

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

- ▶ mail@patentstyret.no

TELEFON

- ▶ 22 38 73 00

TELEFAKS

- ▶ 22 38 73 01

INFOENTERETS TELEFONTID

- ▶ kl. 09.00 - 15.00
Telefon (+47) 22 38 73 33
Telefaks (+47) 22 38 73 31

Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Allment tilgjengelige patentsøknader (a)	3
Oversettelser av krav	16
Meddelte patenter B1	17
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge	25
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter	41
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige	43
Utløpte patenter	44
Endringer i søknad om spc	45
Endring i fullmaktsforhold	46
Pant i patent	47

INID-koder

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

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

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

Allment tilgjengelige patentsøknader (a)

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

(51) **Klasse:** *B01D 53/00 (2006.01)*
B01D 53/02 (2006.01)
B01D 53/14 (2006.01)
B01D 53/75 (2006.01)
B01D 53/78 (2006.01)
B01D 53/83 (2006.01)
B01D 53/96 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20141177
 (22) **Inndag:** 2014.10.01
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.04
 (24) **Løpedag:** 2014.10.01

(71) **Søker:**
 General Electric Company, 1 River Road, NY12345
 SCHENECTADY, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
 Surinder Prabhjot Singh, One Research Circle, Bldg. K1-
 3A59, NY12309 NISKAYUNA, USA (US)
 Harish Radhakrishna Acharya, One Research Circle,
 Bldg. K1-3A59, NY12309 NISKAYUNA, USA (US)
 Robert James Perry, One Research Circle, Bldg. K1-
 3A59, NY12309 NISKAYUNA, USA (US)
 John Brian McDermott, One Research Circle, Bldg. K1-
 3A59, NY12309 NISKAYUNA, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
 System og fremgangsmåte for behandling av et
 gassformig medium og/eller sorbent

(51) **Klasse:** *B60P 7/15 (2006.01)*
B61D 45/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160189
 (22) **Inndag:** 2016.02.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.04
 (30) **Prioritet:** 2013.09.05, SE, 1351027
 (86) **Int.inndag:** 2014.09.04
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/SE2014/051015
 (24) **Løpedag:** 2014.09.04

(71) **Søker:**
 Arne Eriksson, Östra Storgatan 110, 55321 JÖNKÖPING,
 Sverige (SE)
 Cevinto AS, Lysåsbakken 42, 1473 LØRENSKOG

(74) **Fullmektig:**
 Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Knut Magne Berg, Brusletta 15, 2016 FROGNER

(54) **Benevnelse:**
 Cargo pillar including a telescoping device

(51) **Klasse:** *B63B 17/00 (2006.01)*
B63B 21/00 (2006.01)
B63B 27/14 (2006.01)
B63B 27/18 (2006.01)
B63B 27/30 (2006.01)
E01D 15/127 (2006.01)
G06K 9/00 (2006.01)
G06T 7/00 (2006.01)
E01D 15/12 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20141527
 (22) **Inndag:** 2014.12.18
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.18
 (24) **Løpedag:** 2014.12.18

(71) **Søker:**
 MARINE ALUMINIUM AS, Postboks 134, 4299
 AVALDSNES

(74) **Fullmektig:**
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,
 Norge

(72) **Oppfinner:**
 Loyd Arve Nornes, Postboks 211, 4297
 SKUDENESHAVN

(54) **Benevnelse:**
 Styringsystem og framgangsmåte for landing av et
 endeparti av et fritt utragende, langstrakt element, samt
 anvendelse av en bildeprosessor til generering av
 styringsparametere for styre-systemet

(51) **Klasse:** *B63B 27/14 (2006.01)*
G05D 3/12 (2006.01)
G05D 3/12 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20131012
 (22) **Inndag:** 2013.07.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2015.01.20
 (24) **Løpedag:** 2013.07.19

(71) **Søker:**
 ICD Software AS, Hundsværgata 8, 6008 ÅLESUND

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

(72) **Oppfinner:**
 Ingolf Martin Salen, Veddegjerde 8, 6030 LANGEVÅG

(54) **Benevnelse:**
 Anordning og fremgangsmåte for å tilveiebringe aktiv
 bevegelseskompensasjonsstyring av en leddet landgang

(51) **Klasse:** *C04B 2/04 (2006.01)*
C04B 2/08 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20141172
 (22) **Inndag:** 2014.09.30
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.03.31
 (24) **Løpedag:** 2014.09.30

(71) **Søker:**
 Poju R Stephansen AS, Borgentoppen 71, 1388 BORGEN

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

(72) **Oppfinner:**
 Poju R Stephansen, Borgentoppen 71, 1388 BORGEN

(54) **Benevnelse:**
 Fremgangsmåte for fjerning av tyngre grus under satsvis
 lesking av brent kalk, samt tilhørende lesker

- (51) **Klasse:** C04B 28/24 (2006.01)
C09K 8/03 (2006.01)
C09K 8/46 (2006.01)
E21B 36/00 (2006.01)
F16L 59/02 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160304
(22) **Inndag:** 2016.02.23
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.23
(86) **Int.inndag:** 2013.09.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/061250
(24) **Løpedag:** 2013.09.23
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Rajendra A Kalgaonkar, Sai Radhe, Suite 400100, #101,
Kennedy Road, Behind Le Meredien Hotel, 411001
PUNE, India (IN)
Vikrant B Wagle, Sai Radhe, Suite 400100, #101,
Kennedy Road, Behind Le Meredien Hotel, 411001
PUNE, India (IN)
- (54) **Benevnelse:**
A solidified, thermally insulating composition
- Krav på norsk er innkommet 2016.03.30.

- (51) **Klasse:** C09K 3/18 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160381
(22) **Inndag:** 2016.03.04
(41) **Allm.tilgj:** 2005.05.27
(30) **Prioritet:** 2002.10.28, US, 60/421,647
2002.12.18, US, 60/434,612
2003.02.26, US, 10/374,662
- (62) **Utskilt fra:** 20052571, med inndato 2005.05.27
(62) **Avdelt fra:** 20052571, med inndato 2005.05.27
(86) **Int.inndag:** 2003.10.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2003/034181
(24) **Løpedag:** 2003.10.28
(68) **Basispatent:** 20052571, med inndato 2005.05.27
(71) **Søker:**
Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue, OH43201-
2693 COLUMBUS, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Kevin L Simmons, 1609 South Rainier Street, WA99337
KENNEWICK, USA (US)
John G Frye, 1312 Oxford Avenue, WA99337 RICHLAND,
USA (US)
Todd A Werpy, 2151 South 38th Avenue, WA99353
WEST RICHLAND, USA (US)
William D Samuels, 2324 Camas, WA99352 RICHLAND,
USA (US)
Nicholas H Conkle, 875 Kenridge Ct., OH43220
COLUMBUS, USA (US)
Sara F Kuczek, OH43220 COLUMBUS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Biobaserte avisnings/anti-isningsfluider

- (51) **Klasse:** C09K 8/584 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160047
(22) **Inndag:** 2016.01.11
(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.11
(30) **Prioritet:** 2013.06.17, CN, 2013 1 0237545
(86) **Int.inndag:** 2014.06.17
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CN2014/000595
(24) **Løpedag:** 2014.06.17
(71) **Søker:**
CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION, 22
Chaoyangmen North Street, 100728 CHAOYANG
DISTRICT, BEIJING, Kina (CN)
SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF
PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC, 1658
Pudong Bei Road, 201208 PUDONG NEW AREA,
SHANGHAI, Kina (CN)
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Yingcheng Li, c/o Shanghai Research Inst of
Petrochemical Technology, Sinopec, 1658 Pudong Bei
Road, 201208 PUDONG NEW AREA, SHANGHAI, Kina
(CN)
Songyuan Gu, c/o Shanghai Research Inst of
Petrochemical Technology, Sinopec, 1658 Pudong Bei
Road, 201208 PUDONG NEW AREA, SHANGHAI, Kina
(CN)
Weidong Zhang, c/o Shanghai Research Inst of
Petrochemical Technology, Sinopec, 1658 Pudong Bei
Road, 201208 PUDONG NEW AREA, SHANGHAI, Kina
(CN)
Xinning Bao, c/o Shanghai Research Inst of
Petrochemical Technology, Sinopec, 1658 Pudong Bei
Road, 201208 PUDONG NEW AREA, SHANGHAI, Kina
(CN)
Zhiqin Shen, c/o Shanghai Research Inst of
Petrochemical Technology, Sinopec, 1658 Pudong Bei
Road, 201208 PUDONG NEW AREA, SHANGHAI, Kina
(CN)
Hengzhi Tang, c/o Shanghai Research Inst of
Petrochemical Technology, Sinopec, 1658 Pudong Bei
Road, 201208 PUDONG NEW AREA, SHANGHAI, Kina
(CN)
Xiaodong Zhai, c/o Shanghai Research Inst of
Petrochemical Technology, Sinopec, 1658 Pudong Bei
Road, 201208 PUDONG NEW AREA, SHANGHAI, Kina
(CN)
- (54) **Benevnelse:**
A SURFACTANT COMPOSITION, PRODUCTION AND
USE THEREOF
- Krav på norsk er innkommet 2016.01.11.

(51) **Klasse:** C25C 3/12 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20160294
 (22) **Inndag:** 2016.02.19
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.19
 (86) **Int.inndag:** 2013.08.19
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/RU2013/000718
 (24) **Løpedag:** 2013.08.19
 (71) **Søker:**
 OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOY
 OTVETSTVENNOST'YU "OBEDINENNAYA KOMPANIYA
 RUSAL INZHENERNO-TEKHNOLOGICHESKIY
 TSENTR", ul. Pogranichnikov, 37, str. 1, 660111
 KRASNOYARSK, Russland (RU)
 (74) **Fullmektig:**
 Protector Intellectual Property Consultants AS,
 Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Aleksandr Gusev, Ul. Akademgorodok, D. 23, Kv.101,
 660036 KRASNOYARSK, Russland (RU)
 Dmitry Alexandrovich Simakov, ul. Alekseeva, D. 109, Kv.
 76, 660077 G. KRASNOYARSK, Russland (RU)
 (54) **Benevnelse:**
 IRON-BASED ANODE FOR PRODUCING ALUMINUM
 BY ELECTROLYSIS OF MELTS

(51) **Klasse:** E21B 4/02 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20160077
 (22) **Inndag:** 2016.01.15
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.01.15
 (86) **Int.inndag:** 2013.08.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/057341
 (24) **Løpedag:** 2013.08.29
 (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:**
 Alben D'Silva, 3752-13 Street, ABT6T0E5 EDMONTON,
 Canada (CA)
 Edgar A Estrada, 8016 183rd Street, ABT5T0T9
 EDMONTON, Canada (CA)
 (54) **Benevnelse:**
 DOWNHOLE DRILLING MOTOR

(51) **Klasse:** E21B 7/06 (2006.01)
 E21B 7/10 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20151798
 (22) **Inndag:** 2015.12.28
 (41) **Allm.tilgj:** 2015.12.28
 (86) **Int.inndag:** 2013.08.30
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/057689
 (24) **Løpedag:** 2013.08.30
 (71) **Søker:**
 Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
 Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Zhijie Sun, 1500 Preston Road, Apt. 2301, TX75093
 PLANO, USA (US)
 Jason D Dykstra, 3405 Hillpark Lane, TX75007
 CARROLLTON, USA (US)
 (54) **Benevnelse:**
 Optimized Rotation of a drill string during a sliding mode
 of directional drilling

(51) **Klasse:** E21B 7/08 (2006.01)
 E21B 4/02 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20160011
 (22) **Inndag:** 2016.01.05
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.01.05
 (86) **Int.inndag:** 2013.08.29
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/057332
 (24) **Løpedag:** 2013.08.29
 (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:**
 Rahul R Gaikwad, B/661, Kamik Nagar, Behind Wit,
 413006 SOLAPUR, MAHARASHTRA, India (IN)
 Ravi Kiran Kundam, NO. 202 Pragathinagar, HNTU,
 500072 HYDERABAD, India (IN)
 Ragi Lohidakshan Poyyara, Edens Towers, 411057
 WAKAD, PUNE, India (IN)
 Krunal Kanubhai Mehta, 56, Tadkeshwar Society, Near
 Over Bridge, 396001 ABRAMA, VALSAD, India (IN)
 (54) **Benevnelse:**
 Downhole adjustable bent motor

(51) **Klasse:** E21B 7/12 (2006.01)
 E21B 47/10 (2012.01)
 E21B 47/12 (2012.01)
 E21B 44/00 (2006.01)
 E21B 21/00 (2006.01)
 (21) **Søknadsnr:** 20160188
 (22) **Inndag:** 2016.02.04
 (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.04
 (30) **Prioritet:** 2013.07.26, US, 61/859,159
 2014.02.24, US, 14/188,597
 2014.02.24, US, 14/188,607
 (86) **Int.inndag:** 2014.07.25
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/048105
 (24) **Løpedag:** 2014.07.25
 (71) **Søker:**
 Berger Geosciences, LLC, 13100 Northwest Freeway,
 Suite 600, TX77040 HOUSTON, USA (US)
 (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
 Norge
 (72) **Oppfinner:**
 William J Berger III, c/o Berger Geosciences, LLC, 13100
 Northwest Freeway, Suite 600, TX77040 HOUSTON,
 USA (US)
 James F Keenan, c/o Berger Geosciences, LLC, 13100
 Northwest Freeway, Suite 600, TX77040 HOUSTON,
 USA (US)
 William J Berger II, c/o Berger Geosciences, LLC, 13100
 Northwest Freeway, Suite 600, TX77040 HOUSTON,
 USA (US)
 (54) **Benevnelse:**
 System for monitoring a marine well for shallow water flow
 Krav på norsk er innkommet 2016.02.17.

(51) **Klasse:** *E21B 10/46 (2006.01)*
E21B 10/48 (2006.01)
E21B 10/54 (2006.01)
E21B 10/58 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160173
(22) **Inndag:** 2016.02.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03
(30) **Prioritet:** 2013.09.16, US, 14/027,921
(86) **Int.inndag:** 2014.08.15
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/051178
(24) **Løpedag:** 2014.08.15
(71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Calvin J Stowe II, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)
Andrew D Ponder, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Cutting Device and Method of Making

Krav på norsk er innkommet 2016.02.12.

(51) **Klasse:** *E21B 17/02 (2006.01)*
E21B 17/03 (2006.01)
E21B 17/046 (2006.01)
E21B 19/16 (2006.01)
E21B 4/00 (2006.01)
E21B 4/06 (2006.01)
F16D 11/00 (2006.01)
F16D 11/16 (2006.01)
F16D 43/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160032
(22) **Inndag:** 2016.01.08
(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.08
(86) **Int.inndag:** 2013.08.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/056499
(24) **Løpedag:** 2013.08.23
(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:**
Anand Bhagwat Kedare, Flat No. E-201, Palladium Home, 411015 DHANORI, PUNE, India (IN)
Sandip Satish Sonar, A-202, Aishwaryam Ventures, 411035 AKURDI, PUNE, India (IN)
Ankit Purohit, Row House 26, Sai Kamal Residency, Ramnagar Colon, NDA Road, 411023 BAVDHAN, PUNE, India (IN)
Mukesh Bhaskar Kshirsagar, F1, Sector 4, Plot No. 10, Digambar mauli, Hsg.So. PCNTDA, 412105 MOSHI, PUNE, India (IN)

(54) **Benevnelse:**
ANTI-STALL MECHANISM

(51) **Klasse:** *E21B 17/20 (2006.01)*
E21B 43/12 (2006.01)
F04D 13/06 (2006.01)
F04D 13/10 (2006.01)
H01B 7/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160038
(22) **Inndag:** 2016.01.08
(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.08
(30) **Prioritet:** 2013.07.29, US, 61/859,555
2014.07.28, US, 14/444,520
(86) **Int.inndag:** 2014.07.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/048534
(24) **Løpedag:** 2014.07.29
(71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Larry V Dalrymple, 15699 East 523 Road, OK74019 CLAREMORE, USA (US)
David H Neuroth, 16285 Hayes Road, NY13624 CLAYTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
DELTA-SHAPED POWER CABLE WITHIN COILED TUBING

Krav på norsk er innkommet 2016.03.17.

