

- (51) **Klasse :** *B41J 2/07 (2006.01)*
B41J 2/175 (2006.01)
B41J 29/38 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2962851
(86) **EP søkn.nr:** 15182499.2
(86) **EP innl.dag:** 2010.05.11
(87) **EP publ.dag:** 2016.01.06
(80) **EP meddelt :** 2017.07.05
(73) **Innehaver:**
Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive WestHouston, TX 77070, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Rice, Huston W., Hewlett-Packard Co.18110 SE 34th St.Vancouver, Washington 98683-8906, US-USA
Quintana, Jason M., Hewlett-Packard Co.18110 SE 34th St.Vancouver, Washington 98683-8906, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
MULTI-MODE PRINTING

- (51) **Klasse :** *B60N 2/42 (2006.01)*
B60N 2/02 (2006.01)
B60N 2/06 (2006.01)
B60N 2/16 (2006.01)
B60N 2/22 (2006.01)
B60N 2/24 (2006.01)
B60R 11/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2373519
(86) **EP søkn.nr:** 09795703.9
(86) **EP innl.dag:** 2009.12.14
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.12
(80) **EP meddelt :** 2017.05.31
(30) **Prioritet:** 2008.12.19, DE, 102008063804
(86) **Int.inndag :** 2009.12.14
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/008933
(73) **Innehaver:**
Rheinmetall Landsysteme GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 229345 Unterlüß, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
GERLACH, Klaus-Peter, Berliner Str. 1034302 Guxhagen, DE-Tyskland
ÖSTREICHER, Martin, Ebereschering 2634346 Haan. Münden, DE-Tyskland
WEIBER, Andreas, Engelhardstr. 1134127 Kassel, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEM FOR ANTI-MINE PORTECTED INTEGRATION OF COMMERCIALY AVAILABLE SEATS

- (51) **Klasse :** *B62D 55/18 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2918482
(86) **EP søkn.nr:** 15152588.8
(86) **EP innl.dag:** 2015.01.27
(87) **EP publ.dag:** 2015.09.16
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2014.01.29, DE, 102014001006
(73) **Innehaver:**
Hans Hall GmbH, Krügerstrasse 1188250 Weingarten, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Hall, Hans, Altdorfstrasse 1588250 Weingarten, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Traction chain for a track chain of a tracked vehicle and kit for a track chain

- (51) **Klasse :** **B63B 27/24 (2006.01)**
B01D 5/00 (2006.01)
B63B 17/00 (2006.01)
B63B 25/08 (2006.01)
B63B 25/12 (2006.01)
B65D 90/28 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2902310
(86) **EP søkn.nr:** 12885537.6
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.28
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.05
(80) **EP meddelt :** 2017.04.19
(30) **Prioritet:** 2012.09.27, KR, 20120108253
(86) **Int.inndag :** 2012.12.28
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/KR2012/011684
(73) **Innehaver:**
Samsung Heavy Industries Co., Ltd., (Seocho-dong), 4 Seocho-daero 74-gil Seocho-guSeoul 137-955, KR-Sør-Korea
- (72) **Oppfinner:**
CHOI, Sung Yun, (sinandong) 102-1303 Hyeondae APT.72 SinalloJinju-siGyeongsangnam-do 660-780, KR-Sør-Korea
KIM, Seung Hyuk, (yangjeongdong) 105-705 Samseongwereubil APT.2-5 JesalloGeoje-siGyeongsangnam-do 656-914, KR-Sør-Korea
SONG, Yong Seok, (yeonsandong) 102-1305 Hanseonggirin APT.16 SebyeongnoYeonje-guBusan 611-760, KR-Sør-Korea
CHOI, Jae Woong, 103-210248, Pyeongui-gilUiwang-si, Gyeonggi-do, KR-Sør-Korea
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
OIL LOADING DEVICE AND OIL CARRIER PROVIDED WITH SAME

- (51) **Klasse :** **B63H 21/17 (2006.01)**
B63H 5/10 (2006.01)
B63H 23/36 (2006.01)
H02K 55/00 (2006.01)
H02P 21/00 (2016.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2692629
(86) **EP søkn.nr:** 11862083.0
(86) **EP innl.dag:** 2011.09.23
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.05
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10
(30) **Prioritet:** 2011.03.31, KR, 20110029584
(86) **Int.inndag :** 2011.09.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/KR2011/007022
(73) **Innehaver:**
Samsung Heavy Ind. Co., Ltd., 1321-15 Seocho-dong Seocho-guSeoul 137-955, KR-Sør-Korea
- (72) **Oppfinner:**
LEE, Tae Goo, 510-503 Expo Apt.Jeonmin-dongYuseong-guDaejeon 305-762, KR-Sør-Korea
PARK, Hyun Ggil, 601-302 Banseok Maeul 6 Danji Apt.Banseok-dongYuseong-guDaejeon 305-750, KR-Sør-Korea
PAIK, Kwang Jun, 209-308 Expo Apt.Jeonmin-dongYuseong-guDaejeon 305-761, KR-Sør-Korea
LEE, Dong Hyun, 602-2202 Banseok Maeul 6 Danji Apt.Banseok-dongYuseong-guDaejeon 305-750, KR-Sør-Korea
LEE, Jin Suk, 110-604 Hanwa Ggumegreen 1-Cha Apt.Gwanpyeong-dongYuseong-guDaejeon 305-741, KR-Sør-Korea
HOSHINO, Tetsuji, 105-1402 Hanmaru Apt.Dunsan 1-dongSeo-guDaejeon 302-773, KR-Sør-Korea
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PROPULSION DEVICE FOR VESSEL AND VESSEL HAVING SAME

- (51) **Klasse :** **B65D 51/18 (2006.01)**
A61J 1/05 (2006.01)
B29C 45/00 (2006.01)
B29L 31/56 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2383200
(86) **EP søkn.nr:** 09817617.5
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.05
(87) **EP publ.dag:** 2011.11.02
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10
(30) **Prioritet:** 2008.09.30, JP, 2008255815
(86) **Int.inndag :** 2009.09.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2009/065539
(73) **Innehaver:**
Daikyo Seiko, LTD., 38-2, Sumida 3-chome Sumida-kuTokyo 131-0031, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
SUDO Nobuo, c/o DAIKYO SEIKO, Ltd.38-2, Sumida 3-chomeSumida-kuTokyo 131-0031, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SYNTHETIC RESIN CAP AND METHOD OF MANUFACTURING SYNTHETIC RESIN CAP

- (51) **Klasse :** **B66C 1/10 (2006.01)**
F03D 1/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2738133
(86) **EP søkn.nr:** 12194991.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.11.30
(87) **EP publ.dag:** 2014.06.04
(80) **EP meddelt :** 2017.05.17
(73) **Innehaver:**
Areva Wind GmbH, Am Lunedeich 15627572 Bremerhaven, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Monux Belloso, Oscar, Hemelingerstrasse 5428205 Bremen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Lifter for handling a rotor blade of a wind turbine and method of operating the same

- (51) **Klasse :** *C01B 3/50 (2006.01)*
C01B 3/52 (2006.01)
F25J 3/02 (2006.01)
F25J 3/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2531442
(86) **EP søkn.nr:** 11701542.0
(86) **EP innl.dag:** 2011.01.21
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.12
(80) **EP meddelt :** 2017.06.21
(30) **Prioritet:** 2010.04.13, EP, 10250761
2010.02.02, GB, 201001710
- (86) **Int.inndag :** 2011.01.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2011/000074
- (73) **Innehaver:**
BP Alternative Energy International Limited, Chertsey
RoadSunbury on Thames, Middlesex TW16 7BP, GB-
Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
BAILEY, Michael Edward, 13 HeathfieldsEight Ash
GreenColchesterEssex CO6 3QP, GB-Storbritannia
CONSONNI, Stefano, Via Poggi 2829122 Piacenza, IT-
Italia
FORSYTH, Jonathan Alec, Holly CottageSpeen
LaneNewburyBerkshire RG14 1RN, GB-Storbritannia
GATTI, Manuele, Via Fiume Serio 726010
RipaltaCremasca (CR), IT-Italia
MARTELLI, Emanuele, Via San Antonio
10VigolzonePiacenza, IT-Italia
MORYI, Yasushi, 3-34-1-704 Inokuchi-daiNishi-
kuHiroshima 733-0844, JP-Japan
OGURA, Kazumasa, 33-11-102 Nishimine-machiOhta-
kuTokyo 145-0075, JP-Japan
VIGANO, Federico, Via G. Taverna 16429121 Piacenza,
IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
SEPARATION OF GASES
-
- (51) **Klasse :** *C01G 23/00 (2006.01)*
B82Y 30/00 (2011.01)
H01M 4/485 (2010.01)
H01M 10/0525 (2010.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2358640
(86) **EP søkn.nr:** 08875597.0
(86) **EP innl.dag:** 2008.11.04
(87) **EP publ.dag:** 2011.08.24
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(86) **Int.inndag :** 2008.11.04
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2008/050628
- (73) **Innehaver:**
Sachtleben Pigments Oy, Titaanitie28840 Pori, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
LAMMINMÄKI, Ralf-Johan, Vanha Pajatie 5FI-28450 Ulvila,
FI-Finland
RAJAMÄKI, Margit, Yläruukintie 7 as. 1FI-28610 Pori, FI-
Finland
KRUUNARI, Merja, Simpukkatie 5 as. 7FI-28200 Pori, FI-
Finland
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PROCESS OF PREPARING ALKALI METAL TITANATES

- (51) **Klasse :** *C02F 1/461 (2006.01)*
C02F 1/00 (2006.01)
C02F 101/20 (2006.01)
C02F 103/10 (2006.01)
C02F 103/20 (2006.01)
C25C 1/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2879993
(86) **EP søkn.nr:** 13783381.0
(86) **EP innl.dag:** 2013.08.05
(87) **EP publ.dag:** 2015.06.10
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2012.08.06, IT, RM20120394
(86) **Int.inndag :** 2013.08.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/056396
- (73) **Innehaver:**
Segregation of Metal System S.r.l., Via Andrea Doria
6400192 Rome, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
ABRAMI, Antonino, S. Polo n. 1237Venezia, IT-Italia
TAMBURINI, Fabrizio, via Ciardi n. 27Venezia, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR THE REDUCTION OF THE
CONCENTRATION OF POLLUTANTS IN THE WATER

- (51) **Klasse :** *C07C 45/80 (2006.01)*
C07C 47/58 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2791098
(86) **EP søkn.nr:** 12808776.4
(86) **EP innl.dag:** 2012.12.13
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.22
(80) **EP meddelt :** 2017.04.19
(30) **Prioritet:** 2011.12.15, FR, 1161681
(86) **Int.inndag :** 2012.12.13
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/075456
- (73) **Innehaver:**
Rhodia Operations, 25, rue de Clichy75009 Paris, FR-
Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
VIBERT, Martine, 27 rue Barrême69006 Lyon, FR-
Frankrike
COCHENNEC, Corine, 8 rue Victor Mollard38500 Voiron,
FR-Frankrike
ETCHEBARNE, Alain, 6 rue des Huileries79500 Melle, FR-
Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR PURIFYING VANILLIN BY LIQUID-LIQUID
EXTRACTION

(51) **Klasse :** C07C 67/08 (2006.01)
 A61K 8/37 (2006.01)
 A61K 8/67 (2006.01)
 A61K 8/97 (2017.01)
 A61Q 17/04 (2006.01)
 A61Q 19/00 (2006.01)
 A61Q 19/02 (2006.01)
 A61Q 19/06 (2006.01)
 A61Q 19/08 (2006.01)
 A61Q 19/10 (2006.01)
 A61Q 90/00 (2009.01)
 C07C 67/14 (2006.01)
 C07C 67/28 (2006.01)
 C07C 67/31 (2006.01)
 C07C 69/67 (2006.01)
 C07C 69/95 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2344256
 (86) **EP søkn.nr:** 09807729.0
 (86) **EP innl.dag:** 2009.10.06
 (87) **EP publ.dag:** 2011.07.20
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.26
 (30) **Prioritet:** 2008.10.06, US, 103043 P
 (86) **Int.inndag :** 2009.10.06
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/059673
 (73) **Innehaver:**
 Elizabeth Arden International, Sarl, chemin de Joinville 28
 P.O. Box 431216 Cointrin, Geneva, CH-Sveits