(51) **Klasse:** *E21B 21/06 (2006.01)*
B07B 1/46 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160133
(22) **Inndag:** 2016.01.28
(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.28
(30) **Prioritet:** 2013.07.25, US, 61/858,538
(86) **Int.inndag:** 2014.07.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/047815
(24) **Løpedag:** 2014.07.23
(71) **Søker:**
M-I Drilling Fluids U.K. Limited, Peregrine House, Peregrine Road, Westhill Business Park, AB326JL WESTHILL, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)

(74) **Fullmektig:**
Murgitroyd & Company, Mannerheimsvägen 12 B, 5tr, FI-00100 HELSINGFORS, Finland

(72) **Oppfinner:**
Claire Rosealeen gALLOWAY MCLEAN, 86 West Holmes Gardens, EH216QJ MUSSELBURGH, EAST LOTHIAN, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Apparatus, system and/or method for modular filter screens

- (51) **Klasse:** *E21B 21/08 (2006.01)*
E21B 21/01 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160257
- (22) **Inndag:** 2016.02.15
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.02.15
- (86) **Int.inndag:** 2013.10.18
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/065702
- (24) **Løpedag:** 2013.10.18
- (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:**
Sharath Savari, 1020 Brand Lane, Apt. 1212, TX77477
STAFFORD, USA (US)
B. Raghava Reddy, 72 Laughing Brook Court, TX77380
WOODLANDS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Surface treated lost circulation material

- (51) **Klasse:** *E21B 23/01 (2006.01)*
E21B 7/06 (2006.01)
E21B 7/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160063
- (22) **Inndag:** 2016.01.13
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.01.13
- (86) **Int.inndag:** 2013.09.04
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/058068
- (24) **Løpedag:** 2013.09.04
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Sandip Satish Sonar, 6201 Grant MacEwan Blvd., Suite
221, AB LEDUC, Canada (CA)
Mukesh Bhaskar Kshirsagar, Block N. 298, #05-24, Bukit
Batok Street 22, 650298 SINGAPORE, Singapore (SG)
- (54) **Benevnelse:**
Rotational anchoring of drill tool components

- (51) **Klasse:** *E21B 23/04 (2006.01)*
E21B 23/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20151774
- (22) **Inndag:** 2015.12.22
- (41) **Allm.tilgj:** 2015.12.22
- (86) **Int.inndag:** 2013.08.16
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/055408
- (24) **Løpedag:** 2013.08.16
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
William Mark Richards, 1525 Shadywood Lane, TX75028
FLOWER MOUND, USA (US)
Timothy Rather Tips, 24770 Gay Lake Road, TX77356
MONTGOMERY, USA (US)
James Andrew Flygare, 12034 Guadalupe Trail Lane,
TX77346 HUMBLE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Production Packer-Setting Tool with Electrical Control
Line

- (51) **Klasse:** *E21B 23/06 (2006.01)*
E21B 23/10 (2006.01)
E21B 33/134 (2006.01)
E21B 34/14 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20151799
- (22) **Inndag:** 2015.12.28
- (41) **Allm.tilgj:** 2015.12.28
- (86) **Int.inndag:** 2013.07.25
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/051999
- (24) **Løpedag:** 2013.07.25
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Randolph S Coles, 30727 Sage Trace Court, TX77386
SPRING, USA (US)
Christian S Mappus, 2139 Lake Hills Drive #1307,
TX77339 KINGWOOD, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Wellbore Isolation Devices and Methods of Use to Prevent
Pump Offs

Krav på norsk er innkommet 2015.12.28.

- (51) **Klasse:** *E21B 23/14 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151773
- (22) **Inndag:** 2015.12.22
- (41) **Allm.tilgj:** 2015.12.22
- (86) **Int.inndag:** 2013.07.23
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/051608
- (24) **Løpedag:** 2013.07.23
- (71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jack Gammill Clemens, 906 Scenic Ranch Circle,
TX75069 FAIRVIEW, USA (US)
Sean Gregory Thomas, 1517 Sleepy Hollow Drive,
TX75002 ALLEN, USA (US)
Dominick Joseph Bellotte, 2928 Shadow Oak Court,
TX75028 FLOWER MOUND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Managing strain on a downhole cable

- (51) **Klasse:** *E21B 27/02 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20151295
- (22) **Inndag:** 2015.10.01
- (41) **Allm.tilgj:** 2016.04.04
- (30) **Prioritet:** 2014.10.03, NO, 20141189
- (24) **Løpedag:** 2015.10.01
- (71) **Søker:**
ALTUS INTERVENTION AS, Postboks 281, 4066
STAVANGER
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Lasse Haugland, Pastellveien 13, 4344 BRYNE
- (54) **Benevnelse:**
Kabeloperert avlessingsbeholder og framgangsmåte for
avlesning av materiale i en brønn

(51) **Klasse:** *E21B 27/02 (2006.01)*
E21B 43/08 (2006.01)
E21B 47/10 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160244

(22) **Inndag:** 2016.02.12

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.12

(86) **Int.inndag:** 2013.08.30

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2013/050142

(24) **Løpedag:** 2013.08.30

(71) **Søker:**
Resman AS, Postboks 8650 Ranheim, 7452 TRONDHEIM

(74) **Fullmektig:**
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE FREDRIKSTAD, Norge

(72) **Oppfinner:**
Fridtjof Nyhavn, Bugges veg 11, 7051 TRONDHEIM
Christian Andresen, Lykkevegen 8, 7560 VIKHAMMER
Gaute Oftedal, Magnus Berrfotts veg 11, 7046 TRONDHEIM

(54) **Benevnelse:**
PETROLEUM WELL TRACER RELEASE FLOW SHUNT CHAMBER

(51) **Klasse:** *E21B 29/06 (2006.01)*
E21B 7/04 (2006.01)
E21B 43/30 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160268

(22) **Inndag:** 2016.02.16

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.16

(86) **Int.inndag:** 2013.08.28

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/057104

(24) **Løpedag:** 2013.08.28

(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services Inc., 10200 Bellaire Blvd, TX77072 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Carl J Cramm, 16610 Churchill Falls Court, TX77379 SPRING, USA (US)
Joe E Hess, 8314 Krescent Knolls Drive, TX77406 RICHMOND, USA (US)
Andy J Cuthbert, 135 Rush Haven Drive, TX77381 SPRING, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
METHOD FOR HYDRAULIC COMMUNICATION WITH TARGET WELL FROM RELIEF WELL

(51) **Klasse:** *E21B 31/14 (2006.01)*
E21B 7/08 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160167

(22) **Inndag:** 2016.02.03

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03

(30) **Prioritet:** 2013.09.09, US, 14/021,078

(86) **Int.inndag:** 2014.08.01

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/049351

(24) **Løpedag:** 2014.08.01

(71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Bryan P Pendleton, c/o Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Multilateral Junction System and Method Thereof

Krav på norsk er innkommet 2016.02.12.

(51) **Klasse:** *E21B 33/043 (2006.01)*
E21B 34/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160207

(22) **Inndag:** 2016.02.05

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.05

(30) **Prioritet:** 2013.08.20, US, 13/971,268

(86) **Int.inndag:** 2014.08.19

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/051720

(24) **Løpedag:** 2014.08.19

(71) **Søker:**
Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, TX77027-9109 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
David R. June, 14622 Carols Way, TX 77070 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Production system including tubing hanger with valve

Krav på norsk er innkommet 2016.02.24.

(51) **Klasse:** *E21B 33/05 (2006.01)*
E21B 17/02 (2006.01)
E21B 33/13 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20151776

(22) **Inndag:** 2015.12.22

(41) **Allm.tilgj:** 2015.12.22

(86) **Int.inndag:** 2013.08.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/054464

(24) **Løpedag:** 2013.08.12

(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:**
Joe A Beisel, Rt 1, Box 95, OK73533 DUNCAN, USA (US)
Nicolas Rogozinski, 1010 Ranchwood PI, OK73533 DUNCAN, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Improved Coupling for a Cement Head

(51) **Klasse:** *E21B 33/05 (2006.01)*
E21B 33/13 (2006.01)
E21B 47/00 (2012.01)
E21B 47/12 (2012.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160008

(22) **Inndag:** 2016.01.05

(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.05

(86) **Int.inndag:** 2013.08.21

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/055962

(24) **Løpedag:** 2013.08.21

(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:**
Henry E Rogers, 4015 West Seminole Road, OK73533 DUNCAN, USA (US)
Nicholas Frederick Budler, 2110 N. 8 Mile Road, OK73055 MARLOW, USA (US)
Nicolas Rogozinski, 1010 Ranchwood PI, OK73533 DUNCAN, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Cement head remote control and tracking

- (51) **Klasse:** *E21B 33/127 (2006.01)*
E21B 23/04 (2006.01)
E21B 34/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160163
(22) **Inndag:** 2016.02.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03
(86) **Int.inndag:** 2013.11.11
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/069402
(24) **Løpedag:** 2013.11.11
(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:**
Bruce Edward Scott, 7220 Oakbury Lane, TX75071
MCKINNEY, USA (US)
James Dan Vick Jr, 3305 Rankin Street, TX75205
DALLAS, USA (US)
Glenn Ray Davis, 212 Park Meadows Drive, TX76039
EULESS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Pipe Swell Powered Tool

- (51) **Klasse:** *E21B 33/129 (2006.01)*
E21B 17/046 (2006.01)
E21B 34/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160183
(22) **Inndag:** 2016.02.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03
(86) **Int.inndag:** 2013.11.27
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/072326
(24) **Løpedag:** 2013.11.27
(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:**
Dennis Dean Rood, 1608 Steenson Drive, TX75007
CARROLLTOWN, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Element Pressure Release System

- (51) **Klasse:** *E21B 33/129 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20160226
(22) **Inndag:** 2016.02.10
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.10
(86) **Int.inndag:** 2013.11.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/072483
(24) **Løpedag:** 2013.11.29
(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:**
Shanu Thottungal Eldho, Blk 707 Hougang Ave 2 #04-91,
530707 SINGAPORE, Singapore (SG)
Michael Dale Ezell, 1203 Rooney Lane, TX75007
CARROLLTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
External slip having expandable slots and a retainer

- (51) **Klasse:** *E21B 33/14 (2006.01)*
E21B 34/14 (2006.01)
E21B 43/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160164
(22) **Inndag:** 2016.02.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03
(30) **Prioritet:** 2013.09.11, US, PCT/US13/059324
(86) **Int.inndag:** 2013.10.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/064018
(24) **Løpedag:** 2013.10.09
(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:**
Emile Sevadjian, 2601 Beltline Road, TX75006
CARROLLTON, USA (US)
Gary Kohn, 2101 Cannes Drive, TX75006
CARROLLTON, USA (US)
Arthur Stautzenberger, 2701 Hereford Road, TX76210
DENTON, USA (US)
Richard Noffke, 13408 Lyndhurst Drive, TX75035
FRISCO, USA (US)
Grant Hartman, 5008 SE 47th Street, OK73501 LAWTON,
USA (US)
Stephen Maddux, 1348 Marken Court, TX75007
CARROLLTON, USA (US)
Odee Daigle, 5511 Spring Creek Drive, TX75048
SACHSE, USA (US)
Ryan Humphrey, 4330 McKinney Avenue, TX75205
DALLAS, USA (US)
David Matus, 630 Creek View Drive, TX75078 PROSPER,
USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Reverse Circulation Cementing System for Cementing a
Liner

- (51) **Klasse:** *E21B 33/16 (2006.01)*
E21B 33/14 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160253
(22) **Inndag:** 2016.02.15
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.15
(86) **Int.inndag:** 2013.09.26
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/061785
(24) **Løpedag:** 2013.09.26
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
David Joe Steele, 3402 Sheridan Court, TX76017
ARLINGTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
INTELLIGENT CEMENT WIPER PLUGS AND CASING
COLLARS

- (51) **Klasse:** *E21B 34/06 (2006.01)*
E21B 43/32 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160170
(22) **Inndag:** 2016.02.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03
(86) **Int.inndag:** 2013.10.23
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/066341
(24) **Løpedag:** 2013.10.23
(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:**
Stephen Michael Greci, 3113 Luminara Drive, TX75068
LITTLE ELM, USA (US)
Michael Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007
CARROLLTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Tubing assembly with a temporary seal

- (51) **Klasse:** *E21B 34/08 (2006.01)*
E21B 21/08 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 43/14 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160174
(22) **Inndag:** 2016.02.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03
(30) **Prioritet:** 2013.08.23, US, 61/869,602
2014.07.09, US, 14/327,342
(86) **Int.inndag:** 2014.07.10
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/046168
(24) **Løpedag:** 2014.07.10
(71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-
4740 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Gonzalo A Garcia, 5406 Jackson Park Lane, TX77494
KATY, USA (US)
Peter J Kidd, 23315 Meadow Cross Lane, TX77494
KATY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Passive in-flow control devices and methods for using
same

Krav på norsk er innkommet 2016.02.12.

- (51) **Klasse:** *E21B 34/10 (2006.01)*
F16K 17/18 (2006.01)
F16K 31/122 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160198
(22) **Inndag:** 2016.02.08
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.08
(86) **Int.inndag:** 2013.09.25
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/061546
(24) **Løpedag:** 2013.09.25
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Bruce Edward Scott, 7220 Oakbury Lane, TX75071
MCKINNEY, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Multiple piston pressure intensifier for a safety valve

Krav på norsk er innkommet 2016.02.08.

- (51) **Klasse:** *E21B 37/06 (2006.01)*
E21B 34/10 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 43/22 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160166
(22) **Inndag:** 2016.02.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03
(86) **Int.inndag:** 2013.10.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/067052
(24) **Løpedag:** 2013.10.28
(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 Linley Fripp, 3826 Cemetery Hill Road, TX75007
CARROLLTON, USA (US)
Zachary Ryan Murphree, 6550 Shady Brook Lane #516,
TX75206 DALLAS, USA (US)
Thomas Jules Frosell, 7409 Bradford Pear Drive,
TX75063 IRVING, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Flow Control Assembly Actuated by Pilot Pressure

- (51) **Klasse:** *E21B 41/00 (2006.01)*
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 43/36 (2006.01)
F04B 47/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20151258
(22) **Inndag:** 2015.09.23
(41) **Allm.tilgj:** 2015.09.23
(30) **Prioritet:** 2012.02.28, US, 61/604,366
(86) **Int.inndag:** 2013.02.28
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/028387
(24) **Løpedag:** 2013.02.28
(71) **Søker:**
Fluor Technologies Corporation, 3 Polaris Way, CA92698
ALISO VIEJO, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Clifford Neal Prescott, 6409 Edloe Avenue, TX77005
HOUSTON, USA (US)
Jianfeng Zhang, 726 Clarendo Falls Drive, TX77479
SUGAR LAND, USA (US)
Madhav Koorse, 4507 Meadow Green Drive, TX77479
SUGAR LAND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Systemer og fremgangsmåter for trykkøkning av væsker i
en hydrokarbon gass-væskeseparator ved anvendelse av
én eller flere pumper på sjøbunnen

- (51) **Klasse:** *E21B 41/00 (2006.01)*
E21B 44/00 (2006.01)
G06F 19/00 (2011.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160204
(22) **Inndag:** 2016.02.05
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.05
(30) **Prioritet:** 2013.09.05, US, 61/873,998
(86) **Int.inndag:** 2014.09.05
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054177
(24) **Løpedag:** 2014.09.05
(71) **Søker:**
Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586BJ S
GRAVENHAGE, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Simon Bulman, 32 Merganser Drive, OX266UQ
BICESTER, Storbritannia (GB)
David Rowan, c/o Schlumberger, Abingdon Tecnology
CentreLambourn CourtWyndyke Furlong ABINGDON,
Storbritannia (GB)
Mark Wakefield, 8 Oxford Road, OX14 2ds ABINGDON,
Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**
Integrated oilfield asset modeling using multiple
resolutions of reservoir detail
- Krav på norsk er innkommet 2016.02.17.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/02 (2006.01)*
E21B 43/08 (2006.01)
E21B 43/12 (2006.01)
E21B 43/14 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160072
(22) **Inndag:** 2016.01.14
(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.14
(86) **Int.inndag:** 2013.08.20
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/055797
(24) **Løpedag:** 2013.08.20
(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:**
Richard C Jannise, 10200 Bellaire Boulevard, TX77072
HOUSTON, USA (US)
Gregory W Garrison, 2601 Beltline Road, TX75006
CARROLLTON, USA (US)
John C Gano, 2601 Beltline Road, TX75006
CARROLLTON, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Sand Control Assemblies Including Flow Rate Regulators
- Krav på norsk er innkommet 2016.01.14.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/04 (2006.01)*
E21B 43/08 (2006.01)
E21B 43/14 (2006.01)
E21B 43/26 (2006.01)
E21B 17/04 (2006.01)
E21B 33/124 (2006.01)
E21B 34/06 (2006.01)
E21B 34/10 (2006.01)
E21B 47/06 (2012.01)
E21B 49/08 (2006.01)
E21B 34/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20151768
(22) **Inndag:** 2015.12.22
(41) **Allm.tilgj:** 2015.12.22
(86) **Int.inndag:** 2013.08.12
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/054474
(24) **Løpedag:** 2013.08.12
(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
William Mark Richards, 1525 Shadywood Ln, TX75028
FLOWER MOUND, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Multi-zone completion systems and methods
- Krav på norsk er innkommet 2016.01.13.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/116 (2006.01)*
E21B 43/117 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160017
(22) **Inndag:** 2016.01.06
(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2013.07.18, CA, 2821506
(86) **Int.inndag:** 2014.07.16
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/CA2014/050673
(24) **Løpedag:** 2014.07.16
(71) **Søker:**
DynaEnergetics GmbH & Co. KG, Kaiserstrasse 3, 53840
TROISDORF, Tyskland (DE)
JDP Engineering & Machine Inc., 12 Crestmont Way SW,
ABT3B5Z6 CALGARY, Canada (CA)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
David C Parks, c/o JDP Engineering & Machine Inc., 12
Crestmont Way SW, ABT3B5Z6 CALGARY, Canada (CA)
Frank Haron Preiss, An der Arndtruhe 20, 53175 BONN,
Tyskland (DE)
Liam McNelis, Gallusstrasse 72, 53227 BONN, Tyskland
(DE)
Eric Mulhern, 2936-41 Avenue NW, ABT6T1K5
EDMONTON, Canada (CA)
Thilo Scharf, Derora Churchill LETTERKENNY CO.,
DONEGAL, Irland (IE)
- (54) **Benevnelse:**
PERFORATION GUN COMPONENTS AND SYSTEM
- Krav på norsk er innkommet 2016.01.08.

(51) **Klasse:** *E21B 43/1185 (2006.01)*
F42B 3/182 (2006.01)
F42D 1/045 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160269

(22) **Inndag:** 2016.02.16

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.16

(86) **Int.inndag:** 2013.09.11

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/059138

(24) **Løpedag:** 2013.09.11

(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Clovis S Bonavides, c/o Halliburton Energy Services, Inc.,
3000 N. Sam Houston Pkwy E., TX77032 HOUSTON,
USA (US)
William G Dillon, c/o Halliburton Energy Services, Inc.,
3000 N. Sam Houston Pkwy E., TX77032 HOUSTON,
USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Double safety firing system for initiators

(51) **Klasse:** *E21B 44/00 (2006.01)*
E21B 19/06 (2006.01)
E21B 21/08 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160029

(22) **Inndag:** 2016.01.07

(41) **Allm.tilgj:** 2016.01.07

(86) **Int.inndag:** 2013.09.17

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/060162

(24) **Løpedag:** 2013.09.17

(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire
Boulevard, TX77072 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Jason D Dykstra, 3405 Hillpark Lane, TX75007
CARROLLTON, USA (US)
Fanping Bu, 2300 Marsh Lane #1623, TX75006
CARROLLTON, USA (US)
Yuzhen Xue, 2300 Marsh Lane, Apt. 828, TX75006
CARROLLTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Removal of stick-slip vibrations in a drilling assembly

(51) **Klasse:** *E21B 44/00 (2006.01)*
E21B 47/02 (2006.01)
E21B 47/12 (2012.01)
E21B 7/04 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160224

(22) **Inndag:** 2016.02.10

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.10

(86) **Int.inndag:** 2013.10.11

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/064572

(24) **Løpedag:** 2013.10.11

(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:**
Jason D Dykstra, 3405 Hillpark Lane, TX75007
CARROLLTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Control of drill path using smoothing

(51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2012.01)*
G01H 9/00 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160184

(22) **Inndag:** 2016.02.03

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.03

(30) **Prioritet:** 2013.09.16, US, 14/028,023

(86) **Int.inndag:** 2014.08.12

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/050639

(24) **Løpedag:** 2014.08.12

(71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210-
4740 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Daniel Boyd Cooper, c/o Baker Hughes Incorporated,
2929 Allen Parkway, Suite 2100, TX77019-2118
HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Acoustic Sensing System and Method of Acoustically
Monitoring a Tool

Krav på norsk er innkommet 2016.02.24.

(51) **Klasse:** *E21B 47/0232 (2012.01)*
G01V 3/02 (2006.01)
G01V 3/26 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160201

(22) **Inndag:** 2016.02.05

(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.05

(30) **Prioritet:** 2013.09.30, US, 61/884,590

(86) **Int.inndag:** 2014.09.22

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/056798

(24) **Løpedag:** 2014.09.22

(71) **Søker:**
Halliburton Energy Services, Inc., 3000 N. Sam Houston
Parkway E, TX77032 HOUSTON, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Burkay Donderici, 3121 Buffalo Speedway, Apt. 8305,
TX77098 HOUSTON, USA (US)
Baris Guner, 23200 Forest North Drive, Apt. 905,
TX77339 KINGSWOOD, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Downhole gradiometric ranging for t-intersection and well
avoidance utilizing transmitters & receivers having
magnetic dipoles

- (51) **Klasse:** *E21B 47/092 (2012.01)*
G01V 3/18 (2006.01)
G01V 3/38 (2006.01)
G01V 3/28 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160223
(22) **Inndag:** 2016.02.10
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.10
(30) **Prioritet:** 2013.09.30, US, 61/884,688
(86) **Int.inndag:** 2014.09.18
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/056296
(24) **Løpedag:** 2014.09.18
(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:**
Burkay Donderici, 3121 Buffalo Speedway, Apt. 8305,
TX77098 HOUSTON, USA (US)
Baris Guner, 23200 Forest North Drive, Apt. 905,
TX77339 KINGSWOOD, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Downhole gradiometric ranging utilizing transmitters &
receivers having magnetic dipoles

- (51) **Klasse:** *E21B 49/08 (2006.01)*
G01N 1/10 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20141190
(22) **Inndag:** 2014.10.03
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.04
(24) **Løpedag:** 2014.10.03
(71) **Søker:**
Expro Petrotech AS, Postboks 575, 5501 HAUGESUND
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Bjørn Dybdahl, Strandgaten 66, 5528 HAUGESUND
Trond Kirkerød, Stadionveien 2, 3960 STATHELLE
- (54) **Benevnelse:**
Apparat og framgangsmåte for å tilveiebringe en
fluidprøve i en brønn

- (51) **Klasse:** *F03B 13/18 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20141178
(22) **Inndag:** 2014.10.01
(41) **Allm.tilgj:** 2016.04.04
(24) **Løpedag:** 2014.10.01
(71) **Søker:**
INGE BAKKE, Hauane, 6740 SELJE
- (72) **Oppfinner:**
INGE BAKKE, Hauane, 6740 SELJE
- (54) **Benevnelse:**
Bølgeturbin

- (51) **Klasse:** *F16B 37/04 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20141183
(22) **Inndag:** 2014.09.30
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.31
(24) **Løpedag:** 2014.09.30
(71) **Søker:**
Vetco Gray Scandinavia AS, Postboks 423, 1302
SANDVIKA

- (72) **Oppfinner:**
Erik Varg Høyberg, Breigata 18, 0187 OSLO
- (54) **Benevnelse:**
Fordeling av spenning i en mutter og bolteforbindelse

- (51) **Klasse:** *F16L 3/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20141171
(22) **Inndag:** 2014.09.29
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.30
(24) **Løpedag:** 2014.09.29
(71) **Søker:**
Eilif Johan Elvegaard, Frøyasgate 56, 1608
FREDRIKSTAD
- (72) **Oppfinner:**
Eilif Johan Elvegaard, Frøyasgate 56, 1608
FREDRIKSTAD
- (54) **Benevnelse:**
En klammerkonstruksjon for fastspenning av i det minste
et rør eller lignende til et underlag.

- (51) **Klasse:** *F25J 1/00 (2006.01)*
F25J 1/02 (2006.01)
F25J 3/08 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20141176
(22) **Inndag:** 2014.09.30
(41) **Allm.tilgj:** 2016.03.31
(24) **Løpedag:** 2014.09.30
(71) **Søker:**
Global LNG Services Ltd., Canon's Court, 22 Victoria
Street, HM12 HAMILTON, Bermuda (BM)
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Tor Christensen, Hasleskogveien 10, 3229
SANDEFJORD
Pål Leo Eckbo, 87 Wheelock Street, NH03755
HANOVER, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og anlegg for fremstilling av LNG

- (51) **Klasse:** *G01V 1/30 (2006.01)*
G01V 99/00 (2009.01)
G06F 17/50 (2006.01)
G01V 11/00 (2006.01)
G01V 3/12 (2006.01)
G01V 7/00 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20160203
(22) **Inndag:** 2016.02.05
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.05
(30) **Prioritet:** 2013.08.30, US, 61/871,931
(86) **Int.inndag:** 2014.08.29
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/053398
(24) **Løpedag:** 2014.08.29
(71) **Søker:**
Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586BJ S
GRAVENHAGE, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Jimmy Klinger, 6, rue de la Frigoule, 34380 SAINT
MARTIN DE LONDRES, Frankrike (FR)
Laurent Arnaud Souche, 1201 rue d'AlcoResidence Le
Grand Parc Bat. 1, 34080 MONTPELLIER, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
Stratigraphic function
- Krav på norsk er innkommet 2016.02.16.

(51) **Klasse:** *G01V 99/00 (2009.01)*
G06T 17/05 (2011.01)
G06F 19/00 (2011.01)

(21) **Søknadsnr:** 20160202
(22) **Inndag:** 2016.02.05
(41) **Allm.tilgj:** 2016.02.05
(30) **Prioritet:** 2013.09.09, US, 61/875,130
2014.09.08, US, 14/480,548

(86) **Int.inndag:** 2014.09.09
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/054648
(24) **Løpedag:** 2014.09.09
(71) **Søker:**
Logined B.V., Gevers Deynootweg 61, 2586BJ S
GRAVENHAGE, Nederland (NL)

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

(72) **Oppfinner:**
Sergio Fabio Courtade, Underlandsveien 53, 1389
HEGGEDAL
Robert Messenger, Aslakveien 14E, 0753 OSLO

(54) **Benevnelse:**
Object-based well correlation

Krav på norsk er innkommet 2016.02.16.

(51) **Klasse:** *H04N 21/433 (2011.01)*
H04N 21/458 (2011.01)
H04N 21/472 (2011.01)
H04N 21/488 (2011.01)
H04N 5/76 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20151805
(22) **Inndag:** 2015.12.30
(41) **Allm.tilgj:** 2004.08.10
(30) **Prioritet:** 2001.11.13, GB, 0127234.3
(62) **Utskilt fra:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(62) **Avdelt fra:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(86) **Int.inndag:** 2002.06.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2002/051209
(24) **Løpedag:** 2002.11.13
(68) **Basispatent:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(71) **Søker:**
British Sky Broadcasting Ltd., Grant Way, TW75QD
ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**
Nicholas James, c/o British Sky Broadcasting Ltd, Grant
Way, TW75QD ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia
(GB)
Xavier Willame, 98/10 Amyand Park Road, TW13HH
TWICKENHAM, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Nigel Bodkin, 26 Dedworth Road, SL45AY WINDSOR,
BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Ellen Fiona Collins, 8 Arlington Road, TW12BG
TWICKENHAM, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Benjamin Johnathan Freeman, 4 Beech House, RG91UL
ANCASTLE GREEN, HENLEY ON THAMES,
Storbritannia (GB)
Brian Francis Sullivan, 27 Princes Road, TW106DQ
RICHMOND, SURREY, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og anordning for fjernsynsmottaker

(51) **Klasse:** *H04N 21/433 (2011.01)*
H04N 21/458 (2011.01)
H04N 21/472 (2011.01)
H04N 21/488 (2011.01)
H04N 5/76 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20151807
(22) **Inndag:** 2015.12.30
(41) **Allm.tilgj:** 2004.08.10
(30) **Prioritet:** 2001.11.13, GB, 0127234.3
(62) **Utskilt fra:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(62) **Avdelt fra:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(86) **Int.inndag:** 2002.06.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2002/051209
(24) **Løpedag:** 2002.11.13
(68) **Basispatent:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(71) **Søker:**
British Sky Broadcasting Ltd., Grant Way, TW75QD
ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**
Nicholas James, c/o British Sky Broadcasting Ltd, Grant
Way, TW75QD ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia
(GB)
Xavier Willame, 98/10 Amyand Park Road, TW13HH
TWICKENHAM, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Nigel Bodkin, 26 Dedworth Road, SL45AY WINDSOR,
BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Ellen Fiona Collins, 8 Arlington Road, TW12BG
TWICKENHAM, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Benjamin Johnathan Freeman, 4 Beech House, RG91UL
ANCASTLE GREEN, HENLEY ON THAMES,
Storbritannia (GB)
Brian Francis Sullivan, 27 Princes Road, TW106DQ
RICHMOND, SURREY, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og anordning for fjernsynsmottaker

(51) **Klasse:** *H04N 21/433 (2011.01)*
H04N 21/458 (2011.01)
H04N 21/472 (2011.01)
H04N 21/488 (2011.01)
H04N 5/76 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20151808
(22) **Inndag:** 2015.12.30
(41) **Allm.tilgj:** 2004.08.10
(30) **Prioritet:** 2001.11.13, GB, 0127234.3
(62) **Utskilt fra:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(62) **Avdelt fra:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(86) **Int.inndag:** 2002.06.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2002/051209
(24) **Løpedag:** 2002.11.13
(68) **Basispatent:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(71) **Søker:**
British Sky Broadcasting Ltd., Grant Way, TW75QD
ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**
Nicholas James, c/o British Sky Broadcasting Ltd, Grant
Way, TW75QD ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia
(GB)
Xavier Willame, 98/10 Amyand Park Road, TW13HH
TWICKENHAM, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Nigel Bodkin, 26 Dedworth Road, SL45AY WINDSOR,
BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Ellen Fiona Collins, 8 Arlington Road, TW12BG
TWICKENHAM, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Benjamin Johnathan Freeman, 4 Beech House, RG91UL
ANCASTLE GREEN, HENLEY ON THAMES,
Storbritannia (GB)
Brian Francis Sullivan, 27 Princes Road, TW106DQ
RICHMOND, SURREY, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og anordning for fjernsynsmottaker

(51) **Klasse:** *H04N 21/433 (2011.01)*
H04N 21/458 (2011.01)
H04N 21/472 (2011.01)
H04N 21/488 (2011.01)
H04N 5/76 (2006.01)

(21) **Søknadsnr:** 20151810
(22) **Inndag:** 2015.12.30
(41) **Allm.tilgj:** 2004.08.10
(30) **Prioritet:** 2001.11.13, GB, 0127234.3
(62) **Utskilt fra:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(62) **Avdelt fra:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(86) **Int.inndag:** 2002.06.13
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2002/051209
(24) **Løpedag:** 2002.11.13
(68) **Basispatent:** 20042371, med inndato 2004.06.07
(71) **Søker:**
British Sky Broadcasting Ltd., Grant Way, TW75QD
ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**
Nicholas James, c/o British Sky Broadcasting Ltd, Grant
Way, TW75QD ISLEWORTH, MIDDLESEX, Storbritannia
(GB)
Xavier Willame, 98/10 Amyand Park Road, TW13HH
TWICKENHAM, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Nigel Bodkin, 26 Dedworth Road, SL45AY WINDSOR,
BERKSHIRE, Storbritannia (GB)
Ellen Fiona Collins, 8 Arlington Road, TW12BG
TWICKENHAM, MIDDLESEX, Storbritannia (GB)
Benjamin Johnathan Freeman, 4 Beech House, RG91UL
ANCASTLE GREEN, HENLEY ON THAMES,
Storbritannia (GB)
Brian Francis Sullivan, 27 Princes Road, TW106DQ
RICHMOND, SURREY, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og anordning for fjernsynsmottaker

Øversettelser av krav

Krav øversatt til norsk er innkommet i følende engelskspråklige patentsøknader.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*
F04B 47/06 (2006.01)
- (21) **Søknadsnr:** 20151729
- (22) **Inndag:** 2015.12.16
- (41) **Allm.tilgj:** 2015.12.16
- (30) **Prioritet:** 2013.07.26, US, 13/952,100
- (86) **Int.inndag:** 2014.07.18
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2014/047242
- (24) **Løpedag:** 2014.07.18
- (71) **Søker:**
Baker Hughes Incorporated, P.O. Box 4740, TX77210
HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Steven K Tetzlaff, 10304 E 92nd Place North, OK74055
OWASSO, USA (US)
Dan L Adams, 4850 E 484 Road, OK74019
CLAREMORE, USA (US)
Dewayne May, 3817 S 199 E Avenue, OK74014
BROKEN ARROW, USA (US)
Walter R Dinkins, 1600 W. Durham Ct, OK74011
BROKEN ARROW, USA (US)
Steven W Pyron, 3509 S. Richmond Ave, OK74135
TULSA, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
LIVE WELL STAGED INSTALLATION OF WET
CONNECTED ESP AND RELATED METHOD
Krav på norsk er innkommet:
2016.03.17
-

Meddelte patenter B1

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

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

(51) **Klasse:** **A22B 7/00 (2006.01)**
A22C 17/10 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **337477**
(21) **Søknadsnr:** 20044387
(22) **Inng.dag:** 2004.10.15
(30) **Prioritet:** 2002.03.18, DK, 0423/02
(86) **Int.inng.dag:** 2003.03.18
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2003/00183
(24) **Løpedag:** 2003.03.18
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.10.15
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Scanvaegt International A/S, P O Pedersens Vej 18, 8200
ÅRHUS N, Danmark (DK)
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Ulrich Carlin Nielsen, Hjarbæksvej 20, 8680 RY, Danmark
(DK)
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og system for å overvåke bearbeidelse
av gjenstander

(51) **Klasse:** **A47H 5/14 (2006.01)**
E06B 7/23 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **337462**
(21) **Søknadsnr:** 20064959
(22) **Inng.dag:** 2006.10.30
(30) **Prioritet:** 2004.03.31, FR, 04 03367
(86) **Int.inng.dag:** 2005.03.31
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2005/00788
(24) **Løpedag:** 2005.03.31
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.11.28
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Nergeco, 8, rue de l'Industrie, 43220 DUNIÈRES,
Frankrike (FR)
(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Bernard Kraeutler, La Villette, 43220 DUNIÈRES,
Frankrike (FR)
(54) **Benevnelse:**
Hurtig foldedør

(51) **Klasse:** **A47J 37/07 (2006.01)**
(11) **Patentnr:** **337481**
(21) **Søknadsnr:** 20052800
(22) **Inng.dag:** 2005.06.09
(30) **Prioritet:** 2002.12.13, US, 318948
2002.12.13, US, 433485
(86) **Int.inng.dag:** 2003.12.12
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2003/39872
(24) **Løpedag:** 2003.12.12
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.09.13
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Weber-Stephen products Co, 200 East Daniels Road,
IL60067-6266 PALATINE, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Mark Johnson, 251 Charlotte Court, IL60013 CARY, USA
(US)
Adrian A Bruno, 2509 Millcreek Lane, IL60008 ROLLING
MEADOWS, USA (US)
Eric J Schlosser, 25596 West Chatham Road, IL60010
BARRINGTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Varmefordelings-matlagingsrist med
fettstyringskonstruksjon for en stekegrill