(72) **Oppfinner:**
 DIETRICH, Falko, Am Hang 1634260 Kaufungen, DE-
 Tyskland
 LEWIS, Joseph, A., II., 8902 Sawdust
 TrailChesterfieldVirginia 23838, US-USA
 DINARDO, Joseph, C., 6920 Irish Creek RoadVesuviusVA
 24483, US-USA
 NEUDECKER, Birgit, Gottfried Keller Str. 1034233
 Fuldatat-Rothwesten, DE-Tyskland
 WIELAND, Eberhard, Kleiberweg 2D-70499 Stuttgart, DE-
 Tyskland
 THOMPSON, Andrew S., 1144 Sawmill RoadMountainside,
 NJ 07092, US-USA
 KERSCHEN, James Alan, 11 Rolling Hills DriveSomerset,
 NJ 08873, US-USA
 WADE, Peter C., 263 Kingsberry Dr.Somerset, NJ 08873,
 US-USA

(74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge

(54) **Benevnelse:**
 SKIN TREATMENTS CONTAINING CARBOXYLIC ACID-
 SUBSTITUTED IDEBENONE DERIVATIVES AND
 METHODS OF PREPARATION AND USE THEREOF

(51) **Klasse :** C07D 207/40 (2006.01)
 A61K 31/197 (2006.01)
 A61K 31/221 (2006.01)
 A61K 31/385 (2006.01)
 A61K 31/40 (2006.01)
 A61K 31/495 (2006.01)
 A61P 25/28 (2006.01)
 A61P 29/00 (2006.01)
 A61P 35/00 (2006.01)
 C07C 233/20 (2006.01)
 C07C 233/38 (2006.01)
 C07C 233/49 (2006.01)
 C07C 323/41 (2006.01)
 C07D 241/04 (2006.01)
 C07D 295/18 (2006.01)
 C07D 339/04 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2521447
 (86) **EP søkn.nr:** 11732212.3
 (86) **EP innl.dag:** 2011.01.07
 (87) **EP publ.dag:** 2012.11.14
 (80) **EP meddelt :** 2017.06.14
 (30) **Prioritet:** 2010.01.08, US, 293396 P
 2010.01.13, US, 294578 P
 2011.01.07

(86) **Int.inndag :** 2011.01.07
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/020534
 (73) **Innehaver:**
 Catabasis Pharmaceuticals, Inc., 350 Third Street,
 2204Cambridge, Massachusetts 02142, US-USA

(72) **Oppfinner:**
 VU, Chi, B., 79 Bay State RoadArlingtonMassachusetts
 02474, US-USA
 BEMIS, Jean, E., 256 Appleton
 StreetArlingtonMassachusetts 02476, US-USA
 JIROUSEK, Michael, R., 350 Third Street, No.
 2204Cambridge Massachusetts 02142, US-USA
 MILNE, Jill, C., 169 Mason TerraceBrooklineMassachusetts
 02446, US-USA
 SMITH, Jesse, J., 226 Beal RoadWalthamMassachusetts
 02453, US-USA

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

(54) **Benevnelse:**
 FATTY ACID FUMARATE DERIVATIVES AND THEIR
 USES

- (51) **Klasse :** *C07D 231/56 (2006.01)*
A61K 31/415 (2006.01)
A61P 13/00 (2006.01)
A61P 25/00 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2254869
(86) **EP søkn.nr:** 09717638.2
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.05
(87) **EP publ.dag:** 2010.12.01
(80) **EP meddelt :** 2017.05.31
(30) **Prioritet:** 2008.03.07, EP, 08425139
(86) **Int.inndag :** 2009.03.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/052585
(73) **Innehaver:**
Aziende Chimiche Riunite Angelini Francesco A.C.R.A.F.
S.p.A., Viale Amelia, 7000181 Roma, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
GUGLIELMOTTI, Angelo, Via Gaetano Fuggetta 5900149
Roma, IT-Italia
FURLOTTI, Guido, Via Ferdinando Palasciano 9600151
Roma, IT-Italia
MANGANO, Giorgina, Via Gran Paradiso 8400139 Roma,
IT-Italia
CAZZOLLA, Nicola, Via Abetonia 20/L00041 Albano
Laziale (Roma), IT-Italia
GAROFALO, Barbara, Via Latina, 4900179 Roma, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
NOVEL 1-BENZYL-3-HYDROXYMETHYLINDAZOLE
DERIVATIVES AND USE THEREOF IN THE TREATMENT
OF DISEASES BASED ON THE EXPRESSION OF
CX3CR1 AND P40

- (51) **Klasse :** *C07D 285/24 (2006.01)*
A01N 37/44 (2006.01)
A61P 3/00 (2006.01)
C07D 249/12 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2714669
(86) **EP søkn.nr:** 12789268.5
(86) **EP innl.dag:** 2012.05.22
(87) **EP publ.dag:** 2014.04.09
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2011.05.24, US, 201161489597 P
(86) **Int.inndag :** 2012.05.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/039011
(73) **Innehaver:**
Ardea Biosciences, Inc., 9390 Towne Centre DriveSan
Diego CA 92121, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
MINER, Jeffrey, 4572 Pauling AvenueSan Diego, CA
92122, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
HYPERTENSION AND HYPERURICEMIA

- (51) **Klasse :** *C07D 403/14 (2006.01)*
A61K 31/501 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2953944
(86) **EP søkn.nr:** 14703537.2
(86) **EP innl.dag:** 2014.02.06
(87) **EP publ.dag:** 2015.12.16
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2013.02.07, EP, 13154390
(86) **Int.inndag :** 2014.02.06
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2014/000316
(73) **Innehaver:**
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 25064293
Darmstadt, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
JORAND-LEBRUN, Catherine, Chef LieuF-74270
Contamine-Sarzin, FR-Frankrike
KULKARNI, Santosh, A206Temple Trees ApartmentJP
Nagar 6th PhaseBangalore 78, IN-India
CROSIGNANI, Stefano, Allee de la Cense du Colombier
27B-14000 Nivelles, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PYRIDAZINONE-AMIDES DERIVATIVES

- (51) **Klasse :** *C07D 471/04 (2006.01)*
C07D 473/00 (2006.01)
C07D 519/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2493895
(86) **EP søkn.nr:** 10771146.7
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.29
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.05
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2009.10.29, EP, 09382233
2009.12.30, US, 291051 P
2010.04.30, US, 329927 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.10.29
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/066476
(73) **Innehaver:**
Vectura Limited, 1 Prospect WestChippenham, Wiltshire
SN14 6FH, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
ALMANSA ROSALES, Carmen, Teodora Lamadrid
41entresol 4aE-08022 Barcelona, ES-Spania
SALAS SOLANA, Jorge, Juli González 2 3° 1aE-08400
Granollers, ES-Spania
SOLIVA SOLIVA, Robert, Frederica Montseny 42E-08980
Sant Feliu de Llobregat, ES-Spania
RODRÍGUEZ ESCRICH, Sergio, Ramon Comas i Maduell
5B 2° 4aE-43008 Tarragona, ES-Spania
SICRE GONZÁLEZ, María Cristina, Bolivia 9 2° Izqda.E-
36203 Vigo - Pontevedra, ES-Spania
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
N-CONTAINING HETEROARYL DERIVATIVES AS JAK3
KINASE INHIBITORS

- (51) **Klasse :** C07D 471/04 (2006.01)
A61K 31/437 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 37/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2792677
(86) **EP søkn.nr:** 14175887.0
(86) **EP innl.dag:** 2010.06.25
(87) **EP publ.dag:** 2014.10.22
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2009.06.26, US, 220685 P
2010.01.25, US, 298188 P
- (73) **Innehaver:**
Galapagos NV, Generaal De Wittelaan L11/A32800
Mechelen, BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**
Blanc, Javier, c/o Galapagos N.VGeneraal De Wittelaan
L11/A32800 Mechelen, BE-Belgia
Menet, Christel Jeanne Marie, c/o Galapagos N.VGeneraal
De Wittelaan L11/A32800 Mechelen, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
Novel compound useful for the treatment of degenerative
and inflammatory diseases

- (51) **Klasse :** C07K 14/705 (2006.01)
C07K 14/72 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C12N 1/15 (2006.01)
C12N 1/21 (2006.01)
C12N 5/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2804875
(86) **EP søkn.nr:** 13700751.4
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.21
(87) **EP publ.dag:** 2014.11.26
(80) **EP meddelt :** 2017.04.19
(30) **Prioritet:** 2012.01.19, EP, 12151814
2012.01.19, US, 201261588523 P
2013.01.21
- (86) **Int.inndag :** 2013.01.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2013/051041
- (73) **Innehaver:**
VIB vzw, Rijvisschestraat 1209052 Ghent, BE-Belgia
Vrije Universiteit Brussel, Pleinlaan 21050 Brussel, BE-
Belgia
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 259000 Gent,
BE-Belgia
- (72) **Oppfinner:**
STEYAERT, Jan, Beukenbosstraat 108B-1652 Beersel,
BE-Belgia
CALLEWAERT, Nico, Begijnhoflaan 15B-9850 Nevele, BE-
Belgia
LAEREMANS, Toon, Krauwenberg 35B-1653 Dworp, BE-
Belgia
PARDON, Els, Staatsbaan 85B-3210 Lubbeek, BE-Belgia
VANDEWALLE, Kristof, Wittestraat 25B-8700 Tielt, BE-
Belgia
CLAES, Katrien, Rosstraat 210B-9200 Baasrode, BE-
Belgia
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
TOOLS AND METHODS FOR EXPRESSION OF
MEMBRANE PROTEINS

- (51) **Klasse :** C08F 12/30 (2006.01)
A61K 8/81 (2006.01)
C08K 5/17 (2006.01)
C09K 8/12 (2006.01)
C11D 3/37 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2393845
(86) **EP søkn.nr:** 10738858.9
(86) **EP innl.dag:** 2010.02.03
(87) **EP publ.dag:** 2011.12.14
(80) **EP meddelt :** 2017.07.12
(30) **Prioritet:** 2009.02.04, US, 206809 P
(86) **Int.inndag :** 2010.02.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/000308
- (73) **Innehaver:**
Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq93300
Aubervilliers, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
CADIX, Arnaud, 26 Avenue FrayceF-93400 Saint-Ouen,
FR-Frankrike
VUONG, Chi-Thanh, 13 Grande Allée de la FaisanderieF-
7718 Lognes, FR-Frankrike
LANGLOIS, Bruno, 26 Rue de la routeF-5012 Paris, FR-
Frankrike
LABEAU, Marie-Pierre, 45 Clydesdale DriveBurlingtonNJ
08016, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, DK-1260
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR MODIFYING THE PROPERTIES OF AN
AQUEOUS SUSPENSION

- (51) **Klasse :** C08L 15/00 (2006.01)
C09J 133/26 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2606088
(86) **EP søkn.nr:** 11818648.5
(86) **EP innl.dag:** 2011.08.16
(87) **EP publ.dag:** 2013.06.26
(80) **EP meddelt :** 2017.04.19
(30) **Prioritet:** 2010.08.16, US, 373951 P
2011.08.15, US, 201113210038
- (86) **Int.inndag :** 2011.08.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2011/047878
- (73) **Innehaver:**
ConvaTec Technologies Inc., 3993 Howard Hughes
Parkway Suite 250Las Vegas, NV 89169-6754, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SAMBASIVAM, Mahesh, 200 Headquarters Park
DriveSkillman, New Jeraey 08558, US-USA
YU, Xiang, 14825 Omicron Drive 804San Antonio, TX
78245, US-USA
SALAMONE, Ann, Beal, 12719 Cranes MillSan Antonio, TX
78230, US-USA
SALAMONE, Joseph, C., 12719 Cranes MillSan Antonio,
TX 78230, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
AMPHIPHILIC PRESSURE SENSITIVE ADHESIVES FOR
HUMAN SKIN ADHESION