(51) **Klasse:** **A47L 15/42 (2006.01)**
A47L 15/22 (2006.01)
(11) **Patentnr:** **337450**
(21) **Søknadsnr:** 20045321
(22) **Inng.dag:** 2004.12.03
(30) **Prioritet:** 2002.06.04, SE, 0201680
(86) **Int.inng.dag:** 2003.05.30
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2003/00887
(24) **Løpedag:** 2003.05.30
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.03.01
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Wexiödisk AB, Mårdvägen 4, 35245 VÄXJÖ, Sverige (SE)
(74) **Fullmektig:**
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,
Norge
(72) **Oppfinner:**
Roger Fransson, Hasselbacken Bergunda, 35593 VÄXJÖ,
Sverige (SE)
(54) **Benevnelse:**
Oppvaskmaskin med innsamlingsmidler for
oppvaskmiddel og skyllemiddel

- (51) **Klasse:** **A61K 47/48 (2006.01)**
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **337458**
- (21) **Søknadsnr:** 20061772
- (22) **Inng.dag:** 2006.04.21
- (30) **Prioritet:** 2003.10.10, US, 60/509,901
2004.10.08, US, 10/690,602
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.10.12
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/030917
- (24) **Løpedag:** 2004.10.12
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.04.21
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
ImmunoGen Inc, 128 Sidney Street, MA02139-4239
CAMBRIDGE, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Ravi V J Chari, 174 Winchester Street, MA02461
NEWTON, USA (US)
Rita Steeves, 68 Collincoote Street, MA02180
STONEHAM, USA (US)
Walter A Blättler, 197 Mason Terrace, MA02446
BROOKLINE, USA (US)
Wayne Widdison, 7 Holden Road, MA02478 BELMONT,
USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Konjugater av maytansinoid DM1 med antistoffet
trastuzumab, bundet via en ikke-kløyvbar linker, og dets
anvendelse ved behandling av tumorer

- (51) **Klasse:** **A61M 15/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **337479**
- (21) **Søknadsnr:** 20064586
- (22) **Inng.dag:** 2006.10.10
- (30) **Prioritet:** 2005.10.11, GB, 0520645
- (24) **Løpedag:** 2006.10.10
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.04.12
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Jagotec AG, Eptingerstrasse 51, 4132 MUTTENZ, Sveits
(CH)
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Thomas Eggimann, Lilienstrasse 9, 4416 BUBENDORF,
Sveits (CH)
Gábor Gyimóthy, Trichtenhauser Strasse 39, 8125
ZOLLIKERBERG, Sveits (CH)
- (54) **Benevnelse:**
Gravitetsaktivert låsemekanisme for medikamentbeholder

- (51) **Klasse:** **B29C 47/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **337473**
- (21) **Søknadsnr:** 20052542
- (22) **Inng.dag:** 2005.05.26
- (30) **Prioritet:** 2002.11.21, WO, PCT/DK02/00784
- (86) **Int.inng.dag:** 2002.11.21
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2002/00784
- (24) **Løpedag:** 2002.11.21
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.07.18
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Sprout-Matador A/S, Glentevej 5-7, 6705 ESBJERG Ø,
Danmark (DK)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Thomas Jørgensen, Vangen 8, 6000 KOLDING, Danmark
(DK)
Jan Skovbjerg, Kløvervang 33, 6618 ÅRRE, Danmark
(DK)
- (54) **Benevnelse:**
Skjærstyringsapparat for en ekstruder.

- (51) **Klasse:** **B29C 53/78 (2006.01)**
F16L 9/16 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **337468**
- (21) **Søknadsnr:** 20054332
- (22) **Inng.dag:** 2005.09.20
- (30) **Prioritet:** 2003.02.25, FI, 20030275
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.02.23
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI2004/00078
- (24) **Løpedag:** 2004.02.23
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.09.20
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Uponor Infra OY, Äyritie 20, 01511 VANDA, Finland (FI)
- (74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Sven Sjöberg, Stallkarlsgatan 6, 65370 VASA, Finland (FI)
- (54) **Benevnelse:**
Hulprofil brukt ved fremstilling av et rør

- (51) **Klasse:** **B63B 17/00 (2006.01)**
B63B 21/00 (2006.01)
B63B 27/14 (2006.01)
B63B 27/18 (2006.01)
B63B 27/30 (2006.01)
E01D 15/127 (2006.01)
G06K 9/00 (2006.01)
G06T 7/00 (2006.01)
E01D 15/12 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** **337449**
- (21) **Søknadsnr:** 20141527
- (22) **Inng.dag:** 2014.12.18
- (24) **Løpedag:** 2014.12.18
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2016.04.18
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
MARINE ALUMINIUM AS, Postboks 134, 4299
AVALDSNES
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,
Norge
- (72) **Oppfinner:**
Loyd Arve Nornes, Postboks 211, 4297 SKUDENESHAVN
- (54) **Benevnelse:**
Styringssystem og framgangsmåte for landing av et
endeparti av et fritt utragende, langstrakt element, samt
anvendelse av en bildeprocessor til generering av
styringsparametere for styre-systemet

(51) **Klasse:** *B63B 23/62 (2006.01)*
B63B 23/00 (2006.01)
B63B 23/64 (2006.01)
B63B 23/28 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337448

(21) **Søknadsnr:** 20121323

(22) **Inng.dag:** 2012.11.09

(24) **Løpedag:** 2012.11.09

(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.05.12

(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
 Aker Engineering & Technology AS, Postboks 222, 1326
 LYSAKER

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

(72) **Oppfinner:**
 Finn Wichstrøm, Rugdeveien 38, 1395 HVALSTAD

(54) **Benevnelse:**
 Livbåtbeskyttelsesapparat

(51) **Klasse:** *B63B 27/14 (2006.01)*
G05D 3/12 (2006.01)
G05D 3/12 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337483

(21) **Søknadsnr:** 20131012

(22) **Inng.dag:** 2013.07.19

(24) **Løpedag:** 2013.07.19

(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.01.20

(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
 ICD Software AS, Hundsværgata 8, 6008 ÅLESUND

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

(72) **Oppfinner:**
 Ingolf Martin Salen, Veddegjærde 8, 6030 LANGEVÅG

(54) **Benevnelse:**
 Anordning og fremgangsmåte for å tilveiebringe aktiv
 bevegelseskompensasjonsstyring av en leddet landgang

(51) **Klasse:** *B63H 21/38 (2006.01)*
B63B 25/12 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337470

(21) **Søknadsnr:** 20090369

(22) **Inng.dag:** 2009.01.27

(30) **Prioritet:** 2006.06.27, FI, 20065445

(86) **Int.inng.dag:** 2007.06.01

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FI2007/050319

(24) **Løpedag:** 2007.06.01

(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.01.27

(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
 Wärtsilä Finland OY, Tarhaajantie 2, 65380 VASA, Finland
 (FI)

(74) **Fullmektig:**
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Oskar Levander, Pietinkuja 9, 20900 ÅBO, Finland (FI)
 Tuomas Sipilä, Ispoisten kiertotie 18B, 20880 ÅBO,
 Finland (FI)

(54) **Benevnelse:**
 Drivstoffsystem for gassdrevet fartøy

(51) **Klasse:** *B63H 25/42 (2006.01)*
B63H 5/14 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337466

(21) **Søknadsnr:** 20065467

(22) **Inng.dag:** 2006.11.29

(30) **Prioritet:** 2004.04.30, FR, 04 50842

(86) **Int.inng.dag:** 2005.04.25

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2005/50280

(24) **Løpedag:** 2005.04.25

(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.01.30

(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
 Alstom, 3, avenue André Malraux, 92300 LEVALLOIS-
 PERRET, Frankrike (FR)

(74) **Fullmektig:**
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Christian Gaudin, 2, rue du Parc aux Oiseaux, 95270
 ASNIÈRES-SUR-OISE, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**
 Fremdriftsenhet for skip omfattende en motorkasse for
 installasjon under skipets skrog

(51) **Klasse:** *C07D 207/48 (2006.01)*
A61K 31/40 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337457

(21) **Søknadsnr:** 20064418

(22) **Inng.dag:** 2006.09.29

(30) **Prioritet:** 2004.03.11, EP, 04101003

(86) **Int.inng.dag:** 2005.03.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2005/51086

(24) **Løpedag:** 2005.03.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.12.08

(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
 4SC AG, Am Klopferspitz 19A, 82152 PLANEGG-
 MARTINSRIED, Tyskland (DE)

(74) **Fullmektig:**
 Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
 Thomas Beckers, Aeschenweg 12, 78464 KONSTANZ,
 Tyskland (DE)
 Thomas Maier, Panoramaweg 31, 78333 STOCKACH,
 Tyskland (DE)
 Petra Gimmnich, Sonnenbuehlstrasse 58, 78464
 KONSTANZ, Tyskland (DE)
 Matthias Vennemann, Leinerstrasse 20, 78479
 KONSTANZ, Tyskland (DE)
 Thomas Bär, Berggaessle 5, 78479 REICHENAU,
 Tyskland (DE)
 Frank Dullweber, Mainaustr 209 D, 78464 KONSTANZ,
 Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**
 Nye amido-substituerte hydroksy-6-fenylfenantridiner

- (51) **Klasse:** *C07D 515/22 (2006.01)*
A61K 31/4985 (2006.01)
A61K 31/438 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337476
- (21) **Søknadsnr:** 20040961
- (22) **Inng.dag:** 2004.03.05
- (30) **Prioritet:** 2001.08.07, GB, 0119243
- (86) **Int.inng.dag:** 2002.08.06
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2002/03592
- (24) **Løpedag:** 2002.08.06
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.03.05
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Pharma Mar SA, Calle de la Calera, 3, Polígono Industrial de Tres Cantos, 28760 MADRID, Spania (ES)
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Carmen Cuevas, c/o Pharma Mar SA, Calle de la Calera, 3, Polígono Industrial de Tres Cantos, 28760 MADRID, Spania (ES)
Pilar Gallego, c/o Pharma Mar SA, Calle de la Calera, 3, Polígono Industrial de Tres Cantos, 28760 MADRID, Spania (ES)
Ignacio Manzanares, c/o Pharma Mar SA, Calle de la Calera, 3, Polígono Industrial de Tres Cantos, 28760 MADRID, Spania (ES)
Simon Munt, c/o Pharma Mar SA, Calle de la Calera, 3, Polígono Industrial de Tres Cantos, 28760 MADRID, Spania (ES)
Valentin Martinez, c/o Pharma Mar SA, Calle de la Calera, 3, Polígono Industrial de Tres Cantos, 28760 MADRID, Spania (ES)
- (54) **Benevnelse:**
Derivater av eceinascidinene, farmasøytiske preparater derav, og deres anvendelse ved fremstillingen av et medikament for behandling av kreft.

- (51) **Klasse:** *C08J 5/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337474
- (21) **Søknadsnr:** 20064115
- (22) **Inng.dag:** 2006.09.13
- (30) **Prioritet:** 2004.02.13, US, PCT/US04/04382
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.02.13
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/04382
- (24) **Løpedag:** 2004.02.13
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.11.10
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
EdiZONE LC, 123 East 200 North, UT84004 ALPINE, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Tony M Pearce, 231 Alpine Drive, UT84004 ALPINE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for screedstøping

- (51) **Klasse:** *C09D 5/16 (2006.01)*
C08F 220/10 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337472
- (21) **Søknadsnr:** 20042081
- (22) **Inng.dag:** 2004.05.19
- (30) **Prioritet:** 2003.05.21, US, 442461
2003.11.10, US, 705693
- (24) **Løpedag:** 2004.05.19
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.11.22
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Arkema Inc, 2000 Market Street, PA19103-3222 PHILADELPHIA, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Gary S Silverman, 19 Grouse Trail, PA19317 CHADDS FORD, USA (US)
Kenneth K Tseng, 402 Bergen Street, NJ08648 LAWRENCEVILLE, USA (US)
Mark A Aubart, 271 Iroquois Lane, PA19355 MALVERN, USA (US)
Michael B Abrams, 252 Lemonte Street, First Floor, PA19128 PHILADELPHIA, USA (US)
Jerome Obiols, 203, rue Duguesclin, 69003 LYON, Frankrike (FR)
David A Mountz, 300 Valley Forge Circle-Apt. 743, PA19406 KING OF PRUSSIA, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Triarylsilyl(met)akryloylholdige polymerer for marine beleggsammensetninger

- (51) **Klasse:** *E02F 9/28 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 337482
- (21) **Søknadsnr:** 20053584
- (22) **Inng.dag:** 2005.07.22
- (30) **Prioritet:** 2002.12.23, SE, 0203856
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.12.19
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE2003/02021
- (24) **Løpedag:** 2003.12.19
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.09.21
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Combi Wear Parts AB, Box 205, 68124 KRISTINEHAMN, Sverige (SE)
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Magnus Karlsson, Tullportsgatan 7A, 68130 KRISTINEHAMN, Sverige (SE)
Niclas Molin, Vassgård 7, 68191 KRISTINEHAMN, Sverige (SE)
- (54) **Benevnelse:**
Slitedelsystem ment for redskap til en gravemaskin.

- (51) **Klasse:** *E21B 43/27 (2006.01)*
E21B 41/02 (2006.01)
C09K 8/74 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337456
- (21) **Søknadsnr:** 20063799
- (22) **Inng.dag:** 2006.08.25
- (30) **Prioritet:** 2004.02.27, US, 10/789,315
- (86) **Int.inng.dag:** 2005.02.15
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2005/00551
- (24) **Løpedag:** 2005.02.15
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.09.27
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services Inc, P O Box 1431, OK73536-0431 DUNCAN, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Juanita M Cassidy, 930 Woodside Drive, OK73533 DUNCAN, USA (US)
Jim L Lane, 511 North 11th Street, OK73533 DUNCAN, USA (US)
Chad E Kiser, Route 2, Box 535, OK73529 COMANCHE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for å hindre korrosjon ved underjordiske behandlingsoperasjoner og sur behandlingsvæske til bruk ved utførelse av fremgangsmåten

- (51) **Klasse:** *E21B 44/00 (2006.01)*
G06N 7/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337475
- (21) **Søknadsnr:** 20053195
- (22) **Inng.dag:** 2005.06.29
- (30) **Prioritet:** 2002.12.31, US, 334437
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.12.22
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2003/05601
- (24) **Løpedag:** 2003.12.22
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.09.23
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Richard John Meehan, 6622 Carrington Court, TX77479 SUGAR LAND, USA (US)
Walter D Aldred, 4 Lower Street, SG87RJ THRILOW, CAMBRIDGESHIRE, Storbritannia (GB)
Jonathan Dunlop, 113 Union Lane, CB41PX CAMBRIDGE, Storbritannia (GB)
Leila Hoteit, 39A Avenue Daumesnil, Appt C11, 75012 PARIS, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og system for å forhindre eller dempe uønskede borehendelser.

- (51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2012.01)*
- (11) **Patentnr:** 337471
- (21) **Søknadsnr:** 20083767
- (22) **Inng.dag:** 2008.09.01
- (30) **Prioritet:** 2006.03.02, US, 60/778,512
- (86) **Int.inng.dag:** 2007.01.30
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2007/002351
- (24) **Løpedag:** 2007.01.30
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.11.28
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
ExxonMobil Upstream Research Co, P.O. Box 2189 (CORP-URC-SW 337), TX77252-2189 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Tao Sun, 2106 Westshore Drive, TX77459 MISSOURI CITY, USA (US)
Dachang Li, 4615 Stackstone Lane, TX77450 KATY, USA (US)
Xiao-Hui Wu, 8226 Falling Water Court, TX77478 SUGAR LAND, USA (US)
Timothy A Chartrand, 906 Saginaw Bay Court, TX77373 SPRING, USA (US)
Frank J Goulding, 5679 Grand Floral Boulevard, TX77041 HOUSTON, USA (US)
Robert M Stuart, 4250 Judson Avenue, TX77005 HOUSTON, USA (US)
Cory J Ramage, 61 North 700 East, UT84097 OREM, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for kvantifisering av reservoarkonnektivitet ved anvendelse av fluid-reisetid

- (51) **Klasse:** *E21D 9/10 (2006.01)*
C09K 8/54 (2006.01)
C10M 103/06 (2006.01)
C10M 107/34 (2006.01)
C10M 173/02 (2006.01)
C09K 8/38 (2006.01)
C10N 30/06 (2006.01)
C10N 40/00 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 337461
- (21) **Søknadsnr:** 20051810
- (22) **Inng.dag:** 2005.04.13
- (30) **Prioritet:** 2002.09.13, GB, 0221171
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.09.02
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/09718
- (24) **Løpedag:** 2003.09.02
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.04.13
- (45) **Meddelt:** 2016.04.18
- (73) **Innehaver:**
Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 TROSTBERG, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**
Herbert E Egli, Friedhofstrasse 35, 8048 ZÜRICH, Sveits (CH)
Peter Ellenberger, Rebbergstrasse 97, 8706 MEILEN, Sveits (CH)
- (54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for å redusere slitasje i et skjærehode av en tunnelboremaskin

- (51) **Klasse:** *F03B 13/18 (2006.01)*
 (11) **Patentnr:** **337467**
 (21) **Søknadsnr:** 20140675
 (22) **Inng.dag:** 2014.05.31
 (24) **Løpedag:** 2014.05.31
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2015.12.01
 (45) **Meddelt:** 2016.04.18
 (73) **Innehaver:**
 PETER NIKOLAI MOLIN, THERESSES GATE 5 A, 0358 OSLO
 (72) **Oppfinner:**
 PETER NIKOLAI MOLIN, THERESSES GATE 5 A, 0358 OSLO
 (54) **Benevnelse:**
 Bølgekraftverk som overfører energi fra et eller flere flytende legemer til rotasjonsenergi i et legeme utformet som et frihjul.