- (51) **Klasse :** C09D 183/04 (2006.01)
B05D 5/08 (2006.01)
C08G 77/38 (2006.01)
C09D 183/07 (2006.01)
C09J 7/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2563870
(86) **EP søkn.nr:** 11709715.4
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.22
(87) **EP publ.dag:** 2013.03.06
(80) **EP meddelt :** 2017.04.19
(30) **Prioritet:** 2010.03.22, FR, 1001125
(86) **Int.inndag :** 2011.03.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/054333
- (73) **Innehaver:**
Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges
Pompidou69003 Lyon, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
MARROT, Sébastien, 31 rue MalesherbesF-69006 Lyon,
FR-Frankrike
WHITE, John, Le PhilippeF-69620 Letra, FR-Frankrike
FEDER, Michel, 68, rue Anatole France69100
Villeurbanne, FR-Frankrike
MAGD, Frédéric, 2, allée des Myosotis69160 Tassin La
Demi Lune, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
CROSS-LINKABLE SILICONE COMPOSITION FOR THE
PRODUCTION OF NON-STICK COATINGS FOR
FLEXIBLE SUBSTRATES AND AN ATTACHMENT-
PROMOTING ADDITIVE CONTAINED IN SAID
COMPOSITION

- (51) **Klasse :** C09K 3/18 (2006.01)
C09K 8/54 (2006.01)
C23F 11/08 (2006.01)
C23F 11/14 (2006.01)
C23F 11/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2581430
(86) **EP søkn.nr:** 12188527.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.15
(87) **EP publ.dag:** 2013.04.17
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10
(30) **Prioritet:** 2011.11.04, FR, 1160026
2011.10.14, US, 201161547253 P
- (73) **Innehaver:**
Hitam France, 9, rue de la Merlette77260 La Ferte-Sous-
Jouarre, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
Seita, Victor, 9 rue Mighel Herry77850 Crécy la Chapelle,
FR-Frankrike
Denolle, Yann, 21, avenue de Bretteville92200 Neuilly sur
Seine, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
ANTICORROSIVE COMPOSITION BASED ON
CHLORIDE IONS

- (51) **Klasse :** C10G 1/06 (2006.01)
B01J 8/18 (2006.01)
B01J 8/34 (2006.01)
B01J 23/755 (2006.01)
B01J 23/882 (2006.01)
C10G 1/00 (2006.01)
C10G 1/08 (2006.01)
C10G 1/10 (2006.01)
C10G 3/00 (2006.01)
C10L 1/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2699642
(86) **EP søkn.nr:** 12711545.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.23
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.26
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2011.04.18, US, 201113089010
(86) **Int.inndag :** 2012.03.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/030386
- (73) **Innehaver:**
Gas Technology Institute, 1700 South Mount Prospect
RoadDes Plaines, IL 60018, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
MARKER, Terry, L., 39 Country Squire RoadPalos Heights,
IL 60463-1251, US-USA
FELIX, Larry, G., 545 McGuire RoadPelham, AL 35124-
3628, US-USA
LINCK, Martin, B., 144 Harrison StreetApartment 2WOak
Park, IL 60304, US-USA
ROBERTS, Michael, J., 950 Willow StreetItasca, IL 60143,
US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
BUBBLING BED CATALYTIC HYDROLYSIS
PROCESS UTILIZING LARGER CATALYST PARTICLES
AND SMALLER BIOMASS PARTICLES FEATURING AN
ANTI-SLUGGING REACTOR

- (51) **Klasse :** C10G 67/06 (2006.01)
C10G 67/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2668251
(86) **EP søkn.nr:** 12745355.3
(86) **EP innl.dag:** 2012.01.24
(87) **EP publ.dag:** 2013.12.04
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10
(30) **Prioritet:** 2011.01.24, US, 201113012353
(86) **Int.inndag :** 2012.01.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/022302
- (73) **Innehaver:**
Saudi Arabian Oil Company, Box 5000Dhahran 31311, SA-
Saudi Arabia
- (72) **Oppfinner:**
KOSEOGLU, Omer, Refa, P.O. Box 8560Saudi
AramcoDhahran, 31311, SA-Saudi Arabia
- (74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**
HYDROCRACKING PROCESS WITH FEED/BOTTOMS
TREATMENT

(51) **Klasse :** C12N 1/20 (2006.01)
 A61K 35/12 (2015.01)
 A61K 35/74 (2015.01)
 A61K 39/00 (2006.01)
 A61K 39/02 (2006.01)
 C07K 14/25 (2006.01)
 C12N 1/21 (2006.01)
 C12N 9/12 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2483389
 (86) **EP søkn.nr:** 10768559.6
 (86) **EP innl.dag:** 2010.09.28
 (87) **EP publ.dag:** 2012.08.08
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
 (30) **Prioritet:** 2009.09.28, GB, 0917002
 (86) **Int.inndag :** 2010.09.28
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2010/002582
 (73) **Innehaver:**
 GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 891330
 Rixensart, BE-Belgia

(72) **Oppfinner:**
 GERKE, Christiane, Novartis VaccinesVia Fiorentina
 153100 Siena, IT-Italia
 BERLANDA SCORZA, Francesco, Novartis VaccinesVia
 Fiorentina 153100 Siena, IT-Italia
 SAUL, Allan, Novartis VaccinesVia Fiorentina 153100
 Siena, IT-Italia
 MAGGIORE, Luana, Novartis VaccinesVia Fiorentina
 153100 Siena, IT-Italia

(74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
 Norge

(54) **Benevnelse:**
 HYPERBLEBBING SHIGELLA STRAINS

(51) **Klasse :** C12N 15/11 (2006.01)
 C07K 19/00 (2006.01)
 C12N 15/10 (2006.01)
 C12N 15/63 (2006.01)
 C12N 15/90 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2800811
 (86) **EP søkn.nr:** 13793997.1
 (86) **EP innl.dag:** 2013.03.15
 (87) **EP publ.dag:** 2014.11.12
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.10
 (30) **Prioritet:** 2012.05.25, US, 201261652086 P
 2012.10.19, US, 201261716256 P
 2013.01.28, US, 201361757640 P
 2013.02.15, US, 201361765576 P
 2013.03.15

(86) **Int.inndag :** 2013.03.15
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/032589
 (73) **Innehaver:**
 The Regents of the University of California, 1111 Franklin
 Street, 12th FloorOakland, CA 94607, US-USA
 University of Vienna, Universitätsring 11010 Vienna, AT-
 Østerrike
 Charpentier, Emmanuelle, Department Of Regulation in
 Infection Biology Max Planck Institute for Infection Biology
 Charitéplatz 110117 Berlin, DE-Tyskland

(72) **Oppfinner:**
 JINEK, Martin, 1846 Spruce StreetBerkeley, California
 94709, US-USA
 DOUDNA CATE, James Harrison, 164 Vicente
 RoadBerkeley, California, US-USA
 LIM, Wendell, 149 Collins StreetSan Francisco, California
 94118, US-USA
 QI, Lei, 730 Kinkead Way 302Albany, California 94706,
 US-USA
 CHARPENTIER, Emmanuelle, Department "Regulation in
 Infection Biology"Helmholtz Centre for Infection Research
 Inhoffenstrasse 738124 Braunschweig, DE-Tyskland
 CHYLINSKI, Krzysztof, Simmeringer Hauptstrasse
 45/81110 Vienna, AT-Østerrike
 DOUDNA, Jennifer A., 164 Vicente RoadBerkeley,
 California 94705, US-USA

(74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge

(54) **Benevnelse:**
 METHODS AND COMPOSITIONS FOR RNA-DIRECTED
 TARGET DNA MODIFICATION AND FOR RNA-
 DIRECTED MODULATION OF TRANSCRIPTION

- (51) **Klasse :** C12N 15/63 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2825654
 (86) **EP søkn.nr:** 13812430.0
 (86) **EP innl.dag:** 2013.12.12
 (87) **EP publ.dag:** 2015.01.21
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.26
 (30) **Prioritet:** 2012.12.12, US, 201261736527 P
 2013.01.02, US, 201361748427 P
 2013.01.29, US, 201361757972 P
 2013.02.25, US, 201361768959 P
 2013.03.15, US, 201361791409 P
 2013.06.17, US, 201361835931 P
 (86) **Int.inndag :** 2013.12.12
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/074611
 (73) **Innehaver:**
 The Broad Institute, Inc., 415 Main StreetCambridge, MA
 02142, US-USA
 Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts
 AvenueCambridge MA 02142, US-USA
 President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy
 StreetCambridge, MA 02138, US-USA
 The Rockefeller University, 1230 York AvenueNew York,
 NY 10065, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 ZHANG, Feng, 100 Pacific St.Apt. 11Cambridge, MA
 02139, US-USA
 BIKARD, David, Olivier, 238 E. 81st St.New York, NY
 10028, US-USA
 CONG, Le, 100 Memorial Dr.Apt 8-21 BCambridge, MA
 02142, US-USA
 COX, David Benjamin, Turitz, 375A Harvard St.Apt.
 12ACambridge, MA 02138, US-USA
 HSU, Patrick, 37 Kirkland StreetApt. B1Cambridge, MA
 02138, US-USA
 JIANG, Wenyan, 15-08 150 PlaceWhitestone, NY 11357,
 US-USA
 LIN, Shauliang, 790 Main St.Apt. 12Cambridge, MA 02139,
 US-USA
 MARRAFFINI, Luciano, 1230 York Ave.New York, NY
 10065, US-USA
 PLATT, Randall, Jeffrey, 72 Sixth St.Apt. 1Cambridge, MA
 02141, US-USA
 RAN, Fei, 30 Clarendon StBoston, MA 02116, US-USA
 SANJANA, Neville, Espi, 2A Union TerraceCambridge, MA
 02142, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 CRISPR-CAS COMPONENT SYSTEMS, METHODS AND
 COMPOSITIONS FOR SEQUENCE MANIPULATION

- (51) **Klasse :** C12Q 1/04 (2006.01)
 G01N 33/00 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2708604
 (86) **EP søkn.nr:** 13184238.7
 (86) **EP innl.dag:** 2013.09.13
 (87) **EP publ.dag:** 2014.03.19
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.26
 (30) **Prioritet:** 2012.09.14, FR, 1258646
 (73) **Innehaver:**
 Centre Scientifique Et Technique Du Batiment (CSTB), 84
 avenue Jean Jaurès77420 Champs sur Marne, FR-
 Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 Moularat, Stéphane, 13 cours des Lacs77185 Lagnes, FR-
 Frankrike
 Robine, Enric, 8, Chemin des Gouvernes77400 Lagny-sur-
 Marne, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Method for determining a risk of aspergillus contamination
 based on the detection of microbial volatile organic
 compounds

- (51) **Klasse :** C22C 38/00 (2006.01)
 C21D 8/10 (2006.01)
 C21D 9/08 (2006.01)
 C22C 38/02 (2006.01)
 C22C 38/04 (2006.01)
 C22C 38/06 (2006.01)
 C22C 38/42 (2006.01)
 C22C 38/44 (2006.01)
 C22C 38/46 (2006.01)
 C22C 38/48 (2006.01)
 C22C 38/50 (2006.01)
 C22C 38/58 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2843072
 (86) **EP søkn.nr:** 13781239.2
 (86) **EP innl.dag:** 2013.04.10
 (87) **EP publ.dag:** 2015.03.04
 (80) **EP meddelt :** 2017.06.14
 (30) **Prioritet:** 2012.04.27, JP, 2012103838
 (86) **Int.inndag :** 2013.04.10
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/060828
 (73) **Innehaver:**
 Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1,
 Marunouchi 2-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
 Japan
 (72) **Oppfinner:**
 UEDA, Yukimasa, c/o NIPPON STEEL&SUMITOMO
 METAL CORPORATION6-1, Marunouchi 2-
 chomeChiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-Japan
 ARAI, Yuji, c/o NIPPON STEEL&SUMITOMO METAL
 CORPORATION6-1, Marunouchi 2-chomeChiyoda-
 kuTokyo 100-8071, JP-Japan
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 SEAMLESS STEEL PIPE AND METHOD FOR
 MANUFACTURING SAME

- (51) **Klasse :** C25C 7/06 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP3004428
 (86) **EP søkn.nr:** 14734523.5
 (86) **EP innl.dag:** 2014.05.27
 (87) **EP publ.dag:** 2016.04.13
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.10
 (30) **Prioritet:** 2013.06.05, FI, 20135626
 (86) **Int.inndag :** 2014.05.27
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2014/050413
 (73) **Innehaver:**
 Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 902230 Espoo, FI-Finland
 (72) **Oppfinner:**
 GRANT, Duncan, 32 RidgehillHenleazeBristol BS9 4SB, GB-Storbritannia
 BARKER, Michael H., Maaherrankatu 25 A 10FI-28100 Pori, FI-Finland
 VIRTANEN, Henri K., Liikastentie 99FI-28610 Pori, FI-Finland
 SCHMACHTEL, Sönke, Liisankatu 14 as. 19FI-28100 Pori, FI-Finland
 RANTALA, Ari, Neoviuksenkatu 13FI-06100 Porvoo, FI-Finland
 NORDLUND, Lauri, Sepetlahdentie 10 A 9FI-02230 Espoo, FI-Finland
 (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 APPARATUS FOR PROTECTION OF ANODES AND CATHODES IN A SYSTEM OF ELECTROLYSIS CELLS

- (51) **Klasse :** D06F 58/22 (2006.01)
 D06F 58/20 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2351883
 (86) **EP søkn.nr:** 10196598.6
 (86) **EP innl.dag:** 2010.12.22
 (87) **EP publ.dag:** 2011.08.03
 (80) **EP meddelt :** 2017.06.14
 (30) **Prioritet:** 2009.12.28, JP, 2009298667
 (73) **Innehaver:**
 Panasonic Corporation, 1006, Oaza KadomaKadoma-shiOsaka 571-8501, JP-Japan
 (72) **Oppfinner:**
 Kurakake, Toshiyuki, c/o Panasonic CorporationIntellectual Property Rights Operations CompanyIP Development Center7F OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,Osaka 540-6207, JP-Japan
 Nakai, Kouji, c/o Panasonic CorporationIntellectual Property Rights Operations CompanyIP Development Center7F OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi2-chome,Chuo-ku, Osaka-shi,Osaka 540-6207, JP-Japan
 Terai, Kenji, c/o Panasonic CorporationIntellectual Property Rights Operations CompanyIP Development Center7F OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi2-chome,Chuo-ku, Osaka-shi,Osaka 540-6207, JP-Japan
 Nakamoto, Shigeharu, c/o Panasonic CorporationIntellectual Property Rights Operations CompanyIP Development Center7F OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi2-chome,Chuo-ku, Osaka-shi,Osaka 540-6207, JP-Japan
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Drying machine and washing machine comprising a drying machine

- (51) **Klasse :** E01F 15/14 (2006.01)
 F16F 7/12 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2646624
 (86) **EP søkn.nr:** 11845444.6
 (86) **EP innl.dag:** 2011.12.01
 (87) **EP publ.dag:** 2013.10.09
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.26
 (30) **Prioritet:** 2010.12.02, SE, 1051278
 (86) **Int.inndag :** 2011.12.01
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2011/051465
 (73) **Innehaver:**
 Vik Ørsta AS, Postboks 1936151 ØrstaNorge
 (72) **Oppfinner:**
 GISSLIN, Lars-Åke, Öråkersvägen 6S-863 33 Sundsbruk, SE-Sverige
 (74) **Fullmektig:**
 Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 IMPACT ATTENUATOR FOR VEHICLES

- (51) **Klasse :** E02B 7/46 (2006.01)
 E02B 7/20 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2888414
 (86) **EP søkn.nr:** 13729974.9
 (86) **EP innl.dag:** 2013.05.16
 (87) **EP publ.dag:** 2015.07.01
 (80) **EP meddelt :** 2017.06.21
 (30) **Prioritet:** 2012.05.22, FR, 1254672
 (86) **Int.inndag :** 2013.05.16
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2013/051076
 (73) **Innehaver:**
 Hydroplus, 5 Cours Ferdinand de Lesseps92500 Rueil Malmaison, FR-Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 KOVALEV, Stanislav Vasilyevich, Pervomayskaya Street 11Appartement 48KrasnogorskMoskovskaya Oblast 143400, RU-Russland
 ONIPCHENKO, Gertrud Fedorovich, Svobody Street 42Appartement 44Moscou 125364, RU-Russland
 ZYUZIN, Andrei Gennadievich, Govorova Street 15Appartement 123Moscou 121596, RU-Russland
 MATHIS, Nicolas François Daniel, 45, avenue de Saint-MandéF-75012 Paris, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2, rue Sarah Bernhardt CS90017, FR-92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX, Frankrike
 (54) **Benevnelse:**
 AUTOMATIC ADJUSTABLE VALVE

(51) **Klasse :** *E04D 3/30 (2006.01)*
E04D 3/365 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2971399
 (86) **EP søkn.nr:** 14719206.6
 (86) **EP innl.dag:** 2014.03.10
 (87) **EP publ.dag:** 2016.01.20
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.10
 (30) **Prioritet:** 2013.03.11, PL, 40308713
 (86) **Int.inndag :** 2014.03.10
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/PL2014/000021
 (73) **Innehaver:**
 BudMat Bogdan Wiecek, Ul. Otolinska 2509-407 Plock, PL-Polen
 (72) **Oppfinner:**
 CHABOWSKI, Andrzej, ul. Rutskich 5m.3PL-09-400 Plock, PL-Polen
 (74) **Fullmektig:**
 Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, DK-1260 KØBENHAVN K, Danmark
 (54) **Benevnelse:**
 ROOF COVERING ELEMENT (TILES-LIKE SHEET) EQUIPPED WITH ANGLE BRACKET

(51) **Klasse :** *E04F 19/06 (2006.01)*
E04B 2/72 (2006.01)
E04C 2/04 (2006.01)
E04C 2/32 (2006.01)
E04C 2/40 (2006.01)
E04F 13/14 (2006.01)
E05D 1/02 (2006.01)
E04F 13/06 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2933397
 (86) **EP søkn.nr:** 15162713.0
 (86) **EP innl.dag:** 2015.04.08
 (87) **EP publ.dag:** 2015.10.21
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.31
 (30) **Prioritet:** 2014.04.16, DE, 202014101817 U
 (73) **Innehaver:**
 Schmitt, Reiner, Vogelsteinstrasse 1197737 Gemünden, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 Schmitt, Reiner, Vogelsteinstrasse 1197737 Gemünden, DE-Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 CONNECTING PROFILE AND PREFABRICATED BUILDING PLATE FOR USE IN DRYWALL

(51) **Klasse :** *E04H 17/04 (2006.01)*
E04F 11/18 (2006.01)
E04G 1/00 (2006.01)
E04G 5/04 (2006.01)
E04G 21/32 (2006.01)
E04H 17/16 (2006.01)
F16B 5/06 (2006.01)
E04G 5/14 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2707561
 (86) **EP søkn.nr:** 11864061.4
 (86) **EP innl.dag:** 2011.09.09
 (87) **EP publ.dag:** 2014.03.19
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
 (30) **Prioritet:** 2011.05.09, AU, 2011100520
 2011.08.03, US, 201113197565
 (86) **Int.inndag :** 2011.09.09
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/AU2011/001165
 (73) **Innehaver:**
 Bart's Ltd, Rooms 05-15, 13A/F, South Tower, World Finance Centre, Harbour City 17 Canton Road Tsim Sha Tsui, KowloonHong Kong, HK-Hong Kong
 (72) **Oppfinner:**
 GILL, Shane, 3/5 Clifford StreetBeaconsfield, TAS 7270, AU-Australia
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 SAFETY BARRICADE SYSTEM

(51) **Klasse :** *E06B 1/04 (2006.01)*
E06B 1/60 (2006.01)
E06B 7/00 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2834440
 (86) **EP søkn.nr:** 12708019.0
 (86) **EP innl.dag:** 2012.03.08
 (87) **EP publ.dag:** 2015.02.11
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
 (86) **Int.inndag :** 2012.03.08
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/054026
 (73) **Innehaver:**
 Nesbø, Paul Arne, Tærudvn. 64 E2070 RåholtNorge
 Brochmann, Øyvind, Åsheimgrenda 431481 HaganNorge
 (72) **Oppfinner:**
 Nesbø, Paul Arne, Tærudvn. 64 E2070 RåholtNorge
 Brochmann, Øyvind, Åsheimgrenda 431481 HaganNorge
 (74) **Fullmektig:**
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 ADJUSTABLE SUPPORT DEVICE FOR A FRAME MEMBER AND INSTALLATION METHOD

- (51) **Klasse :** *E06B 3/46 (2006.01)*
E05D 15/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2414613
- (86) **EP søkn.nr:** 10762140.1
- (86) **EP innl.dag:** 2010.03.29
- (87) **EP publ.dag:** 2012.02.08
- (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
- (30) **Prioritet:** 2009.03.31, US, 165111 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.03.29
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/029013
- (73) **Innehaver:**
True Manufacturing Co., Inc., 2001 E. Terra LaneO'Fallon,
Missouri 63366, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
TRULASKE, SR., Steven L., 9625 Ladue
RoadLadueMissouri 63124, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
A TOP HUNG DOOR ASSEMBLY

- (51) **Klasse :** *E06B 3/72 (2006.01)*
E06B 3/70 (2006.01)
E06B 3/76 (2006.01)
E06B 3/82 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2766549
- (86) **EP søkn.nr:** 12840723.6
- (86) **EP innl.dag:** 2012.10.09
- (87) **EP publ.dag:** 2014.08.20
- (80) **EP meddelt :** 2017.06.14
- (30) **Prioritet:** 2011.10.10, FI, 20115989
- (86) **Int.inndag :** 2012.10.09
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2012/050967
- (73) **Innehaver:**
Pekpac Oy, Tuurnankatu 533270 Tampere, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**
RISSANEN, Pekka, c/o Pekpac OyTuurnankatu 5FI 33270
Tampere, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
DOOR LEAF

- (51) **Klasse :** *E21B 19/10 (2006.01)*
E21B 19/07 (2006.01)
E21B 33/068 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2785962
- (86) **EP søkn.nr:** 12795188.7
- (86) **EP innl.dag:** 2012.11.12
- (87) **EP publ.dag:** 2014.10.08
- (80) **EP meddelt :** 2017.06.21
- (30) **Prioritet:** 2011.11.30, US, 201113307705
- (86) **Int.inndag :** 2012.11.12
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/064655
- (73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
BoulevardHouston, TX 77072, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SREDENSEK, Herwig Michael, 15322 Stable Run
DriveCypress, TX 77429, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
SLIP BOWL LOAD TRANSFER SYSTEM

- (51) **Klasse :** *E21B 37/00 (2006.01)*
B08B 9/027 (2006.01)
E21B 31/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2909431
- (86) **EP søkn.nr:** 13845080.4
- (86) **EP innl.dag:** 2013.10.09
- (87) **EP publ.dag:** 2015.08.26
- (80) **EP meddelt :** 2017.06.07
- (30) **Prioritet:** 2012.10.10, US, 201261712059 P
2012.12.11, US, 201213710653
2013.10.09
- (86) **Int.inndag :** 2013.10.09
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NO2013/050170
- (73) **Innehaver:**
Odfjell Well Services Norway AS, P.O. Box 1524098
TanangerNorge
- (72) **Oppfinner:**
LEIPER, Simon, Odfjell Well Services LtdTiffany
TowerOffice 3201, 32nd FloorP.O. Box 17354Dubai, AE-De
forente arabiske emiratene
ROBERTSEON, Kevin, European Business CenterOffice
356P.O. Box 475510Dubai, AE-De forente arabiske
emiratene
- (74) **Fullmektig:**
Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, DK-1260
KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
DOWNHOLE MAGNET, DOWNHOLE MAGNETIC
JETTING TOOL AND METHOD OF ATTACHMENT OF
MAGNET PIECES TO THE TOOL BODY