- (51) **Klasse:** *F03D 7/02 (2006.01)*
H02J 3/38 (2006.01)
H02M 5/458 (2006.01)
H02P 9/04 (2006.01)
 (11) **Patentnr:** **337459**
 (21) **Søknadsnr:** 20082605
 (22) **Inng.dag:** 2008.06.11
 (30) **Prioritet:** 2005.11.11, GB, 0523087
 2005.12.02, GB, 0524635
 (86) **Int.inng.dag:** 2006.11.13
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2006/004228
 (24) **Løpedag:** 2006.11.13
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2008.08.01
 (45) **Meddelt:** 2016.04.18
 (73) **Innehaver:**
 Converteam UK Ltd, Boughton Road, CV211BU RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia (GB)
 (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Rodney Jones, 131 Nantwich Road, ST78DL AUDLEY, STOKE ON TRENT, Storbritannia (GB)
 Paul Brian Brogan, East Ballagan Cottage, Campsie Road, G639AG STRATHBLANE, GLASGOW, Storbritannia (GB)
 Erik Grondahl, Gl Skolevej 2, 8653 THEM, Danmark (DK)
 Henrik Stiesdahl, Norrevoldgade 45, 5000 ODENSE C, Danmark (DK)
 (54) **Benevnelse:**
 Kraftomformere

- (51) **Klasse:** *F16L 15/00 (2006.01)*
 (11) **Patentnr:** **337452**
 (21) **Søknadsnr:** 20044885
 (22) **Inng.dag:** 2004.11.09
 (30) **Prioritet:** 2002.05.16, IT, RM2002A00027
 (86) **Int.inng.dag:** 2003.05.16
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/05165
 (24) **Løpedag:** 2003.05.16
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.01.20
 (45) **Meddelt:** 2016.04.18
 (73) **Innehaver:**
 Tenaris Connections Ltd, 112 Bonadie Street KINGSTOWN, Saint Vincent og Grenadinene (VC)
 (74) **Fullmektig:**
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Giuseppe Della Pina, Via delle Querce, 7, 24048 TREVIOLO, Italia (IT)
 Gabriel E Carcagno, Berutti 495, Campana BUENOS AIRES, Argentina (AR)
 Rita G Toscano, Goya 285 BUENOS AIRES, Argentina (AR)
 Antonio Podrini, Via Casalecchio di Reno 20, 00127 ROME, Italia (IT)
 (54) **Benevnelse:**
 Gjenget rørskjøt

- (51) **Klasse:** *F16L 15/04 (2006.01)*
 (11) **Patentnr:** **337463**
 (21) **Søknadsnr:** 20045097
 (22) **Inng.dag:** 2004.11.23
 (30) **Prioritet:** 2002.05.31, JP, 2002/159563
 (86) **Int.inng.dag:** 2003.05.29
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2003/06743
 (24) **Løpedag:** 2003.05.29
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.12.29
 (45) **Meddelt:** 2016.04.18
 (73) **Innehaver:**
 Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)
 Vallourec Mannesmann Oil & Gas France SAS, 54, rue Anatole France, 59620 AULNOYE-AYMERIES, Frankrike (FR)
 (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
 (72) **Oppfinner:**
 Kunio Goto, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)
 Toshiro Anraku, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)
 Keishi Matsumoto, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, 541-0041 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)
 Shigeo Nagasaku, c/o Sumitomo Metal Industries Ltd, 5-33, Kitahama 4-Chome, Chuo-Ku, 541-0041 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)
 Hideo Yamamoto, c/o Daido Chemical Industry Co Ltd, Nara Plants and LAB, 639-1037 NARA, Japan (JP)
 (54) **Benevnelse:**
 Gjengeskjøt for stålrør

(51) **Klasse:** *F41A 33/00 (2006.01)*
F41A 33/02 (2006.01)
F41A 33/06 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 337460
(21) **Søknadsnr:** 20140615
(22) **Inng.dag:** 2014.05.14
(24) **Løpedag:** 2014.05.14
(41) **Allm.tilg.dag:** 2015.11.16
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Eblanks AS, Johan Sverdrupsgt. 4, 3717 SKIEN
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Ole Jakob Eriksrød, Christen Lunds veg 2, 3721 SKIEN
(54) **Benevnelse:**
Elektronisk simuleringssanordning for våpen

(51) **Klasse:** *G01R 31/28 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** 337454
(21) **Søknadsnr:** 20041090
(22) **Inng.dag:** 2004.03.16
(30) **Prioritet:** 2003.03.17, US, 249117
(24) **Løpedag:** 2004.03.16
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.09.20
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Ruvinda Gunawardana, 4838 Sunchine Drive, TX77479 SUGAR LAND, USA (US)
Richard K Etchells, 11207 Longcommon, TX77099 HOUSTON, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte og apparat for å predikere sviktstidspunktet til elektroniske anordninger ved høye temperaturer

(51) **Klasse:** *G01V 1/32 (2006.01)*
G06T 17/10 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 337451
(21) **Søknadsnr:** 20032925
(22) **Inng.dag:** 2003.06.25
(86) **Int.inng.dag:** 2001.01.31
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2001/03227
(85) **Videref.dag:** 2003.06.25
(24) **Løpedag:** 2001.01.31
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.09.15
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Landmark Graphics Corp, 2101 City West Boulevard, Building 1, TX77042 HOUSTON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Jack Lees, 6403 Edloc, TX77005 HOUSTON, USA (US)
Tatum M Sheffield, 4927 Cave Run Drive, TX77459 MISSOURI CITY, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for å analysere og avbilde et forsterket tredimensjonalt volumdatasett ved bruk av en eller flere attributter

(51) **Klasse:** *G01V 1/36 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** 337455
(21) **Søknadsnr:** 20061187
(22) **Inng.dag:** 2006.03.14
(30) **Prioritet:** 2003.08.15, US, 10/644,565
(86) **Int.inng.dag:** 2004.08.09
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/25616
(24) **Løpedag:** 2004.08.09
(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.05.15
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Western Geco Seismic Holdings Ltd, P O Box 662 ROAD TOWN, TORTOLA, De britiske jomfruøyene (VG)
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Ian Moore, 7 Watersby Crecent, 6148 SHELLEY WESTERN AUSTRALIA, Australia (AU)
(54) **Benevnelse:**
Fremgangsmåte for svekking av multipler fra vannlag i en samling seismiske datatraser

(51) **Klasse:** *G01V 11/00 (2006.01)*
G06G 7/48 (2006.01)
(11) **Patentnr:** 337480
(21) **Søknadsnr:** 20071459
(22) **Inng.dag:** 2007.03.19
(30) **Prioritet:** 2004.08.20, US, 10/923,336
(86) **Int.inng.dag:** 2005.08.16
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/029319
(24) **Løpedag:** 2005.08.16
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.05.18
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Chevron USA Inc, P O Box 6006, CA94583-4289 SAN RAMON, USA (US)
(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
(72) **Oppfinner:**
Sebastien B Strebelle, 2091 Hanover Street, CA94306 PALO ALTO, USA (US)
(54) **Benevnelse:**
Flerpunktstatistikk (MPS)-simulering med forbedret beregningseffektivitet

(51) **Klasse:** *G06F 11/16 (2006.01)*
(11) **Patentnr:** 337469
(21) **Søknadsnr:** 20083721
(22) **Inng.dag:** 2008.08.29
(30) **Prioritet:** 2006.02.09, GB, 0602641.3
(86) **Int.inng.dag:** 2006.12.15
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2006/004720
(24) **Løpedag:** 2006.12.15
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.11.05
(45) **Meddelt:** 2016.04.18
(73) **Innehaver:**
Cassidian Ltd, Quadrant House, Celtic Springs, NP108FZ COEDKERNEW, NEWPORT, Storbritannia (GB)
(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge
(72) **Oppfinner:**
Darren Stewart Learmonth, Tala House, 2-3 Main Road, NP70AU GILWERN, MONMOUTHSHIRE, Storbritannia (GB)
(54) **Benevnelse:**
REDUNDANT DATABASEHANDLINGSSYSTEM MED HØY HASTIGHET

(51) **Klasse:** *G06F 13/00 (2006.01)*
G06Q 10/06 (2012.01)
G06Q 30/04 (2012.01)
H04L 12/18 (2006.01)
H04L 12/58 (2006.01)
H04N 7/16 (2011.01)
G06F 13/10 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337465
(21) **Søknadsnr:** 20020022
(22) **Inng.dag:** 2002.01.03
(30) **Prioritet:** 1999.07.05, EP, 99401680
1999.07.23, EP, 99401890

(86) **Int.inng.dag:** 2000.07.03
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2000/00970
(85) **Videref.dag:** 2002.01.03
(24) **Løpedag:** 2000.07.03
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.03.05
(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 ISSY
LES MOULINEAUX, Frankrike (FR)

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

(72) **Oppfinner:**
Gilles Lebouill, Paris, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**
Forvaltning av Internett-abbonnenter

(51) **Klasse:** *G06F 17/24 (2006.01)*
G06F 3/048 (2013.01)
G06F 9/06 (2006.01)
G06F 9/44 (2006.01)
G06F 9/46 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337464
(21) **Søknadsnr:** 20080639
(22) **Inng.dag:** 2008.02.05
(30) **Prioritet:** 2005.09.09, US, 11/223,631
(86) **Int.inng.dag:** 2006.08.29
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/33808
(24) **Løpedag:** 2006.08.29
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.03.12
(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way,
WA98052 REDMOND, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Robert G Hawking, c/o Microsoft Corp. One Microsoft
Way, WA98052 REDMOND, USA (US)
Allan Folting, c/o Microsoft Corp. One Microsoft Way,
WA98052-6399 REDMOND, USA (US)
Thibaut Vial, c/o Microsoft Corp. One Microsoft Way,
WA98052 REDMOND, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Filtrerende brukergrensesnitt for en
dataoppsummeringstabell

(51) **Klasse:** *H01Q 19/00 (2006.01)*
H01Q 9/04 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337453
(21) **Søknadsnr:** 20071674
(22) **Inng.dag:** 2007.03.29
(30) **Prioritet:** 2004.09.01, US, 10/931,574
(86) **Int.inng.dag:** 2005.06.06
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2005/019801
(24) **Løpedag:** 2005.06.06
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.03.29
(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
Raytheon Co, 870 Winter Street, MA02451-1449
WALTHAM, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**
Jar J Lee, 32 Paso Robles, CA92602 IRVINE, USA (US)
Stab W Livingston, 4249 Franklin Avenue, CA92833-3418
FULLERTON, USA (US)
Richard J Koenig, 8163 Redlands street, Apt. 45,
CA90293-8676 PLAYA DEL REY, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Radomkonstruksjon.

(51) **Klasse:** *H04B 1/69 (2011.01)*
H04L 27/26 (2006.01)

(11) **Patentnr:** 337478
(21) **Søknadsnr:** 20075017
(22) **Inng.dag:** 2007.10.04
(30) **Prioritet:** 2005.03.07, US, 60/659,526
2005.07.05, US, 11/175,607

(86) **Int.inng.dag:** 2006.03.07
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/008300
(24) **Løpedag:** 2006.03.07
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.11.19
(45) **Meddelt:** 2016.04.18

(73) **Innehaver:**
Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive,
CA92121-1714 SAN DIEGO, USA (US)

(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**
Aamod Khandekar, 8465 Regents Road #339, CA92122
SAN DIEGO, USA (US)
Ravi Palanki, 7699 Palmilla Drive #3209, CA92122 SAN
DIEGO, USA (US)

(54) **Benevnelse:**
Pilotsending og kanalestimering for et
kommunikasjonssystem som benytter frekvensdelt
multipleksing

Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

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

(51) **Klasse :** **A21C 5/04 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr:** EP2782452
 (86) **EP søkn.nr.r:** 13791724.1
 (86) **EP innl.dag:** 2013.09.09
 (87) **EP publ.dag:** 2014.10.01
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.02
 (30) **Prioritet:** 2012.09.13, AT, 503882012
 (86) **Int.inndag :** 2013.09.09
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/AT2013/050179
 (73) **Innehaver:**
 König Maschinen Gesellschaft mbH, Statteggerstrasse
 808045 Graz, AT-Østerrike
 (72) **Oppfinner:**
 SAUSENG, Robert, Grazer Strasse 46A-8061 St.
 Radegund, AT-Østerrike
 PÖLLABAUER, Johann, Kaiserwaldweg 32A-Wundschuh
 8142, AT-Østerrike
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 DIVIDING ASSEMBLY FOR MOVING PORTIONS OF
 DOUGH

(51) **Klasse :** **A21D 13/00 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr:** EP2826375
 (86) **EP søkn.nr.r:** 13425103.2
 (86) **EP innl.dag:** 2013.07.19
 (87) **EP publ.dag:** 2015.01.21
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.02
 (73) **Innehaver:**
 Barilla G. e R. Fratelli S.p.A., Via Mantova, 16643100
 Parma, IT-Italia
 (72) **Oppfinner:**
 Maucotel, Thierry, 33 rue Branly44000 Nantes, FR-
 Frankrike
 Maloberti, Paolo, Via Verga, 171-20064 Gorgonzola
 (Milano), IT-Italia
 Christofidis, Nicholas, Via Clivio, 211-43058 Sorbolo
 (Parma), IT-Italia
 Buttini, Roberto, Strada Argini Parma, 101-43123 Parma,
 IT-Italia
 (74) **Fullmektig:**
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 A process for producing crustless sandwich bread

(51) **Klasse :** **A61C 8/00 (2006.01)**
A61B 17/16 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2620123
 (86) **EP søkn.nr.r:** 11788190.4
 (86) **EP innl.dag:** 2011.09.16
 (87) **EP publ.dag:** 2013.07.31
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.16
 (30) **Prioritet:** 2010.09.24, ES, 201001225 P
 (86) **Int.inndag :** 2011.09.16
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/ES2011/000275
 (73) **Innehaver:**
 Biotechnology Institute, I Mas D, S.L., San Antonio 15,
 5°01005 Vitoria (Álava), ES-Spania
 (72) **Oppfinner:**
 ANITUA ALDECOA, Eduardo, San Antonio 15. 5°E-01005 -
 Vitoria, ES-Spania
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 TOOL FOR MILLING BONE TISSUE, ESPECIALLY FOR
 SINUS LIFTING ACCORDING TO THE SUMMERS
 TECHNIQUE OR FOR POSITIONING EXTRA-SHORT
 IMPLANTS

(51) **Klasse :** **A61F 9/00 (2006.01)**
A61M 35/00 (2006.01)
B05B 11/00 (2006.01)
B65D 83/14 (2006.01)
B65D 83/16 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr:** EP2437698
 (86) **EP søkn.nr.r:** 10728830.0
 (86) **EP innl.dag:** 2010.05.27
 (87) **EP publ.dag:** 2012.04.11
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.06
 (30) **Prioritet:** 2009.06.03, FR, 0953649
 (86) **Int.inndag :** 2010.05.27
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2010/051022
 (73) **Innehaver:**
 Laboratoires THEA, 12, rue Louis Blériot, Zone Industrielle
 du Brézet63100 Clermont-Ferrand, FR-Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 FAURIE, Michel, 10 Rue Jean MoulinF-63960 Veyre-
 monton, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate
 20, 0352 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 SPRAYER PROVIDED WITH A DEVICE THAT ASSISTS
 IN SUPPLYING DROPS OF A LIQUID CONTAINED IN
 SAID SPRAYER

- (51) **Klasse :** **A61K 9/00 (2006.01)**
A61K 31/485 (2006.01)
A61K 31/55 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2574167
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11726367.3
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.20
(87) **EP publ.dag:** 2013.04.03
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2010.05.21, IT, FI20100113
(86) **Int.inndag :** 2011.05.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/058284
- (73) **Innehaver:**
L. MOLteni & C. DEI FRATELLI ALITTI SOCIETA' DI
ESERCIZIO S.P.A, Strada Statale, 67 Tosco Romagnola
Località Granatieri50018 Scandicci, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
ANGELI, Roberto, Via dell'Acciaio 441-50018 Scandicci,
IT-Italia
RAFFAELI, William, Via Giarabub 30I-47923 Rimini, IT-
Italia
RIGAMONTI, Maria Adele, Via Locchi 90I-50145 Firenze,
IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
LIQUID NASAL SPRAY CONTAINING LOW-DOSE
NALTREXONE

- (51) **Klasse :** **A61K 31/216 (2006.01)**
A61K 31/282 (2006.01)
A61K 31/337 (2006.01)
A61K 31/41 (2006.01)
A61K 31/4192 (2006.01)
A61K 31/4196 (2006.01)
A61K 31/428 (2006.01)
A61K 31/4545 (2006.01)
A61K 31/69 (2006.01)
A61P 25/02 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2528598
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11705047.6
(86) **EP innl.dag:** 2011.01.26
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.05
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(30) **Prioritet:** 2010.01.27, JP, 2010015935
(86) **Int.inndag :** 2011.01.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2011/052077
- (73) **Innehaver:**
Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi
4-chome Chuo-kuOsaka-shi, Osaka 541-0045, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
KITAMOTO, Naomi, c/o TAKEDA PHARMACEUTICAL
COMPANY LIMITED26-1, Muraoka-Higashi 2-
chomeFujisawaKanagawa 251-0012, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
COMPOUNDS FOR SUPPRESSING A PERIPHERAL
NERVE DISORDER INDUCED BY AN ANTI - CANCER
AGENT