- (51) **Klasse :** *E21B 43/017 (2006.01)*
E21B 43/36 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3054083
- (86) **EP søkn.nr:** 15154035.8
- (86) **EP innl.dag:** 2015.02.05
- (87) **EP publ.dag:** 2016.08.10
- (80) **EP meddelt :** 2017.05.17
- (73) **Innehaver:**
Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 6720097 San
Donato Milanese (Milano), IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
Radicioni, Alessandro, c/o SAIPEM S.p.A.Via Martiri di
Cefalonia, 6720097 San Donato Milanese, IT-Italia
Gardini, Fabrizio, c/o SAIPEM S.p.A.Via Martiri di
Cefalonia, 6720097 San Donato Milanese, IT-Italia
Fontolan, Massimo, Via Rizzanti, 2031059 Zero Branco, IT-
Italia
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS, Postboks 171, 4301 SANDNES,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
UNDERWATER HYDROCARBON PROCESSING
FACILITY

- (51) **Klasse :** *E21B 43/08 (2006.01)*
E21B 17/02 (2006.01)
E21B 47/00 (2012.01)
E21B 47/12 (2012.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2335095
(86) **EP søkn.nr:** 09810436.7
(86) **EP innl.dag:** 2009.08.10
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.22
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2008.08.27, US, 199246
(86) **Int.inndag :** 2009.08.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/053286
(73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-892514 JG
The Hague, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
PATEL, Dinesh, R., 1815 Trinity Station Sugar Land Texas
77478, US-USA
ROSS, Donald W., 3 Coldstone Avenue Kingswell Aberdeen
AB15 8TT, GB-Storbritannia
VENERUSO, Anthony F., 2299 Lone Star Apt., 320 Sugar
Land Texas 77479, US-USA
CENS, Fabien F., 20 rue de Limon 91430 Igny, FR-
Frankrike
LOVELL, John R., 2603 Commonwealth
Avenue Houston Texas 77006, US-USA
MCKAY, Ian, S., Thane-Belapur Road P-21 TTC Industrial
Area M.I.D.C. Mhape Navi Mumbai 400710, IN-India
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
ALIGNING INDUCTIVE COUPLERS IN A WELL

- (51) **Klasse :** *E21B 43/10 (2006.01)*
E21B 33/12 (2006.01)
E21B 36/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2753791
(86) **EP søkn.nr:** 12830131.4
(86) **EP innl.dag:** 2012.08.24
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.16
(80) **EP meddelt :** 2017.06.28
(30) **Prioritet:** 2011.09.06, US, 201113225957
(86) **Int.inndag :** 2012.08.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2012/052319
(73) **Innehaver:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740 Houston, TX
77210-4740, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
MAZYAR, Oleg A., 4902 Kenneth Way Katy, TX 77494, US-
USA
JOHNSON, Michael H., 6230 Clear Canyon Drive Katy, TX
77450, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
SWELLING ACCELERATION USING INDUCTIVELY
HEATED AND EMBEDDED PARTICLES IN A
SUBTERRANEAN TOOL

- (51) **Klasse :** *E21C 35/18 (2006.01)*
B05B 15/06 (2006.01)
E21C 35/187 (2006.01)
E21C 35/19 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2776675
(86) **EP søkn.nr:** 12791523.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.11.05
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.17
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10
(30) **Prioritet:** 2011.11.11, GB, 201119486
(86) **Int.inndag :** 2012.11.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2012/000830
(73) **Innehaver:**
Minnovation Limited, Cliffe Works Balne Lane Wakefield
WF2 0DF, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
PARROTT, George, Albert, 53 Chevet
Lane Sandal Wakefield West Yorkshire WF2 6HS, GB-
Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
MINERAL CUTTER PICK ETC

- (51) **Klasse :** *F03B 13/18 (2006.01)*
E02B 9/08 (2006.01)
F03B 13/20 (2006.01)
F03G 3/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2715108
(86) **EP søkn.nr:** 12794041.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.06.04
(87) **EP publ.dag:** 2014.04.09
(80) **EP meddelt :** 2017.05.17
(30) **Prioritet:** 2011.06.03, SE, 1100436
(86) **Int.inndag :** 2012.06.04
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2012/050594
(73) **Innehaver:**
Ocean Harvesting Technologies AB, Högabergsgatan 5371
34 Karlskrona, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
SIDENMARK, Mikael, Östra Köpmansgatan 27S-371 32
Karlskrona, SE-Sverige
ANDERSSON, Torbjörn, Spelmansgatan 11bS-371 49
Karlskrona, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
WAVE ENERGY CONVERTER

(51) **Klasse :** *F03D 9/00 (2016.01)*
F03B 17/06 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP2379881
(86) **EP søkn.nr:** 09835834.4
(86) **EP innl.dag:** 2009.12.23
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.26
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2008.12.24, US, 140710 P
(86) **Int.inndag :** 2009.12.23
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/069416
(73) **Innehaver:**
Martino, Dominick Daniel, 5 Vineyard Road Levittown, PA 19057, US-USA
(72) **Oppfinner:**
Martino, Dominick Daniel, 5 Vineyard Road Levittown, PA 19057, US-USA
(74) **Fullmektig:**
Dominick Daniel Martino, 5 Vineyard Road, US-PA19057 LEVITTOWN, USA
(54) **Benevnelse:**
PRIME MOVER

(51) **Klasse :** *F16G 15/06 (2006.01)*
B63C 11/52 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP2551549
(86) **EP søkn.nr:** 11758860.8
(86) **EP innl.dag:** 2011.02.22
(87) **EP publ.dag:** 2013.01.30
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2010.03.23, ES, 201030421
(86) **Int.inndag :** 2011.02.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/ES2011/070109
(73) **Innehaver:**
Vicinay Cadenas S.A., Particular de Sagarduy 548014 Bilbao (Vizcaya), ES-Spania
(72) **Oppfinner:**
ABRISKETA LOZANO, Nagore, Particular de Sagarduy 5E-48014 Bilbao (Vizcaya), ES-Spania
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
SHACKLE CONNECTING DEVICE

(51) **Klasse :** *F16H 1/28 (2006.01)*
F03D 15/00 (2016.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP2884101
(86) **EP søkn.nr:** 13197572.4
(86) **EP innl.dag:** 2013.12.16
(87) **EP publ.dag:** 2015.06.17
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(73) **Innehaver:**
Areva Wind GmbH, Am Lunedeich 15627572 Bremerhaven, DE-Tyskland
(72) **Oppfinner:**
Pischel, Klaus, Marnkeweg 1427619 Schiffdorf-Spaden, DE-Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
Planetary gear, wind generator having a planetary gear and use of a planetary gear

(51) **Klasse :** *F16K 37/00 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP2905521
(86) **EP søkn.nr:** 14154286.0
(86) **EP innl.dag:** 2014.02.07
(87) **EP publ.dag:** 2015.08.12
(80) **EP meddelt :** 2017.04.19
(73) **Innehaver:**
Cameron Italy S.R.L., Via Italia Betto, 1127058 Voghera, IT-Italia
(72) **Oppfinner:**
Dequarti, Alberto, c/o Cameron Italy S.R.L. Via Italia Betto 1127058 Voghera, IT-Italia
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
Rotary position indicator for actuator

(51) **Klasse :** *F16K 47/08 (2006.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP2751454
(86) **EP søkn.nr:** 12844789.3
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.19
(87) **EP publ.dag:** 2014.07.09
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10
(30) **Prioritet:** 2011.11.01, SE, 1151017
(86) **Int.inndag :** 2012.10.19
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2012/051118
(73) **Innehaver:**
AB Somas Ventiler, P.O. Box 107661 23 Säffle, SE-Sverige
(72) **Oppfinner:**
NILSSON, Curt Ove, Oxelgatan 21S-661 43 Säffle, SE-Sverige
(74) **Fullmektig:**
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
A BUTTERFLY VALVE

- (51) **Klasse :** *F16L 15/04 (2006.01)*
E21B 17/042 (2006.01)
F16L 15/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2589846
(86) **EP søkn.nr:** 11800871.3
(86) **EP innl.dag:** 2011.06.22
(87) **EP publ.dag:** 2013.05.08
(80) **EP meddelt :** 2017.06.14
(30) **Prioritet:** 2010.06.30, JP, 2010149547
2010.12.27, JP, 2010289785
2011.04.28, JP, 20111101329
- (86) **Int.inndag :** 2011.06.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2011/064862
- (73) **Innehaver:**
JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome
Chiyoda-kuTokyo 100-0011, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
SONOBE, Osamu, c/o Intellectual Property Dept.JFE
STEEL CORPORATION2-3 Uchisaiwai-cho 2-
chomeChiyoda-kuTokyo 100-0011, JP-Japan
NAGAHAMA, Takuya, c/o Intellectual Property Dept.JFE
STEEL CORPORATION2-3 Uchisaiwai-cho 2-
chomeChiyoda-kuTokyo 100-0011, JP-Japan
YOSHIKAWA, Masaki, c/o Intellectual Property Dept.JFE
STEEL CORPORATION2-3 Uchisaiwai-cho 2-
chomeChiyoda-kuTokyo 100-0011, JP-Japan
TAKANO, Jun, c/o Intellectual Property Dept.JFE STEEL
CORPORATION2-3 Uchisaiwai-cho 2-chomeChiyoda-
kuTokyo 100-0011, JP-Japan
KAWAI, Takamasa, c/o Intellectual Property Dept.JFE
STEEL CORPORATION2-3 Uchisaiwai-cho 2-
chomeChiyoda-kuTokyo 100-0011, JP-Japan
TAKAHASHI, Kazunari, c/o Intellectual Property Dept.JFE
STEEL CORPORATION2-3 Uchisaiwai-cho 2-
chomeChiyoda-kuTokyo 100-0011, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PIPE SCREW COUPLING

- (51) **Klasse :** *F16L 15/04 (2006.01)*
C10M 171/00 (2006.01)
E21B 17/042 (2006.01)
E21B 17/08 (2006.01)
F16L 15/00 (2006.01)
F16L 58/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2805092
(86) **EP søkn.nr:** 13738927.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.17
(87) **EP publ.dag:** 2014.11.26
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10
(30) **Prioritet:** 2012.01.19, JP, 2012008922
(86) **Int.inndag :** 2013.01.17
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2013/051363
- (73) **Innehaver:**
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-kuTokyo 100-8071, JP-
Japan
VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE, 54 rue Anatole
France59620 Aulnoye-Aymeries, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
OSHIMA, Masahiro, c/o NIPPON STEEL & SUMITOMO
METAL CORPORATION6-1 Marunouchi 2-chomeChiyoda-
kuTokyo 100-8071, JP-Japan
UGAI, Shin, c/o NIPPON STEEL & SUMITOMO METAL
CORPORATION6-1 Marunouchi 2-chomeChiyoda-kuTokyo
100-8071, JP-Japan
OKADA, Takashi, c/o NIPPON STEEL & SUMITOMO
METAL CORPORATION6-1 Marunouchi 2-chomeChiyoda-
kuTokyo 100-8071, JP-Japan
SASAKI, Masayoshi, c/o NIPPON STEEL & SUMITOMO
METAL CORPORATION6-1 Marunouchi 2-chomeChiyoda-
kuTokyo 100-8071, JP-Japan
YAMAGUCHI, Suguru, c/o NIPPON STEEL & SUMITOMO
METAL CORPORATION6-1 Marunouchi 2-chomeChiyoda-
kuTokyo 100-8071, JP-Japan
SUGINO, Masaaki, c/o NIPPON STEEL & SUMITOMO
METAL CORPORATION6-1 Marunouchi 2-chomeChiyoda-
kuTokyo 100-8071, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
THREADED JOINT FOR PIPES

- (51) **Klasse :** *F16L 41/06 (2006.01)*
F16L 55/124 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2623836
(86) **EP søkn.nr:** 13153739.1
(86) **EP innl.dag:** 2013.02.01
(87) **EP publ.dag:** 2013.08.07
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2012.02.01, GB, 201201770
- (73) **Innehaver:**
STATS (UK) Limited, C/o Aberdein Considine & Company
8-9 Bon Accord CrescentAberdeenAberdeenshire AB11
6DN, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
Bowie, Angus George, 35 Claremont,AlloaFK10 2DG, GB-
Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
Pipe isolation for small bore pipe

(51) **Klasse :** *F16L 58/10 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr:** EP2794118
 (86) **EP søkn.nr:** 12821148.9
 (86) **EP innl.dag:** 2012.12.21
 (87) **EP publ.dag:** 2014.10.29
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.19
 (30) **Prioritet:** 2011.12.23, NL, 2008027
 (86) **Int.inndag :** 2012.12.21
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NL2012/050917
 (73) **Innehaver:**
 Spray-Liner GmbH, Zum Scheider Feld 1051467 Bergisch Gladbach, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 BASTIAANS, Mathieu Christiaan Joseph, Brandemolen 79NL-5944 ND Arcen, NL-Nederland
 (74) **Fullmektig:**
 Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 DEVICE AND A METHOD FOR APPLYING A HARDENABLE PLASTICS COATING IN A TUBULAR CONSTRUCTION

(51) **Klasse :** *F24F 11/00 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr:** EP2282136
 (86) **EP søkn.nr:** 10171022.6
 (86) **EP innl.dag:** 2010.07.28
 (87) **EP publ.dag:** 2011.02.09
 (80) **EP meddelt :** 2017.04.26
 (30) **Prioritet:** 2009.07.29, FR, 0955299
 (73) **Innehaver:**
 ALDES AERAILIQUE, 20, boulevard Joliot Curie69200 Venissieux Cedex, FR-Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 Buseyne, Serge, 6 chemin du Baron31200 Toulouse, FR-Frankrike
 Boulanger, Xavier, En Bouycel31460 Loubens Lauragais, FR-Frankrike
 Labaume, Damien, 10 route du Moulin31570 Preserville, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Ventilation system and control method thereof

(51) **Klasse :** *F27D 9/00 (2006.01)*
C21C 1/06 (2006.01)
F27D 19/00 (2006.01)
F27D 21/00 (2006.01)
F27D 27/00 (2010.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2825678
 (86) **EP søkn.nr:** 14718213.3
 (86) **EP innl.dag:** 2014.03.10
 (87) **EP publ.dag:** 2015.01.21
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
 (30) **Prioritet:** 2013.03.11, US, 201361776316 P
 (86) **Int.inndag :** 2014.03.10
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/022364
 (73) **Innehaver:**
 Novelis, Inc., 3560 Lenox Road, Suite 2000Atlanta, GA 30326, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 RAUCH, Edwin L., 1701 State Route 48Fulton, New York 13069, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 MAGNETIC PUMP INSTALLATION

(51) **Klasse :** *F41H 9/06 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr:** EP3099997
 (86) **EP søkn.nr:** 15720421.5
 (86) **EP innl.dag:** 2015.03.20
 (87) **EP publ.dag:** 2016.12.07
 (80) **EP meddelt :** 2017.05.10
 (30) **Prioritet:** 2014.03.21, BE, 201400194
 (86) **Int.inndag :** 2015.03.20
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2015/052043
 (73) **Innehaver:**
 Bandit N.V., Nijverheidslaan 15473660 Opglabbeek, BE-Belgia
 (72) **Oppfinner:**
 VANDONINCK, Alfons, Nijverheidslaan 1547B-3660 Opglabbeek, BE-Belgia
 (74) **Fullmektig:**
 Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, DK-1260 KØBENHAVN K, Danmark
 (54) **Benevnelse:**
 HEAT ACCUMULATOR FOR FOG GENERATOR

(51) **Klasse :** *G01C 21/16 (2006.01)*
F41G 7/00 (2006.01)
F41G 7/22 (2006.01)
F41G 7/36 (2006.01)
G05D 1/10 (2006.01)
G05D 1/12 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2781881
 (86) **EP søkn.nr:** 14290063.8
 (86) **EP innl.dag:** 2014.03.12
 (87) **EP publ.dag:** 2014.09.24
 (80) **EP meddelt :** 2017.06.28
 (30) **Prioritet:** 2013.03.20, FR, 1300646
 (73) **Innehaver:**
 MBDA France, 1, avenue Réaumur92350 Le Plessis-Robinson, FR-Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 de Araujo, Bruno, 19, rue du Docteur Lombard92130 Issy-les-Moulineaux, FR-Frankrike
 Guibout, Vincent, 36, rue Vital75116 Paris, FR-Frankrike
 Larcher, Eric, 44, rue Sartoris92250 La Garenne Colombes, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Method and device for improving the inertial navigation of a vehicle

- (51) **Klasse :** *G01F 1/66 (2006.01)*
G01F 15/04 (2006.01)
G01N 29/024 (2006.01)
G01N 33/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3032226
(86) **EP søkn.nr:** 14197704.1
(86) **EP innl.dag:** 2014.12.12
(87) **EP publ.dag:** 2016.06.15
(80) **EP meddelt :** 2017.07.05
- (73) **Innehaver:**
SICK Engineering GmbH, Bergener Ring 2701458
Ottendorf-Okrilla, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Riedel, Ekkehard, Wiesensteig 1301109 Dresden, DE-Tyskland
Nerowski, Alexander, Basteistr. 2201277 Dresden, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Sick AG, Erwin-Sick-Strasse 1, DE-79183 WALDKIRCH, Tyskland
- (54) **Benevnelse:**
Method and ultrasound flow measuring device for determining the CO2 emission factor in flare gas systems

- (51) **Klasse :** *G01J 3/10 (2006.01)*
G01J 3/433 (2006.01)
G01N 21/39 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP3130912
(86) **EP søkn.nr:** 15181091.8
(86) **EP innl.dag:** 2015.08.14
(87) **EP publ.dag:** 2017.02.15
(80) **EP meddelt :** 2017.06.28
- (73) **Innehaver:**
SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 179183 Waldkirch, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Edler, Dr. Julian, Schorenweg 2179312 Emmendingen, DE-Tyskland
Beyer, Dr. Thomas, Willy-Brandt-Allee 3079111 Freiburg, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Sick AG, Erwin-Sick-Strasse 1, DE-79183 WALDKIRCH, Tyskland
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR DETERMINING THE CONCENTRATION OF A GAS COMPONENT AND SPECTROMETER FOR SAME

- (51) **Klasse :** *G01N 1/22 (2006.01)*
G01N 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2656043
(86) **EP søkn.nr:** 11810830.7
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.21
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.30
(80) **EP meddelt :** 2017.05.17
(30) **Prioritet:** 2010.12.21, EP, 10196286
(86) **Int.inndag :** 2011.12.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/073557
- (73) **Innehaver:**
Sinvent AS, S.P. Andersensvei 57465 TrondheimNorge
- (72) **Oppfinner:**
SLETTA, Havard, c/o Sinvent ASN-7465 TrondheimNorge
EINBU, Aslak, c/o Sinvent ASN-7465 TrondheimNorge
ZAHLESEN, Kolbjorn, c/o Sinvent ASN-7465 TrondheimNorge
WITTEGENS, Bernd, c/o Sinvent ASN-7465 TrondheimNorge
WINNBERG, Asgeir, C/o Sinvent ASN-7465 TrondheimNorge
WIIG, Per Oscar, c/o Sinvent A/S7465 TrondheimNorge
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FLUID TRANSFER SYSTEM

- (51) **Klasse :** *G01N 15/02 (2006.01)*
G01N 15/12 (2006.01)
G01N 33/20 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2948752
(86) **EP søkn.nr:** 14714522.1
(86) **EP innl.dag:** 2014.03.10
(87) **EP publ.dag:** 2015.12.02
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2013.03.12, US, 201361778028 P
(86) **Int.inndag :** 2014.03.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2014/022768
- (73) **Innehaver:**
Novelis, Inc., 3560 Lenox Road, Suite 2000Atlanta, GA 30326, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
THORNTON, Gary, 5400 Jonathon CourtFort Collins, Colorado 80526, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHODS OF AND APPARATUS FOR MEASURING METAL CLEANLINESS

(51) **Klasse :** *G01N 27/327 (2006.01)*
G01N 27/02 (2006.01)
G01N 33/543 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2870466
(86) **EP søkn.nr:** 13733454.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.02
(87) **EP publ.dag:** 2015.05.13
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2012.07.03, GB, 201211775
(86) **Int.inndag :** 2013.07.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2013/051749
(73) **Innehaver:**
Oxford University Innovation Limited, Buxton Court 3 West
WayBotleyOxford OX2 0JB, GB-Storbritannia

(72) **Oppfinner:**
DAVIS, Jason, Department of Chemistry University of
Oxford, Physical & Theoretical Chemistry Laboratory, South
Parks Road, Oxford OX1 3TA, GB-Storbritannia

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge

(54) **Benevnelse:**
AN ELECTRODE AND USE THEREOF

(51) **Klasse :** *G01N 33/28 (2006.01)*
E21B 49/08 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2807483
(86) **EP søkn.nr:** 13702275.2
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.07
(87) **EP publ.dag:** 2014.12.03
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2012.01.26, US, 201213358872
(86) **Int.inndag :** 2013.01.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/020559
(73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
BoulevardHouston, TX 77072, US-USA

(72) **Oppfinner:**
JAMISON, Dale E., 19727 Sweetgum Forest DriveHumble,
Texas 77346, US-USA
MURPHY, Robert J., 2018 Riverlawn DriveKingwood,
Texas 77339, US-USA
BROUSSARD, Shawn, 13810 McKinney Creek
LaneHouston, Texas 77044, US-USA
GONZALEZ, Peter, 11643 Buck Springs TrailTomball,
Texas 77377, US-USA

(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge

(54) **Benevnelse:**
SYSTEMS, METHODS AND DEVICES FOR ANALYZING
DRILLING FLUID

(51) **Klasse :** *G01S 1/72 (2006.01)*
G01S 1/74 (2006.01)
G01S 1/80 (2006.01)
G01S 5/26 (2006.01)
G01S 5/30 (2006.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2694993
(86) **EP søkn.nr:** 12717455.5
(86) **EP innl.dag:** 2012.04.05
(87) **EP publ.dag:** 2014.02.12
(80) **EP meddelt :** 2017.05.31
(30) **Prioritet:** 2011.04.07, GB, 201105902
(86) **Int.inndag :** 2012.04.05
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2012/050781
(73) **Innehaver:**
Sonitor Technologies AS, Drammensveien 2880283
OsloNorge

(72) **Oppfinner:**
BOOIJ, Wilfred Edwin, Helledamsveien 10N-2009
NordbyNorge
OLSEN, Øystein Haug, Ingolfsvei 22N-1385 AskerNorge

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge

(54) **Benevnelse:**
LOCATION SYSTEM

(51) **Klasse :** *G01V 1/40 (2006.01)*
E21B 10/08 (2006.01)
E21B 44/00 (2006.01)
E21B 47/00 (2012.01)
E21B 47/01 (2012.01)

(87) **EP Publ.nr:** EP2347287
(86) **EP søkn.nr:** 09825579.7
(86) **EP innl.dag:** 2009.11.10
(87) **EP publ.dag:** 2011.07.27
(80) **EP meddelt :** 2017.07.19
(30) **Prioritet:** 2008.11.10, US, 268173
(86) **Int.inndag :** 2009.11.10
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/063809
(73) **Innehaver:**
Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740Houston, TX
77210, US-USA

(72) **Oppfinner:**
TRINH, Tu, Tien, 9110 Grogans Mill Rd.The WoodlandsTX
77380, US-USA
SULLIVAN, Eric, 9110 Grogans Mill Rd.The WoodlandsTX
77380, US-USA