- (51) **Klasse :** **A61K 31/433 (2006.01)**
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2349259
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09748884.5
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.16
(87) **EP publ.dag:** 2011.08.03
(80) **EP meddelt :** 2015.12.23
(30) **Prioritet:** 2008.10.16, US, 106086 P
(86) **Int.inndag :** 2009.10.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/061106
- (73) **Innehaver:**
Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut StreetBoulder, CO
80301, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
TUNQUIST, Brian, J., c/o Array BioPharma Inc.3200
Walnut StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA
WALKER, Duncan, H., c/o Array BioPharma Inc.3200
Walnut StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA
WOESSNER, Richard, Donald, c/o Array BioPharma
Inc.3200 Walnut StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
INHIBITORS OF MITOSIS FOR INCREASING
APOPTOSIS IN THERAPY

- (51) **Klasse :** **A61K 31/433 (2006.01)**
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2349259
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09748884.5
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.16
(87) **EP publ.dag:** 2011.08.03
(80) **EP meddelt :** 2015.12.23
(30) **Prioritet:** 2008.10.16, US, 106086 P
(86) **Int.inndag :** 2009.10.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/061106
- (73) **Innehaver:**
Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut StreetBoulder, CO
80301, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
TUNQUIST, Brian, J., c/o Array BioPharma Inc.3200
Walnut StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA
WALKER, Duncan, H., c/o Array BioPharma Inc.3200
Walnut StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA
WOESSNER, Richard, Donald, c/o Array BioPharma
Inc.3200 Walnut StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
INHIBITORS OF MITOSIS FOR INCREASING
APOPTOSIS IN THERAPY

- (51) **Klasse :** *A61K 31/4704 (2006.01)*
A01N 43/42 (2006.01)
A61K 31/42 (2006.01)
A61K 31/573 (2006.01)
A61K 31/58 (2006.01)
A61K 31/606 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)
A61P 1/00 (2006.01)
C07D 215/56 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2458992
(86) **EP søkn.nr.r:** 10804826.5
(86) **EP innl.dag:** 2010.07.29
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.06
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2009.07.30, US, 273167 P
(86) **Int.inndag :** 2010.07.29
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/002129
(73) **Innehaver:**
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O.
Box 319049131 Petach-Tikva, IL-Israël
- (72) **Oppfinner:**
TARCIC, Nora, Migdal David 29/1Modlin, IL-Israël
HAVIV, Asi, 76802 Kvutsat Shiller(Gan Shlomo), IL-Israël
BLAUGRUND, Eran, 94 Remez Street76449 Rehovot, IL-
Israël
KAYE, Joel, 14/5 Hazamir Street42752 Netanya, IL-Israël
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
TREATMENT OF CROHN'S DISEASE WITH
LAQUINIMOD

- (51) **Klasse :** *A61K 31/557 (2006.01)*
A61P 1/16 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2762143
(86) **EP søkn.nr.r:** 13176516.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.07.15
(87) **EP publ.dag:** 2014.08.06
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(30) **Prioritet:** 2013.01.30, GB, 201301626
(73) **Innehaver:**
Dignity Sciences Limited, Trintech Building 3rd Floor South
County Business Park LeopardstownDublin 18, IE-Irland
- (72) **Oppfinner:**
Rowe, Jonathan, 7 Doyle RoadWaterford, CT Connecticut
CT 06385, US-USA
Duffy, Kevin, 165 Bushy Park HouseTempleogue
RoadTerenureDublin, Dublin 6W, IE-Irland
Climax, John, Trintech Building3rd FloorSouth County
Business ParkLeopardstownDublin, Dublin 18, IE-Irland
- (74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Compositions comprising 15-HEPE and methods of using
the same

- (51) **Klasse :** *A61K 31/70 (2006.01)*
A61K 31/7048 (2006.01)
A61K 31/7052 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2358379
(86) **EP søkn.nr.r:** 09822828.1
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.24
(87) **EP publ.dag:** 2011.08.24
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2008.10.24, US, 108110 P
2008.10.24, US, 108112 P
2008.10.24, US, 108134 P
2008.10.24, US, 108137 P
2008.10.24, US, 108168 P
2009.03.20, US, 162109 P
- (86) **Int.inndag :** 2009.10.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/061978
(73) **Innehaver:**
Cempra Pharmaceuticals, Inc., 6320 Quadrangle Drive,
Suite 360Chapel Hill, NC 27517, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
FERNANDES, Prabhavathi, B., 114 Milton AvenueChapel
Hill, NC 27514, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, DK-5230 ODENSE,
Danmark
- (54) **Benevnelse:**
BIODEFENSES USING TRIAZOLE-CONTAINING
MACROLIDES

- (51) **Klasse :** *A61K 39/00 (2006.01)*
A61K 39/395 (2006.01)
A61P 19/02 (2006.01)
A61P 19/10 (2006.01)
C07K 16/24 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2340039
(86) **EP søkn.nr.r:** 09819827.8
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.07
(87) **EP publ.dag:** 2011.07.06
(80) **EP meddelt :** 2015.11.25
(30) **Prioritet:** 2008.10.07, US, 246715
2009.08.31, US, 238661 P
- (86) **Int.inndag :** 2009.10.07
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/059865
(73) **Innehaver:**
National Cheng Kung University, No. 1 Ta-Hsueh
RoadTainan City, TW-Taiwan
- (72) **Oppfinner:**
CHANG, Ming-Shi, No. 16, Alley 90Lane 143Section 2Ling-
An RoadTainan, TW-Taiwan
- (74) **Fullmektig:**
National Cheng Kung University, No. 1 Ta-Hsueh Road,
TW- TAINAN CITY, Taiwan
- (54) **Benevnelse:**
USE OF IL-20 ANTAGONISTS FOR TREATING
OSTEOPOROSIS

- (51) **Klasse :** **A61M 15/00 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2254632
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09703440.9
 (86) **EP innl.dag:** 2009.01.14
 (87) **EP publ.dag:** 2010.12.01
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.16
 (30) **Prioritet:** 2008.01.24, EP, 08100892
 (86) **Int.inndag :** 2009.01.14
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/050344
 (73) **Innehaver:**
 Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect
 WestChippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB-Storbritannia
 (72) **Oppfinner:**
 EASON, Stephen, The PrioryHalf Moon
 LaneRedgraveNorfolk IP22 1RX, GB-Storbritannia
 EVANS, Peter, 50 Main StreetLittle DownhamEly,
 Cambridgeshire CB6 2ST, GB-Storbritannia
 GIBBINS, Graham, Longridge8 Claypit
 RoadFoulshamNorfolk NR20 5RW, GB-Storbritannia
 (74) **Fullmektig:**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 INHALER

- (51) **Klasse :** **A61N 1/39 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2228097
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09154911.3
 (86) **EP innl.dag:** 2009.03.11
 (87) **EP publ.dag:** 2010.09.15
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.27
 (73) **Innehaver:**
 Schiller Medical S.A.S., 4 Rue Louis Pasteur67162
 Wissembourg Cedex, FR-Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 Didon, Jean-Philippe, 7b Rue de l'école67250 Merkwiller-
 Pechelbronn, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Defibrillator, rescue kit of parts and process for controlling
 the quality of chest compressions

- (51) **Klasse :** **A61P 27/02 (2006.01)**
A61K 39/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2200700
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08834260.5
 (86) **EP innl.dag:** 2008.09.25
 (87) **EP publ.dag:** 2010.06.30
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.13
 (30) **Prioritet:** 2007.09.26, US, 975471 P
 (86) **Int.inndag :** 2008.09.25
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/077622
 (73) **Innehaver:**
 Genentech, Inc., 1 DNA WaySouth San Francisco, CA
 94080, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 LIANG, Wei-Ching, 840 Sea Spray Lane 112Foster CityCA
 94404, US-USA
 PLOWMAN, Gregory D., 1386 Chestnut StreetSan
 CarlosCA 94070, US-USA
 WU, Yan, 1160 Blythe StreetFoster CityCA 94404, US-USA
 YE, Weilan, 119 Barkentine StreetFoster CityCA 94404,
 US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 NOVEL ANTIBODIES

- (51) **Klasse :** **A61P 35/00 (2006.01)**
A61K 39/00 (2006.01)
A61K 39/395 (2006.01)
C07K 16/28 (2006.01)
C07K 16/30 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2707390
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12715856.6
 (86) **EP innl.dag:** 2012.04.20
 (87) **EP publ.dag:** 2014.03.19
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.30
 (30) **Prioritet:** 2011.05.13, EP, 11004004
 2011.05.13, US, 201161486071 P
 (86) **Int.inndag :** 2012.04.20
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/001721
 (73) **Innehaver:**
 Ganymed Pharmaceuticals AG, An der Goldgrube 1255131
 Mainz, DE-Tyskland
 Johannes-Gutenberg-Universität Mainz, Saarstrasse
 2155122 Mainz, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 SAHIN, Ugur, Philipp-von-Zabern-Platz 155116 Mainz, DE-
 Tyskland
 TÜRECI, Özlem, Philipp-von-Zabern-Platz 155116 Mainz,
 DE-Tyskland
 KOSLOWSKI, Michael, Am Ried 2385764
 Oberschleißheim, DE-Tyskland
 WALTER, Korden, Hüglerstrasse 365203 Wiesbaden, DE-
 Tyskland
 WÖLL, Stefan, Pommardstrasse 22a55299 Nackenheim,
 DE-Tyskland
 KREUZBERG, Maria, Obere Zahlbacher Straße 6655131
 Mainz, DE-Tyskland
 HUBNER, Bernd, Thelottstrasse 1480933 München, DE-
 Tyskland
 ERDELJAN, Michael, Freiherr-vom-Stein-Strasse 1155131
 Mainz, DE-Tyskland
 WEICHEL, Michael, Am Schaufelsbaum 464732 Bad
 König, DE-Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 ANTIBODIES FOR TREATMENT OF CANCER
 EXPRESSING CLAUDIN 6

- (51) **Klasse :** **B06B 1/06 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2271439
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08867807.3
 (86) **EP innl.dag:** 2008.10.23
 (87) **EP publ.dag:** 2011.01.12
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.23
 (30) **Prioritet:** 2007.12.21, DE, 202007017913 U
 (86) **Int.inndag :** 2008.10.23
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/008954
 (73) **Innehaver:**
 Yucoya Energy Safety GmbH, Sanderstrasse 23-2597970
 Würzburg, DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 FRITSCH, Dr. Thomas, Katharinengasse 4a97286
 Sommerhausen, DE-Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 MULTI-FREQUENCY TRANSMITTING AND RECEIVING
 UNIT FOR WAVES BOUND TO MEDIA

- (51) **Klasse :** **B41M 5/50 (2006.01)**
B41M 5/42 (2006.01)
B41M 5/52 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2529942
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 11168651.5
 (86) **EP innl.dag:** 2011.06.03
 (87) **EP publ.dag:** 2012.12.05
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.13
 (73) **Innehaver:**
 Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen,
 CH-Sveits
 (72) **Oppfinner:**
 Gane, Patrick A. C., Studenweg 84852 Rothrist, CH-Sveits
 Ridgway, Catherine Jean, Wannengweg 124812 Mühlethal,
 CH-Sveits
 Schenker, Michel, Starrkircherstrasse 114600 Olten, CH-
 Sveits
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Process for manufacturing coated substrates

- (51) **Klasse :** **B65B 25/00 (2006.01)**
B65B 5/06 (2006.01)
B65B 29/00 (2006.01)
B65B 31/04 (2006.01)
B65B 51/14 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2743190
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 13195295.4
 (86) **EP innl.dag:** 2013.12.02
 (87) **EP publ.dag:** 2014.06.18
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.02
 (30) **Prioritet:** 2012.12.14, DE, 102012223192
 (73) **Innehaver:**
 Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 481737 München,
 DE-Tyskland
 (72) **Oppfinner:**
 Vietz, Matthias, Johann-Strauß-Str. 45230 Mattighofen, AT-
 Østerrike
 Lichtenegger, Bruno, Forststr. 1a84547 Emmerting, DE-
 Tyskland
 Pech, Dr. Reiner, Möhrenbachstr. 4384524 Neuötting, DE-
 Tyskland
 (74) **Fullmektig:**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 Packing polycrystalline silicon

- (51) **Klasse :** **B65D 41/22 (2006.01)**
B65D 43/02 (2006.01)
B65D 55/08 (2006.01)
A47J 36/06 (2006.01)
B65D 65/04 (2006.01)
B65D 65/10 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2254803
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09710587.8
 (86) **EP innl.dag:** 2009.02.11
 (87) **EP publ.dag:** 2010.12.01
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.16
 (30) **Prioritet:** 2008.02.15, SE, 0800349
 (86) **Int.inndag :** 2009.02.11
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2009/000077
 (73) **Innehaver:**
 Eaz Pac AB, Ole Römers väg 12 C/o Ideon223 63 Lund,
 SE-Sverige
 (72) **Oppfinner:**
 MOGHADDAM JAVID, Hassan, Älggatan 24 AS-216 13
 Limhamn, SE-Sverige
 AXELSSON, Ove, Örnvägen 39S-227 32 Lund, SE-Sverige
 (74) **Fullmektig:**
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306
 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 FLEXIBLE COVER FOR FOOD CONTAINER AND
 METHOD FOR MANUFACTURING A FLEXIBLE COVER

- (51) **Klasse :** **B65H 1/02 (2006.01)**
B65G 49/00 (2006.01)
B65H 1/26 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2794440
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12795543.3
 (86) **EP innl.dag:** 2012.11.14
 (87) **EP publ.dag:** 2014.10.29
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.30
 (30) **Prioritet:** 2011.12.23, FR, 1162390
 (86) **Int.inndag :** 2012.11.14
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2012/052623
 (73) **Innehaver:**
 Solystic, 152-160 avenue Aristide Briand92220 Bagneux,
 FR-Frankrike
 (72) **Oppfinner:**
 CARON, Arnaud, 10 rue de Metz31000 Toulouse, FR-
 Frankrike
 HUGUES, Damien, 1145 Chemin des Chatans26120 Upie,
 FR-Frankrike
 CHIDAINE, Benoît, 5 rue Lannes69006 Lyon, FR-Frankrike
 DAUVERGNE, Mickaël, Chemin des FéesF-26600
 Mercurol, FR-Frankrike
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
 Norge
 (54) **Benevnelse:**
 FACILITY FOR PROCESSING STACKED FLAT ON-EDGE
 OBJECTS, METHOD FOR UNLOADING STACKED FLAT
 ON-EDGE OBJECTS

- (51) **Klasse :** **B66B 9/187 (2006.01)**
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2300346
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09755811.8
 (86) **EP innl.dag:** 2009.06.01
 (87) **EP publ.dag:** 2011.03.30
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.13
 (30) **Prioritet:** 2008.05.30, US, 130922
 (86) **Int.inndag :** 2009.06.01
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/045846
 (73) **Innehaver:**
 GE Wind Energy, LLC, 300 Garlington RoadGreenville, SC 29615, US-USA
 (72) **Oppfinner:**
 OLIPHANT, David, 5004 Woodbend RoadWest JordanUT 84084, US-USA
 QUILTER, Jared, 451 West 500 NorthHeber CityUT 84032, US-USA
 CONROY, Thomas, 1081 West Links DriveMidwayUT 84049, US-USA
 ANDERSEN, Todd, 1971 Baxter DriveHeber CityUT 84032, US-USA
 (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 WIND TOWER SERVICE LIFT

- (51) **Klasse :** **C07C 45/51 (2006.01)**
C07C 45/58 (2006.01)
C07C 47/228 (2006.01)
C07D 233/56 (2006.01)
C07D 303/02 (2006.01)
C07D 303/04 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2867195
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12784615.2
 (86) **EP innl.dag:** 2012.11.15
 (87) **EP publ.dag:** 2015.05.06
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.30
 (30) **Prioritet:** 2012.06.28, EP, 12174104
 2012.10.19, EP, 12189239
 2012.11.14, EP, 12192627
 2012.06.28, US, 201261665528 P
 2012.10.22, WO, PCT/EP12/070879
 (86) **Int.inndag :** 2012.11.15
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/072799
 (73) **Innehaver:**
 Lonza Ltd, Lonzastrasse3930 Visp, CH-Sveits
 (72) **Oppfinner:**
 ZARAGOZA DOERWALD, Florencio, Båretstrasse 23930 Visp, CH-Sveits
 KULESZA, Anna, Eggstrasse3938 Ausserberg, CH-Sveits
 ELZNER, Stephan, Apollostrasse 63902 Brig-Glis, CH-Sveits
 BUJOK, Robert, Sokolowska 6m. 3401-136 Warszawa, PL-Polen
 WROBEL, Zbigniew, Zwiazku Walki Mlodych 16m. 2602-786 Warszawa, PL-Polen
 WOJCIECHOWSKI, Krzysztof, Gubinowska 7m. 14802-956 Warszawa, PL-Polen
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 METHOD FOR PREPARATION OF 2-(2,3-DIMETHYLPHENYL)-1-PROPANAL WITH CHLOROACETONE

- (51) **Klasse :** **C07D 217/02 (2006.01)**
A61K 31/407 (2006.01)
A61K 31/4725 (2006.01)
A61K 31/496 (2006.01)
A61K 31/5377 (2006.01)
A61K 31/551 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 27/06 (2006.01)
C07D 401/12 (2006.01)
C07D 413/12 (2006.01)
C07D 487/08 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2444395
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10789260.6
 (86) **EP innl.dag:** 2010.06.18
 (87) **EP publ.dag:** 2012.04.25
 (80) **EP meddelt :** 2016.01.06
 (30) **Prioritet:** 2009.06.19, JP, 2009146040
 (86) **Int.inndag :** 2010.06.18
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2010/004101
 (73) **Innehaver:**
 D. Western Therapeutics Institute, Inc., 1-18-11 Nishiki Naka-kuNagoya-shi, Aichi 460-00003, JP-Japan
 (72) **Oppfinner:**
 HIDAKA, Hiroyoshi, c/o D. Western Therapeutics Institute Inc.1-18-11 NishikiNaka-kuNagoya-shiAichi 460-0003, JP-Japan
 TAKAHASHI, Kouichi, c/o D. Western Therapeutics Institute Inc.1-18-11 NishikiNaka-kuNagoya-shiAichi 460-0003, JP-Japan
 INOUE, Yoshihiro, c/o D. Western Therapeutics Institute Inc.1-18-11 NishikiNaka-kuNagoya-shiAichi 460-0003, JP-Japan
 SUMI, Kengo, c/o D. Western Therapeutics Institute Inc.1-18-11 NishikiNaka-kuNagoya-shiAichi 460-0003, JP-Japan
 NAKAMURA, Ryohei, c/o D. Western Therapeutics Institute Inc.1-18-11 NishikiNaka-kuNagoya-shiAichi 460-0003, JP-Japan
 (74) **Fullmektig:**
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
 (54) **Benevnelse:**
 SUBSTITUTED ISOQUINOLINE DERIVATIVE

- (51) **Klasse :** C07D 233/58 (2006.01)
C07C 15/44 (2006.01)
C07C 33/20 (2006.01)
C07C 45/58 (2006.01)
C07C 47/228 (2006.01)
C07D 303/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2847173
- (86) **EP søkn.nr.r:** 12784296.1
- (86) **EP innl.dag:** 2012.11.15
- (87) **EP publ.dag:** 2015.03.18
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.30
- (30) **Prioritet:** 2012.05.08, EP, 12167134
2012.11.14, EP, 12192612
2012.05.08, US, 201261644284 P
2012.10.22, WO, PCT/EP12/070870
- (86) **Int.inndag :** 2012.11.15
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/072796
- (73) **Innehaver:**
Lonza Ltd, Lonzastrasse3930 Visp, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
ZARAGOZA DOERWALD, Florencio, Båretstrasse 2CH-3930 Visp, CH-Sveits
KULESZA, Anna, EggustrasseCH-3938 Ausserberg, CH-Sveits
ELZNER, Stephan, Apollostrasse 6CH-3902 Brig-Glis, CH-Sveits
BUJOK, Robert, Sokolowska 6m. 34PL-01-136 Warszawa, PL-Polen
WROBEL, Zbigniew, Zwiazku Walki Mlodych 16m. 26PL-02-786 Warszawa, PL-Polen
WOJCIECHOWSKI, Krzysztof, Gubinowska 7m. 148PL-02-956 Warszawa, PL-Polen
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD FOR PREPARATION OF MEDETOMIDINE

- (51) **Klasse :** C07D 239/34 (2006.01)
A61K 31/26 (2006.01)
A61K 31/513 (2006.01)
A61K 33/26 (2006.01)
A61P 7/00 (2006.01)
C07D 239/80 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2691376
- (86) **EP søkn.nr.r:** 12711629.1
- (86) **EP innl.dag:** 2012.03.28
- (87) **EP publ.dag:** 2014.02.05
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.09
- (30) **Prioritet:** 2011.03.29, EP, 11160151
- (86) **Int.inndag :** 2012.03.28
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/055512
- (73) **Innehaver:**
Vifor (International) AG, Rechenstraße 379001 St. Gallen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
BARK, Thomas, Viktoriastrasse 558050 Zürich, CH-Sveits
BUHR, Wilm, Zum Kirchwald 2078465 Konstanz, DE-Tyskland
BURCKHARDT, Susanna, Ackersteinstrasse 2078049 Zürich, CH-Sveits
BURGERT, Michael, Appenzellerstrasse 2588045 Friedrichshafen, DE-Tyskland
CANCLINI, Camillo, Fichstestrasse 159000 St. Gallen, CH-Sveits
DÜRREBERGER, Franz, Dorneckstrasse 1274143 Dornach, CH-Sveits
FUNK, Felix, Römerstrasse 177b8404 Winterthur, CH-Sveits
GEISSER, Peter Otto, Marweesstrasse 89014 St. Gallen, CH-Sveits
KALOGERAKIS, Aris, Kurzstrasse 18400 Winterthur, CH-Sveits
MAYER, Simona, Egg 6439055 Bühler, CH-Sveits
PHILIPP, Erik, Schwalbenstrasse 19320 Arbon, CH-Sveits
REIM, Stefan, Grundhofstrasse 688404 Winterthur, CH-Sveits
SIEBER, Diana, Rossweidstrasse 3a9030 Abtwil, CH-Sveits
SCHMITT, Jörg, Heidlerstrasse 79425 Thal, CH-Sveits
SCHWARZ, Katrin, Ringelbergstrasse 49000 St. Gallen, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
FE(III) COMPLEXES FOR THE TREATMENT AND PROPHYLAXIS OF IRON DEFICIENCY SYMPTOMS AND IRON DEFICIENCY ANAEMIAS

- (51) **Klasse :** C07D 471/10 (2006.01)
A61K 31/438 (2006.01)
A61P 11/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2828261
(86) **EP søkn.nr.r:** 13720079.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.03.15
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.28
(80) **EP meddelt :** 2016.02.03
(30) **Prioritet:** 2012.03.19, US, 201261612727 P
(86) **Int.inndag :** 2013.03.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/052092
(73) **Innehaver:**
Novartis AG, Lichtstrasse 354056 Basel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
HOWSHAM, Catherine, Novartis Pharmaceuticals UK
LimitedWimblehurst RoadHorsham RH12 5AB, GB-
Storbritannia
LINDENBERG, Christian, Novartis Pharma AGPostfachCH-
4002 Basel, CH-Sveits
PERLBERG, Anett, Novartis Pharma AGPostfachCH-4002
Basel, CH-Sveits
TUFILLI, Nicola, Novartis Pharma AGPostfachCH-4002
Basel, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
Crystalline form of a succinate salt

- (51) **Klasse :** C07D 487/04 (2006.01)
A61K 31/4985 (2006.01)
A61P 3/04 (2006.01)
A61P 3/10 (2006.01)
A61P 9/00 (2006.01)
A61P 25/28 (2006.01)
A61P 29/00 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2740733
(86) **EP søkn.nr.r:** 14158171.0
(86) **EP innl.dag:** 2009.10.27
(87) **EP publ.dag:** 2014.06.11
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(30) **Prioritet:** 2008.10.27, US, 108627 P
(73) **Innehaver:**
Signal Pharmaceuticals, LLC, 10300 Campus Point Drive
Suite 100San Diego, CA 92121, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Elsner, Jan, 640 W. Solana Circle 3Solana Beach, CA
92075, US-USA
Harris, Roy, 1075 Chalcedony St. Apt. ASan Diego, CA
92109, PE-Peru
Lee, Branden, 12372 Carmel Country Rd. 307San Diego,
CA 92130, US-USA
Mortensen, Deborah, 4302 Lodi CourtSan Diego, CA
92117, US-USA
Packard, Garrick K., 340 N. Allen St. Apt. 18Madison, WI
53726, US-USA
Papa, Patrick, 5320 Forecastle Ct.Carlsbad, CA 92008,
US-USA
Perrin-Ninkovic, Sophie, 8902 Nottingham PlaceLa Jolla,
CA 92037, US-USA
Riggs, Jennifer, 2136 Wales DriveCardiff, CA 92007, US-
USA
Sankar, Sabita, 4346 SE 30th AvenuePortland, OR 97202,
US-USA
Sapienza, John, 1654 Ridge Rock Ct.Chula Vista, CA
91913, US-USA
Shevlin, Graziella I., Jirón Trujillo 578Magdalena del Mar,
Lima, PE-Peru
Tehrani, Lida, 11471 Caminito GarciaSan Diego, CA
92131, US-USA
Xu, Weiming, 13575 Zinnia Hills PlaceSan Diego, CA
92130, US-USA
Zhao, Jingjing, 8323 Bryn Glen WaySan Diego, CA 92129,
US-USA
Parnes, Jason, 10839 Vereda Sol Del DiosSan Diego, CA
92130, US-USA
Madakamutil, Loui, 5466 Panoramic Ln.San Diego, CA
92121, US-USA
Fultz, Kimberly Elizabeth, 5767 Cape Jewels TrailSan
Diego, CA 92130, US-USA
Narla, Rama K., 5157 Great Meadow DriveSan Diego, CA
92130, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
3,4-Dihydropyrazino[2,3-b]pyrazin-2(1H)-one compounds
as MTOR kinase inhibitors for oncology indications and
diseases associated with the MTOR/P13K/AKT pathway

- (51) **Klasse :** **C07D 487/04 (2006.01)**
A61K 31/407 (2006.01)
A61P 5/38 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2804863
(86) **EP søkn.nr.r:** 13701194.6
(86) **EP innl.dag:** 2013.01.15
(87) **EP publ.dag:** 2014.11.26
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(30) **Prioritet:** 2012.01.17, US, 201261587280 P
(86) **Int.inndag :** 2013.01.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/021521
(73) **Innehaver:**
Novartis AG, Lichtstrasse 354056 Basel, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
SUTTON, Paul, c/o Novartis Pharmaceuticals Corporation One Health Plaza East Hanover New Jersey 07936-1080, US-USA
LOESER, Eric, c/o Novartis Pharmaceuticals Corporation One Health Plaza East Hanover New Jersey 07936-1080, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Orsnes Patent ApS, Forskerparken 10, DK-5230 ODENSE, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
NEW FORMS AND SALTS OF A DIHYDROPYRROLO[1,2-C]IMIDAZOLYL ALDOSTERONE SYNTHASE OR AROMATASE INHIBITOR

- (51) **Klasse :** **C07D 489/08 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2435439
(86) **EP søkn.nr.r:** 10720257.4
(86) **EP innl.dag:** 2010.05.21
(87) **EP publ.dag:** 2012.04.04
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2009.05.25, DK, 200900650
2009.05.26, US, 181022 P
(86) **Int.inndag :** 2010.05.21
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK2010/050110
(73) **Innehaver:**
H. Lundbeck A/S, Ottilievej 92500 Valby, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**
DE FAVERI, Carla, Via dei Colli 28I-31010 Farra di Soligo (TV), IT-Italia
CASARIN, Mauro, Via G. da Maiano 50/A/2I-30034 Mira (VE), IT-Italia
BRUSEGAN, Michele, Via delle Prete 37/AI-30010 Camponogara (VE), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PREPARATION OF NALMEFENE HYDROCHLORIDE FROM NALTREXONE

- (51) **Klasse :** **C07H 17/08 (2006.01)**
A61K 31/7048 (2006.01)
A61P 31/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2678349
(86) **EP søkn.nr.r:** 12749570.3
(86) **EP innl.dag:** 2012.02.20
(87) **EP publ.dag:** 2014.01.01
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(30) **Prioritet:** 2011.02.21, JP, 2011034578
(86) **Int.inndag :** 2012.02.20
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2012/054677
(73) **Innehaver:**
Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1, Takada 3-chome Toshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-kuTokyo 104-8002, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
SUGIMOTO, Tomohiro, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD.24-1 Takada 3-chomeToshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
SASAMOTO, Naoki, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD.24-1 Takada 3-chomeToshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
KUROSAKA, Jun, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD.24-1 Takada 3-chomeToshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
HAYASHI, Masato, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD.24-1 Takada 3-chomeToshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
YAMAMOTO, Kanako, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD.24-1 Takada 3-chomeToshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
KASHIMURA, Masato, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD.24-1 Takada 3-chomeToshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
USHIKI, Yasunobu, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD.24-1 Takada 3-chomeToshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
OGITA, Haruhisa, c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD.24-1 Takada 3-chomeToshima-kuTokyo 170-8633, JP-Japan
MIURA, Tomoaki, c/o MEIJI SEIKA PHARMA CO. LTD.760 Morooka-choKouhoku-kuYokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP-Japan
KANEMOTO, Kenichi, c/o MEIJI SEIKA PHARMA CO. LTD.760 Morooka-choKouhoku-kuYokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP-Japan
KUMURA, Kou, c/o MEIJI SEIKA PHARMA CO. LTD.760 Morooka-choKouhoku-kuYokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP-Japan
YOSHIDA, Satoshi, c/o MEIJI SEIKA PHARMA CO. LTD.760 Morooka-choKouhoku-kuYokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP-Japan
TAMURA, Keiji, c/o MEIJI SEIKA PHARMA CO. LTD.760 Morooka-choKouhoku-kuYokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP-Japan
SHITARA, Eiki, c/o MEIJI SEIKA PHARMA CO. LTD.760 Morooka-choKouhoku-kuYokohama-shi, Kanagawa 222-8567, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
C-4" POSITION SUBSTITUTED MACROLIDE DERIVATIVE

- (51) **Klasse :** C07K 7/08 (2006.01)
A61K 47/48 (2006.01)
C07K 14/58 (2006.01)
C07K 14/63 (2006.01)
C07K 19/00 (2006.01)
C12N 15/09 (2006.01)
C12P 21/02 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2277890
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09750669.5
(86) **EP innl.dag:** 2009.05.22
(87) **EP publ.dag:** 2011.01.26
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2008.05.23, JP, 2008136106
(86) **Int.inndag :** 2009.05.22
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2009/059464
(73) **Innehaver:**
Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi
Honcho, Chuo-ku, Tokyo, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**
WAKABAYASHI, Naomi, c/o ASUBIO PHARMA CO.
LTD.BioPharma Center2716-1 Aza KurakakeOaza
AkaiwaChiyoda-machiOhra-gunGunma 370-0503, JP-
Japan
SATO, Seiji, c/o ASUBIO PHARMA CO. LTD.BioPharma
Center2716-1 Aza KurakakeOaza AkaiwaChiyoda-
machiOhra-gunGunma 370-0503, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PEPTIDE CAPABLE OF EXTENDING HALF-LIFE OF
PEPTIDE OF INTEREST IN PLASMA

- (51) **Klasse :** C09C 1/02 (2006.01)
D21H 17/67 (2006.01)
D21H 17/69 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2443202
(86) **EP søkn.nr.r.:** 10730227.5
(86) **EP innl.dag:** 2010.06.15
(87) **EP publ.dag:** 2012.04.25
(80) **EP meddelt :** 2015.12.23
(30) **Prioritet:** 2009.06.15, EP, 09162727
2009.06.22, US, 269243 P
(86) **Int.inndag :** 2010.06.15
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2010/052666
(73) **Innehaver:**
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen,
CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Gane, Patrick, A., C., Studenweg 8CH-4852 Rothrist, CH-
Sveits
GERARD, Daniel, Rheinfelderstrasse 12CH-4058 Basel,
CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
AQUEOUS SUSPENSION OF SURFACE-REACTED
CALCIUM CARBONATE, RESULTING PRODUCTS AND
USES THEREOF

- (51) **Klasse :** C12N 5/10 (2006.01)
C12N 9/92 (2006.01)
C12N 15/81 (2006.01)
C12P 7/10 (2006.01)
C12P 19/24 (2006.01)
C12R 1/645 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2313495
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09772164.1
(86) **EP innl.dag:** 2009.07.01
(87) **EP publ.dag:** 2011.04.27
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(30) **Prioritet:** 2008.07.02, DE, 102008031350
(86) **Int.inndag :** 2009.07.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/004762
(73) **Innehaver:**
Lesaffre et Compagnie, 41, rue Etienne Marcel75001 Paris,
FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
BRAT, Dawid, Mattiakerweg 3565929 Frankfurt am Main,
DE-Tyskland
BOLES, Eckhard, Liebigstrasse 6564293 Darmstadt, DE-
Tyskland
KELLER, Marco, Mörlheimer Str. 1776879 Bornheim, DE-
Tyskland
ROTHER, Beate, Huberweg 637574 Einbeck, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PROKARYOTIC XYLOSE ISOMERASE FOR THE
CONSTRUCTION OF XYLOSE FERMENTING YEASTS

- (51) **Klasse :** C12P 7/10 (2006.01)
C12N 9/42 (2006.01)
C12P 19/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2658984
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12700002.4
(86) **EP innl.dag:** 2012.01.02
(87) **EP publ.dag:** 2013.11.06
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(30) **Prioritet:** 2010.12.31, EP, 10197455
(86) **Int.inndag :** 2012.01.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/050009
(73) **Innehaver:**
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse
5065929 Frankfurt am Main, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
RARBACH, Markus, c/o Süd-Chemie AGStaffelsestr.
681477 München, DE-Tyskland
DRAGOVIC, Zdravko, Gräffelfinger Str. 7281375 München,
DE-Tyskland
KOHL, Andreas, Klingerstr. 1481369 München, DE-
Tyskland
GERLACH, Jochen, Agnes-Bernauer-Str. 12380687
München, DE-Tyskland
BARTUCH, Jörg, Stöberlstr. 1480687 München, DE-
Tyskland
BRÜCK, Thomas, Gfällachstr. 185452 Eichenried, DE-
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
EFFICIENT LIGNOCELLULOSE HYDROLYSIS WITH
INTEGRATED ENZYME PRODUCTION