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge

(54) **Benevnelse:**
BIT BASED FORMATION EVALUATION AND DRILL BIT
AND DRILL STRING ANALYSIS USING AN ACOUSTIC
SENSOR

- (51) **Klasse :** *G02B 6/44 (2006.01)*
H02G 9/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2166393
- (86) **EP søkn.nr:** 09170988.1
- (86) **EP innl.dag:** 2009.09.22
- (87) **EP publ.dag:** 2010.03.24
- (80) **EP meddelt :** 2017.05.03
- (30) **Prioritet:** 2008.09.22, NL, 2002004
- (73) **Innehaver:**
Attema B.V., Schelluinsestraat 14203 NJ Gorinchem, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
de Hoog, Antonie, 15, De Wetering4213 DE DALEM, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Underground storage vault for splice box

- (51) **Klasse :** *G06F 3/14 (2006.01)*
H04L 12/00 (2006.01)
H04N 21/442 (2011.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2661680
- (86) **EP søkn.nr:** 11817239.4
- (86) **EP innl.dag:** 2011.12.29
- (87) **EP publ.dag:** 2013.11.13
- (80) **EP meddelt :** 2017.06.07
- (30) **Prioritet:** 2011.01.05, US, 984697
- (86) **Int.inndag :** 2011.12.29
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2011/003277
- (73) **Innehaver:**
Black Box Software Development Services Limited, 6th Floor, South Bank House Barrow Street, Dublin 4, IE-Irland
- (72) **Oppfinner:**
HICKEY, John, 88 ClonkeenRatoathMeath, IE-Irland
NOLAN, Jerome, 8 Sandyford DownsSandyfordDublin 18, IE-Irland
SHELLEY, Peter, 20 BallinvoerFr. Russell RoadBallykeeffeLimerick, IE-Irland
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
CONTROLLING AND OPTIMIZING SYSTEM LATENCY

- (51) **Klasse :** *G06F 11/14 (2006.01)*
G06F 15/16 (2006.01)
G06F 17/30 (2006.01)
G06F 11/16 (2006.01)
G06F 11/20 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2815304
- (86) **EP søkn.nr:** 13749480.3
- (86) **EP innl.dag:** 2013.02.15
- (87) **EP publ.dag:** 2014.12.24
- (80) **EP meddelt :** 2017.04.26
- (30) **Prioritet:** 2012.02.17, US, 201213399467
- (86) **Int.inndag :** 2013.02.15
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/026513
- (73) **Innehaver:**
Netflix, Inc., 100 Winchester CircleLos Gatos, California 95032, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
SMITH, Charles, 100 Winchester CircleLos Gatos, CA 95032, US-USA
MAGNUSSON, Jeffrey, 100 Winchester CircleLos Gatos, CA 95032, US-USA
ANAND, Siddharth, 100 Winchester CircleLos Gatos, CA 95032, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
SYSTEM AND METHOD FOR BUILDING A POINT-IN-TIME SNAPSHOT OF AN EVENTUALLY-CONSISTENT DATA STORE

- (51) **Klasse :** *G06F 12/02 (2006.01)*
G06F 12/16 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2838025
- (86) **EP søkn.nr:** 13806032.2
- (86) **EP innl.dag:** 2013.06.29
- (87) **EP publ.dag:** 2015.02.18
- (80) **EP meddelt :** 2017.04.19
- (86) **Int.inndag :** 2013.06.29
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/CN2013/078504
- (73) **Innehaver:**
Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building BantianLonggang DistrictShenzhen, Guangdong 518129, CN-Kina
- (72) **Oppfinner:**
GONG, Tao, Huawei Administration BuildingBantian LonggangShenzhenGuangdong 518129, CN-Kina
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
STORAGE ARRAY MANAGEMENT METHOD AND DEVICE, AND CONTROLLER

- (51) **Klasse :** *G06F 13/42 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2927815
- (86) **EP søkn.nr:** 15168920.5
- (86) **EP innl.dag:** 2008.05.21
- (87) **EP publ.dag:** 2015.10.07
- (80) **EP meddelt :** 2017.07.05
- (73) **Innehaver:**
Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive W.Houston, Texas 77070, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Evans, Duane Martin, Mail Stop B4 Blue K12P2518110 SE 24th StreetVanvouver, WA 98683-8906, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Curo AS, Vestre Rosten 81, 7075 TILLER, Norge
- (54) **Benevnelse:**
MULTI-DROP SERIAL BUS WITH LOCATION DETECTION AND METHOD

- (51) **Klasse :** *H01H 13/60 (2006.01)*
H01H 11/00 (2006.01)
H01H 23/16 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2228811
(86) **EP søkn.nr:** 10001702.9
(86) **EP innl.dag:** 2010.02.19
(87) **EP publ.dag:** 2010.09.15
(80) **EP meddelt :** 2017.04.26
(30) **Prioritet:** 2009.03.12, DE, 102009012937
(73) **Innehaver:**
ABB AG, Kallstadter Strasse 168309 Mannheim, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Wheeler, David A.P., 24 Ivy Croft RoadWartonNr TamworthStaffordshireB79 0JJ, GB-Storbritannia
Delamont, Christopher J., 61A Lichfield RoadBurntwoodStaffordshireWS7 0HQ, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Switch insert of an electrical installation device

- (51) **Klasse :** *H01L 23/522 (2006.01)*
H01F 21/12 (2006.01)
H03B 5/12 (2006.01)
H03J 3/20 (2006.01)
H03J 5/02 (2006.01)
H03J 5/24 (2006.01)
H04B 1/40 (2015.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2863428
(86) **EP søkn.nr:** 13188910.7
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.16
(87) **EP publ.dag:** 2015.04.22
(80) **EP meddelt :** 2017.05.17
(73) **Innehaver:**
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**
Nilsson, Magnus, Nils Holgerssons väg 5SE-224 66 LUND, SE-Sverige
Sandgren, Magnus, Stralsundsvägen 90SE-224 79 LUND, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300 KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
Tunable inductor arrangement, transceiver, method and computer program

- (51) **Klasse :** *H01M 4/04 (2006.01)*
H01M 4/1391 (2010.01)
H01M 4/505 (2010.01)
H01M 4/525 (2010.01)
H01M 4/58 (2010.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2774194
(86) **EP søkn.nr:** 12794400.7
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.30
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.10
(80) **EP meddelt :** 2017.05.03
(30) **Prioritet:** 2011.11.02, FR, 1159896
(86) **Int.inndag :** 2012.10.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2012/052498
(73) **Innehaver:**
I-TEN, 6, rue des Aulnes69410 Champagne-au-Mont-d'Or, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
BOUYER, Frédéric, 4 Rue du Meix BoulierF-21160 Perrigny Les Dijon, FR-Frankrike
VUILLEMIN, Bruno, 84 Rue de la MairieF-39230 Darbonnay, FR-Frankrike
GABEN, Fabien, 11, avenue Guy de CollonguesF-69130 Ecully, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300 KØBENHAVN S, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR THE PRODUCTION OF ELECTRODES FOR FULLY SOLID BATTERIES

- (51) **Klasse :** *H04N 13/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2308239
(86) **EP søkn.nr:** 09790521.0
(86) **EP innl.dag:** 2009.07.16
(87) **EP publ.dag:** 2011.04.13
(80) **EP meddelt :** 2017.05.24
(30) **Prioritet:** 2008.07.20, US, 82217 P
(86) **Int.inndag :** 2009.07.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/050809
(73) **Innehaver:**
Dolby Laboratories Licensing Corporation, 1275 Market StreetSan Francisco, CA 94103, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
HUSAK, Walter J., 3601 West Alameda AvenueBurbankCalifornia 91505-5300, US-USA
RUHOFF, David S., 3601 West Alameda AvenueBurbankCalifornia 91505-5300, US-USA
TOURAPIS, Alexandros, 3601 West Alameda AvenueBurbankCalifornia 91505-5300, US-USA
LEONTARIS, Athanasios, 3601 West Alameda AvenueBurbankCalifornia 91505-5300, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMPATIBLE STEREOSCOPIC VIDEO DELIVERY

- (51) **Klasse :** *H04W 12/04 (2009.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP3018850
(86) **EP søkn.nr:** 15193250.6
(86) **EP innl.dag:** 2014.01.30
(87) **EP publ.dag:** 2016.05.11
(80) **EP meddelt :** 2017.05.10
(30) **Prioritet:** 2013.01.30, US, 201361758373 P
(73) **Innehaver:**
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm,
SE-Sverige
(72) **Oppfinner:**
Stefan, WAGER, Övergårdsvägen 41 DFIN-02360 ESPOO,
FI-Finland
Karl, NORRMAN, Stigbergsgatan 32ASE-116 28
STOCKHOLM, SE-Sverige
Niklas, JOHANSSON, Skyttelgränd 8SE-191 38
SOLLENTUNA, SE-Sverige
Oumer, TEYEB, Huvudstagatan 3 DSE-171 44 SOLNA,
SE-Sverige
Vesa, VIRKKI, Amiraalin Puistotie 6 C 59FIN-02320
ESPOO, FI-Finland
(74) **Fullmektig:**
Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, DK-2300
KØBENHAVN S, Danmark
(54) **Benevnelse:**
SECURITY KEY GENERATION FOR DUAL
CONNECTIVITY
-

Endrede europeiske patenter (b2) med virkning i Norge

- (51) **Klasse :** **A61K 9/16 (2006.01)**
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/19 (2006.01)
A61K 31/439 (2006.01)
A61K 31/46 (2006.01)
A61K 47/26 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2175838
(86) **EP søkn.nr.:** 08775842.1
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.03
(87) **EP publ.dag:** 2010.04.21
(80) **EP meddelt :** 2014.10.08
(30) **Prioritet:** 2007.08.16, GB, 0716026
2007.07.09, US, 958823 P
- (86) **Int.inndag :** 2008.07.03
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2008/002294
(73) **Innehaver:**
NORTON HEALTHCARE LIMITED, Ridings Point Whistler
DriveCastlefordWest Yorkshire WF10 5HX, GB-
Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
ZENG, Xian-Ming, 45 Hill RoadMitchamSurrey CR4 2HS,
GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
An inhalable medicament containinig amorphous tiotropium
bromide

- (51) **Klasse :** **B65G 1/00 (2006.01)**
B65G 1/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2020388
(86) **EP søkn.nr.:** 08356113.4
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.29
(87) **EP publ.dag:** 2009.02.04
(80) **EP meddelt :** 2010.09.22
(30) **Prioritet:** 2007.08.02, FR, 0705665
- (73) **Innehaver:**
SAVOYE, 18 Boulevard des Gorgets21000 Dijon, FR-
Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
Strauss, Jean-Michel, 155 Avenue Victor Hugo21000 Dijon,
FR-Frankrike
Valentin, Fabrice, 61 rue des Vieillls Postes51470 St
Memie, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
Mobil plattform for feilretting i et automatisert varehuslager

- (51) **Klasse :** **C07K 14/18 (2006.01)**
C12N 15/867 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2456786
(86) **EP søkn.nr.:** 10737715.2
(86) **EP innl.dag:** 2010.07.22
(87) **EP publ.dag:** 2012.05.30
(80) **EP meddelt :** 2014.01.08
(30) **Prioritet:** 2009.07.24, US, 228491 P
(86) **Int.inndag :** 2010.07.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/042870
(73) **Innehaver:**
Immune Design Corp, 1616 Eastlake Ave. E. Suite
310Seattle, WA 98102, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
ALLEN, James, M., 1616 Eastlake Ave. E.Suite 310Seattle,
WA 98102, US-USA
VAN HOEVEN, Neal, S., 1616 Eastlake Ave. ESuite
310SeattleWA 98102, US-USA
LI, Jin Zhong, 1616 Eastlake Ave. E.Suite 310SeattleWA,
98102, US-USA
SLOAN, Derek, D., 1616 Eastlake Ave. E.Suite
310SeattleWA 98102, US-USA
DUBENSKY, Thomas W., Jr., 1616 Eastlake Ave. E.Suite
310SeattleWA 98102, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
LENTIVIRALE VEKTORER PSEUDOKLASSIFISERT MED
ET SINDBISVIRUSKAPPEGLYKOPROTEIN

Korrigeret utgave av EP-patent

I følgende EP-patent er det publisert korrigeret utgave.

(87) EP Publ.nr: 2822953
(51) Klasse: C07D 491/08 (2006.01)
A61K 31/4353 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07D 491/18 (2006.01)
C07D 498/08 (2006.01)
C07D 498/18 (2006.01)
C07D 498/22 (2006.01)
C07D 513/18 (2006.01)

Innsigelser mot patent

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

- (11) **Patentnr:** 339484
(21) **Søknadsnr:** 2017/00345
(45) **Meddelt:** 2016.12.19
(73) **Innehaver:**
IKM Cleandrift AS, Straume Teknologisenter,
Trollhaugmyra 15, 5353 STRAUME, Norge
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS , Postboks 449 Sentrum, 0104, OSLO, NO
Innsiger:
ENHANCED DRILLING AS, Postboks 351, 5343
STRAUME, Norge
Innsigers fullmektig:
Protector Intellectual Property Consultants AS Oscarsgate
20
Innsigelsesdato: 2017.09.18
-

Avgjørelser i innsigelser jf. Patentloven § 25

- (51) **Klasse:** *H02J 3/00 (2006.01)*
H02B 7/06 (2006.01)
H01F 30/04 (2006.01)
- (11) **Patentnr :** **337678**
- (45) **Meddelt :** 2016.06.06
- (73) **Innehaver:**
FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601
KONGSBERG, Norge
Innehavers fullmektig:
SANTARELLI, 49 avenue des Champs-Élysées, FR-75008
PARIS, Frankrike
Innsiger:
ABB Schweiz AG , Brown Boveri Strasse 6, 5400, BADEN,
CH
Innsigers fullmektig:
Tandberg Innovation AS , Postboks 1570 Vika, 0118,
OSLO, NO
Avgjørelse:
Patent nummer 337678 oppheves.
-

Avgjørelser fra Klagenemnda

Klagenemndas avgjørelse etter klage på innsigelsesavgjørelse.

- (51) **Klasse:** *E21B 19/00 (2006.01)*
E21B 19/06 (2006.01)
F16L 35/00 (2006.01)
E21B 19/081 (2006.01)
E21B 19/20 (2006.01)
- (11) **Patent nr.:** 334399
- (21) **Søknadsnr:** 20121417
- (45) **Meddelt:** 2014.02.24
- (54) **Benevnelse:**
Anordning og fremgangsmåte til anvendelse ved montering og demontering av gjengerør
- (730) **Innehaver:**
Robotic Drilling Systems AS , Forusbeen 222, 4313, SANDNES, NO
- (740) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå AS , Postboks 171, 4301, SANDNES, NO
- Innsiger:**
West Group , Postboks 374, 4067, STAVANGER, NO
- Innsigers fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS , Oscarsgate 20, 0352, OSLO, NO
- Innsigelse innkommet:**
2014.11.24
- Patentstyrets avgjørelse av innsigelsen (2015.11.13):**
Patent nummer 334399 oppheves
- Klage på Patentstyrets avgjørelse innkommet:**
2016.01.13
- Klagenemndas avgjørelse av 2017.06.13:**
Klagen forkastes.
-

Klage på Patentstyrets avgjørelse av 22. juni 2017, hvor anmodning om endring av prioritet ble avslått.

- (51) **Klasse:** *B60T 13/08 (2006.01)*
- (11) **Patent nr.:** 340516
- (21) **Søknadsnr:** 20161512
- (45) **Meddelt:** 2017.05.02
- (54) **Benevnelse:**
Anordning som hindrer aktivering av tilhengers påløpsbrems under rygging
- (730) **Innehaver:**
SVELA SOLUTIONS AS, Seutveien 34, 1610 FREDRIKSTAD, Norge
- Klage på Patentstyrets avgjørelse innkommet:**
2017.08.17
- Klagenemndas avgjørelse av 2017.09.18:**
Klagen tas til følge.
Patent NO340516 har prioritet fra innleveringsdato 21. september.
-

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.

(21) Søknadsnr: 20072906 (71) Søker: MJN U.S. Holdings LLC, 225 North Canal Street, 25th Floor, US-IL60606 CHICAGO, USA (74) Fullmektig: Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.18	(11) Patent nr.: 327976 (21) Søknadsnr: 20043041 (73) Innehaver: Tesaro, Inc., 1000 Winther St. North, US-MA02451 WALTHAM, USA (74) Fullmektig: Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.19
(11) Patent nr.: NO/EP2787851 (21) Søknadsnr: EP2787851 (73) Innehaver: K2 Sports, LLC, 413 Pine St, 3rd Floor, US-WA98101 SEATTLE, USA (74) Fullmektig: Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.14	(11) Patent nr.: NO/EP2152670 (21) Søknadsnr: EP2152670 (73) Innehaver: Idorsia Pharmaceuticals Ltd., Hegenheimermattweg 91, CH-4123 ALLSCHWIL, Sveits (74) Fullmektig: Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.18
(11) Patent nr.: 331588 (21) Søknadsnr: 20042189 (73) Innehaver: C.I. TAKIRON Corporation, 3-1-3, Umeda Kita- Ku, JP-OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (74) Fullmektig: Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.14	(11) Patent nr.: NO/EP2521715 (21) Søknadsnr: EP2521715 (73) Innehaver: Idorsia Pharmaceuticals Ltd., Hegenheimermattweg 91, CH-4123 ALLSCHWIL, Sveits (74) Fullmektig: Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.18
(11) Patent nr.: 340036 (21) Søknadsnr: 20085377 (73) Innehaver: Brennero Innovazioni Tecnologiche S.r.l., Via Brennero n. 316, Top Center torre sud 1° piano, IT-38121 TRENTO (TN), Italia (74) Fullmektig: Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.19	(21) Søknadsnr: 20082269 (71) Søker: Idorsia Pharmaceuticals Ltd., Hegenheimermattweg 91, CH-4123 ALLSCHWIL, Sveits (74) Fullmektig: Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.18
(11) Patent nr.: NO/EP2558447 (21) Søknadsnr: EP2558447 (73) Innehaver: Idorsia Pharmaceuticals Ltd., Hegenheimermattweg 91, CH-4123 ALLSCHWIL, Sveits (74) Fullmektig: Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.18	(11) Patent nr.: 340192 (21) Søknadsnr: 20075299 (73) Innehaver: Idorsia Pharmaceuticals Ltd., Hegenheimermattweg 91, CH-4123 ALLSCHWIL, Sveits (74) Fullmektig: Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge Melding innkommet patentstyret: 2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2190837
(21) **Søknadsnr:** EP2190837
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2855453
(21) **Søknadsnr:** EP2855453
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2225231
(21) **Søknadsnr:** EP2225231
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(21) **Søknadsnr:** 20091394
(71) **Søker:**
Idorsia Pharmaceuticals Ltd., Hegenheimerattweg 91,
CH-4123 ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2252609
(21) **Søknadsnr:** EP2252609
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2454255
(21) **Søknadsnr:** EP2454255
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2665720
(21) **Søknadsnr:** EP2665720
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2776430
(21) **Søknadsnr:** EP2776430
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2649068
(21) **Søknadsnr:** EP2649068
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** 337996
(21) **Søknadsnr:** 20064584
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2697223
(21) **Søknadsnr:** EP2697223
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2344495
(21) **Søknadsnr:** EP2344495
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2376497
(21) **Søknadsnr:** EP2376497
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2225253
(21) **Søknadsnr:** EP2225253
(73) **Innehaver:** Idorsia Pharmaceuticals Ltd.,
Hegenheimerattweg 91, CH-4123
ALLSCHWIL, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2982694
(21) **Søknadsnr:** EP2982694
(73) **Innehaver:** EngMab Sàrl, route de Perreux 1, CH-
2017 BOUDRY, Sveits
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.19

(21) **Søknadsnr:** 20160483
(71) **Søker:**
Bioerativ Therapeutics Inc., 225 Second Avenue, US-
MA02451 WALTHAM, USA
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** NO/EP2132312
(21) **Søknadsnr:** EP2132312
(73) **Innehaver:** 12 Pharmaceuticals, Inc, 4909 Nautilus
Court N, Suite 208, US-CO80301
BOULDER, USA
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.21

(21) **Søknadsnr:** 20121383
(71) **Søker:**
Baker Hughes, a GE Company, LLC, 17021 Aldine
Westfield, US-TX77073 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.13

(21) **Søknadsnr:** 20161522
(71) **Søker:**
Trinity Bay Equipment Holdings, LLC, 1021 Louisiana
St., Suite 2700, US-TX77002 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(21) **Søknadsnr:** 20161523
(71) **Søker:**
Trinity Bay Equipment Holdings, LLC, 1021 Louisiana
St., Suite 2700, US-TX77002 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(21) **Søknadsnr:** 20161524
(71) **Søker:**
Trinity Bay Equipment Holdings, LLC, 1021 Louisiana
St., Suite 2700, US-TX77002 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(21) **Søknadsnr:** 20161525
(71) **Søker:**
Trinity Bay Equipment Holdings, LLC, 1021 Louisiana
St., Suite 2700, US-TX77002 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(21) **Søknadsnr:** 20161571
(71) **Søker:**
Trinity Bay Equipment Holdings, LLC, 1021 Louisiana
St., Suite 2700, US-TX77002 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

(11) **Patent nr.:** 339067
(21) **Søknadsnr:** 20053107
(73) **Innehaver:** Trinity Bay Equipment Holdings, LLC,
1021 Louisiana St., Suite 2700, US-
TX77002 HOUSTON, USA
(74) **Fullmektig:**
Tandberg Innovation AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.18

Trukne, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

- (21) **Søknadsnr:** 20042910
- (21) **Søknadsnr:** 20044216
- (21) **Søknadsnr:** 20062425
- (21) **Søknadsnr:** 20062564
- (21) **Søknadsnr:** 20072821
- (21) **Søknadsnr:** 20076055
- (21) **Søknadsnr:** 20076317
- (21) **Søknadsnr:** 20080016
- (21) **Søknadsnr:** 20081808
- (21) **Søknadsnr:** 20092507
- (21) **Søknadsnr:** 20120964
- (21) **Søknadsnr:** 20130763
- (21) **Søknadsnr:** 20141103

Endring i fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr:** 20065765
(71) **Søker:**
Pharmaq AS, Skogmo Industriområde, Industrivegen 50,
7863 OVERHALLA, Norge
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.19

(21) **Søknadsnr:** 20082869
(71) **Søker:**
Pharmaq AS, Skogmo Industriområde, Industrivegen 50,
7863 OVERHALLA, Norge
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.19

(11) **Patentnr:** 324369
(21) **Søknadsnr:** 20061843
(73) **Innehaver:**
Sleipner Motor AS, Postboks 519, 1612 FREDRIKSTAD,
Norge
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.15

(11) **Patentnr:** 340646
(21) **Søknadsnr:** 20151268
(73) **Innehaver:**
Ole-Kristian Støkken, Vollabakken 3, 7030 TRONDHEIM,
Norge
(74) **Fullmektig:**
Ole-Kristian Støkken, Vollabakken 3, 7030 TRONDHEIM,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.20

(11) **Patentnr:** NO/EP2346733
(21) **Søknadsnr:** EP2346733
(73) **Innehaver:**
Sleipner Motor AS, Postboks 519, 1612 FREDRIKSTAD,
Norge
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.15

(11) **Patentnr:** NO/EP2681110
(21) **Søknadsnr:** EP2681110
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.15

(11) **Patentnr:** NO/EP2706007
(21) **Søknadsnr:** EP2706007
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.15

(11) **Patentnr:** NO/EP2989019
(21) **Søknadsnr:** EP2989019
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2017.09.21