- (51) **Klasse :** *D21B 1/16 (2006.01)*
D21C 9/00 (2006.01)
D21D 1/00 (2006.01)
D21H 11/00 (2006.01)
D21H 11/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2236664
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09156683.6
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.30
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.06
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(73) **Innehaver:**
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Gane, Patrick A. C., Studenweg 84852 Rothrist, CH-Sveits
Schoelkopf, Joachim, Dyshofweg 35727 Oberkulm, CH-Sveits
Schenker, Michel, Starrkircherstrasse 114600 Olten, CH-Sveits
Pohl, Michael, H.-v. Tuerlin Strasse 119500 Villach, AT-Østerrike
Kübler, Beat, Sperberweg 364104 Oberwil, CH-Sveits
Gantenbein, Daniel, Vogesenstrasse 414056 BaselNorge
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Process for the production of nano-fibrillar cellulose suspensions

- (51) **Klasse :** *D21H 19/38 (2006.01)*
C04B 14/28 (2006.01)
C08K 3/26 (2006.01)
D21H 21/52 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2711459
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12185246.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.09.20
(87) **EP publ.dag:** 2014.03.26
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(73) **Innehaver:**
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**
Weihs, Jan Philipp, Im Baumgarten 263186 Düringen, CH-Sveits
Grossmann, Oliver Patrick, Putzbrunnerstrasse 685635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE-Tyskland
Buri, Matthias, Mätteliweg 204852 Rothrist, CH-Sveits
Hunziker, Philipp, Bündtenweg 244461 Böckten, CH-Sveits
Gane, Patrick A.C., Studenweg 84852 Rothrist, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Print medium

- (51) **Klasse :** *E02B 8/08 (2006.01)*
E02B 9/00 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2725142
(86) **EP søkn.nr.r.:** 13004342.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.09.04
(87) **EP publ.dag:** 2014.04.30
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(30) **Prioritet:** 2012.10.23, DE, 102012020781
(73) **Innehaver:**
Kraftwerk am Höllenstein AG, Sedanstrasse 1094315 Straubing, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
Fischer, Johann, Höllenstein 2294234 Viechtach, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Fishway system and method for operating a fishway system, water power installation with such a fishway system, and kit with such a fishway system for retrofitting a dam-construction in a waterstream

- (51) **Klasse :** *E04B 1/76 (2006.01)*
B32B 5/18 (2006.01)
B32B 27/40 (2006.01)
B32B 27/42 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2210991
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09150984.4
(86) **EP innl.dag:** 2009.01.21
(87) **EP publ.dag:** 2010.07.28
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(73) **Innehaver:**
Kingspan Insulation B.V., Lorenzstraat 17102 JH Winterswijk, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**
Van Tol, Martin, Pashegge 27103 BH Winterswijk, NL-Nederland
Morssinkhof, Rudolf Wilhelmus Johannes, Hengelosestraat 407482 AC Haaksbergen, NL-Nederland
Van 't Ende, Bart, Ripperdastraat 257511 JP Enschede, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge
- (54) **Benevnelse:**
External wall insulation system

- (51) **Klasse :** *E05B 15/02 (2006.01)*
E05B 9/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2366851
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11001379.4
(86) **EP innl.dag:** 2011.02.19
(87) **EP publ.dag:** 2011.09.21
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2010.03.19, DE, 102010012220
(73) **Innehaver:**
HOPPE AG, Industriezone 1/5 - Eurocenter39011 Lana (BZ), IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
Alber, Helmut, Martin-Teimer-Strasse 3039028 Schlanders (BZ), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Rosette assembly

- (51) **Klasse :** *E21B 33/04 (2006.01)*
H01R 13/52 (2006.01)
H01R 13/523 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2771539
(86) **EP søkn.nr.r.:** 13774906.5
(86) **EP innl.dag:** 2013.10.01
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.03
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(30) **Prioritet:** 2012.10.04, US, 201213644782
(86) **Int.inndag :** 2013.10.01
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/062798
(73) **Innehaver:**
ITT Manufacturing Enterprises LLC, 1105 North Market Street Wilmington, DE 19801, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
WILLIAMS, Roger, C., 2024 Pueblo Court South Santa Rosa, CA 95409, US-USA
RUSH, Bradley, Dean, 3450 Idaho Drive Santa Rosa, CA 95405, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PRESSURE BALANCED CONNECTOR TERMINATION

- (51) **Klasse :** *E21B 43/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2820238
(86) **EP søkn.nr.r.:** 13708265.7
(86) **EP innl.dag:** 2013.02.12
(87) **EP publ.dag:** 2015.01.07
(80) **EP meddelt :** 2016.01.13
(30) **Prioritet:** 2012.02.29, US, 201213408005
(86) **Int.inndag :** 2013.02.12
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2013/025756
(73) **Innehaver:**
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Boulevard Houston, TX 77072, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
JAMISON, Dale, 19727 Sweetgum Forest Dr. Humble, TX 77346, US-USA
MAXEY, Jason Eric, 17015 Windrow Drive Spring, TX 77379, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHODS, DEVICES, AND KITS RELATING TO THE IMPLEMENTATION OF GELLED FLUIDS HAVING A TRANSIENT GEL MICROSTRUCTURE

- (51) **Klasse :** *F04C 15/00 (2006.01)*
F04D 29/66 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2045470
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08165411.3
(86) **EP innl.dag:** 2008.09.29
(87) **EP publ.dag:** 2009.04.08
(80) **EP meddelt :** 2016.01.06
(30) **Prioritet:** 2007.10.04, IT, MI20071908
(73) **Innehaver:**
Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Matteucci 50127 Florence, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
Mei, Luciano, Via di Padule No. 10950019 Sesto Fiorentino, IT-Italia
Bianchi, Dino, Via Coppo di Marcovaldo No. 2250143 Florence, IT-Italia
Pinzauti, Massimo, Via Gaspero Barbera 3250134 Florence, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
Balancing group for the rotor of a fluid rotary machine

- (51) **Klasse :** *F16K 17/12 (2006.01)*
B65D 90/34 (2006.01)
F16K 24/04 (2006.01)
F16K 31/08 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2776747
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12780081.1
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.16
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.17
(80) **EP meddelt :** 2015.12.09
(30) **Prioritet:** 2011.11.09, DK, 201170611 P
(86) **Int.inndag :** 2012.10.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/DK2012/050385
(73) **Innehaver:**
Sørensen, Eric Aarestrup, Blencathra The Ridges Finchampstead, Wokingham RG40 3SS, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**
MATZEN, Lars, Strandgårds Allé 40 DK-3600 Frederikssund, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
A VENTING VALVE FOR CARGO TANKS

- (51) **Klasse :** *F16L 1/225 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2807415
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 13713228.8
 (86) **EP innl.dag:** 2013.01.28
 (87) **EP publ.dag:** 2014.12.03
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.09
 (30) **Prioritet:** 2012.01.27, IT, MI20120101
 (86) **Int.inndag :** 2013.01.28
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2013/050727
 (73) **Innehaver:**
 Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67San Donato
 Milanese, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**
 BIANCHI, Stefano, Via Corridoni 15I-20063 Cernusco Sul
 Naviglio, IT-Italia
 GAGGIOTTI, Federico, Via Matteo Ricci 39I-60126
 Ancona, IT-Italia
 FORMENTINI, Federico, Via Quarto 4BI-60015 Falconara
 Marittima, IT-Italia
 SOVILLA, Stefano, Via del Molino 78I-31021 Mogliano
 Veneto, IT-Italia
 BRUSCHI, Roberto, Via Pergoli 3I-60015 Falconara
 Marittima, IT-Italia
 LAZZARIN, Diego, Via Pozzuolo del Friuli 16I-31100
 Treviso, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,
 Norge
- (54) **Benevnelse:**
 ELECTRONIC SYSTEM, METHOD, AND PROGRAM FOR
 CONTROLLING A VARIABLE-CONFIGURATION LAY
 RAMP OF A PIPELINE LAYING VESSEL, TO LAY A
 PIPELINE ON THE BED OF A BODY OF WATER

- (51) **Klasse :** *F21V 7/00 (2006.01)*
F21K 99/00 (2010.01)
F21W 131/10 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2348250
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 11000431.4
 (86) **EP innl.dag:** 2011.01.20
 (87) **EP publ.dag:** 2011.07.27
 (80) **EP meddelt :** 2015.11.25
 (30) **Prioritet:** 2010.01.25, DE, 102010005618
 2010.04.08, DE, 102010014210
- (73) **Innehaver:**
 Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Georg-Simon-Ohm-
 Strasse 5083301 Traunreut, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
 Kronast, Martin, Bach 7b83229 Aschau, DE-Tyskland
 Prodell, Peter, Kolpingstraße 4083308 Trostberg, DE-
 Tyskland
 Lukanow, Stephan, Wimpasing 1583377 Vachendorf, DE-
 Tyskland
 Döring, Manfred, Äußere Lohe 183512 Wasserburg, DE-
 Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
 Nordic Patent Service A/S, Bredgade 30, DK-1260
 KØBENHAVN K, Danmark
- (54) **Benevnelse:**
 Linear LED light, in particular LED ring light

- (51) **Klasse :** *F23G 7/06 (2006.01)*
F23C 9/00 (2006.01)
F23J 15/02 (2006.01)
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2406546
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10707981.6
 (86) **EP innl.dag:** 2010.02.26
 (87) **EP publ.dag:** 2012.01.18
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.23
 (30) **Prioritet:** 2009.02.27, GB, 0903447
 (86) **Int.inndag :** 2010.02.26
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/NO2010/000075
 (73) **Innehaver:**
 Alfa Laval Aalborg A/S, Gasværksvej 249000 Aalborg, DK-
 Danmark
- (72) **Oppfinner:**
 ØVREBØ, Dag, Crøgerlia 28N-3921 PorsgrunnNorge
 KRISTIANSEN, Kåre, Wettergrens vei 9N-3738
 SkienNorge
- (74) **Fullmektig:**
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
 EXHAUST GAS CLEANING APPARATUS AND METHOD
 FOR CLEANING AN EXHAUST GAS

- (51) **Klasse :** *F41H 9/06 (2006.01)*
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2860486
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 14163988.0
 (86) **EP innl.dag:** 2014.04.09
 (87) **EP publ.dag:** 2015.04.15
 (80) **EP meddelt :** 2015.12.09
 (30) **Prioritet:** 2014.03.21, BE, 201400193
 2013.10.11, EP, 13188319
 2013.11.25, EP, 13194330
 2013.12.30, WO, PCT/EP13/078112
- (73) **Innehaver:**
 Bandit NV, Nijverheidslaan 15473660 Opglabbeek, BE-
 Belgia
- (72) **Oppfinner:**
 Vandoninck, Alfons, Nijverheidslaan 15473660
 Opglabbeek, BE-Belgia
- (74) **Fullmektig:**
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
 Norge
- (54) **Benevnelse:**
 Fog-generating device comprising a movable wall in a
 reservoir

- (51) **Klasse :** *F42B 39/14 (2006.01)*
A62D 3/02 (2007.01)
F42B 33/06 (2006.01)
F42C 15/44 (2006.01)
F42D 3/06 (2006.01)
F42D 5/04 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2242986
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09705221.1
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.02
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.27
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2008.02.01, AU, 2008901627
2008.09.19, AU, 2008904887
- (86) **Int.inndag :** 2009.02.02
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/AU2009/000119
(73) **Innehaver:**
Orica Explosives Technology Pty Ltd, 1 Nicholson StreetMelbourne, VIC 3000, AU-Australia
- (72) **Oppfinner:**
SMYLIE, Thomas, Orica Mining ServicesPO Box 196Kurri Kurri, New South Wales 2327, AU-Australia
GOODRIDGE, Richard John, Mining ServicesOrica Australia Pty LtdPO Box 196George Booth DriveKurri Kurri, New South Wales 2327, AU-Australia
TUNALEY, Deane, Orica Mining ServicesPO Box 196Kurri KurriNew South Wales 2327, AU-Australia
KOTSONIS, Steven, PO Box 196Kurri KurriNew South Wales 2327, AU-Australia
ARMSTRONG, Les, Orica Mining ServicesPO Box 196Kurri KurriNew South Wales 2327, AU-Australia
BEIKOFF, Brad, Sellars StKarana DownsQueensland 4306, AU-Australia
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
DEACTIVATING AN EXPLOSIVE COMPOSITION USING PLANTS

- (51) **Klasse :** *F42C 19/10 (2006.01)*
F42C 9/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2769170
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12788097.9
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.16
(87) **EP publ.dag:** 2014.08.27
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2011.10.17, ZA, 201107996
(86) **Int.inndag :** 2012.10.16
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/ZA2012/000070
(73) **Innehaver:**
AEL Mining Services Limited, AECI Place 24 the Woodlands 1st Floor Woodlands DriveSandton, ZA-Sør-Afrika
- (72) **Oppfinner:**
BEZUIDENHOUT, Hendrik, Cornelius, 20 Amandelboom StreetZwartkop, Centurion, 0051 Pretoria, ZA-Sør-Afrika
HALLIDAY, Pieter, Stephanus, Jacobus, 49 Market StreetJohannesburg North, 2153 Randburg, ZA-Sør-Afrika
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
PYROTECHNIC TIME DELAY ELEMENT

- (51) **Klasse :** *F42D 5/04 (2006.01)*
F42B 3/192 (2006.01)
F42B 33/06 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2242988
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09706716.9
(86) **EP innl.dag:** 2009.01.30
(87) **EP publ.dag:** 2010.10.27
(80) **EP meddelt :** 2015.12.16
(30) **Prioritet:** 2008.02.01, AU, 2008900469
2008.09.19, AU, 2008904879
- (86) **Int.inndag :** 2009.01.30
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/AU2009/000103
(73) **Innehaver:**
Orica Explosives Technology Pty Ltd, 1 Nicholson StreetMelbourne, VIC 3000, AU-Australia
- (72) **Oppfinner:**
SMYLIE, Thomas, Orica Mining ServicesPO Box 196Kurri KurriNew South Wales 2327, AU-Australia
GOODRIDGE, Richard, John, Mining ServicesOrica Australia Pty LtdPO Box 196George Booth DriveKurri KurriNew South Wales 2327, AU-Australia
TUNALEY, Deane, Orica Mining ServicesPO Box 196Kurri KurriNew South Wales 2327, AU-Australia
KOTSONIS, Steven, Orica Mining ServicesPO Box 196Kurri KurriNew South Wales 2327, AU-Australia
ARMSTRONG, Les, Orica Mining ServicesPO Box 196Kurri KurriNew South Wales 2327, AU-Australia
BEIKOFF, Brad, Sellars StKarana DownsQueensland 4306, AU-Australia
- (74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
DEACTIVATING AN EXPLOSIVE COMPOSITION USING ENZYMES

- (51) **Klasse :** *G01N 21/64 (2006.01)*
C02F 1/76 (2006.01)
G01N 33/18 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2429954
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09743561.4
(86) **EP innl.dag:** 2009.05.26
(87) **EP publ.dag:** 2012.03.21
(80) **EP meddelt :** 2015.12.02
(86) **Int.inndag :** 2009.05.26
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/042977
(73) **Innehaver:**
Emmert, Gary Lynn, 3530 Beaver Run DriveCollierville, Tennessee 38017, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
BROWN, Michael, Andrew, 6350 Shelby Briar Drive Apt. 102Memphis, TN 38134, US-USA
GEME, Gija, 1509 Cloverleaf DriveWarrensburg, Missouri MO 64093-8411, US-USA
SIMONE, Paul Steven, 6022 Camelia LaneBartlett, TN 38134, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**
INSTRUMENT AND METHOD FOR REAL-TIME, ON-LINE ANALYSIS FOR THE QUANTIFICATION OF TOTAL HALOACETIC ACID AND TRIHALOMETHANE SPECIES IN DRINKING WATER SUPPLIES

- (51) **Klasse :** **G01N 33/68 (2006.01)**
C07K 16/44 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2677319
- (86) **EP søkn.nr.r:** 13184989.5
- (86) **EP innl.dag:** 2009.07.02
- (87) **EP publ.dag:** 2013.12.25
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.30
- (30) **Prioritet:** 2008.07.09, US, 79334 P
- (73) **Innehaver:**
The Institute for Ethnomedicine, 3214 North University
Avenue No. 316Provo, UT 84604, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
Cox, Paul Alan, Spring Creek Ranch, Box 3464Jackson,
WY 83001, US-USA
Metcalf, James S., Box 3464240 E. Deloney Ave.Jackson,
WY 83001, US-USA
Codd, Geoffrey A., 18 Rosamunde Pilcher DriveLongforgon
DD2 5EF, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
Antibody for detection of a neurotoxic amino acids
associated with neurological disorders

- (51) **Klasse :** **H01R 13/514 (2006.01)**
H01R 13/658 (2011.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2769441
- (86) **EP søkn.nr.r:** 12778944.4
- (86) **EP innl.dag:** 2012.09.07
- (87) **EP publ.dag:** 2014.08.27
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.09
- (30) **Prioritet:** 2011.10.18, DE, 102011054563
- (86) **Int.inndag :** 2012.09.07
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/DE2012/100273
- (73) **Innehaver:**
HARTING Electronics GmbH, Marienwerderstrasse 332339
Espelkamp, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**
LÜTTERMANN, Dieter, Möllers Garten 832369 Rahden,
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PLUG CONNECTOR

- (51) **Klasse :** **H04M 1/725 (2006.01)**
H04L 29/06 (2006.01)
H04M 1/60 (2006.01)
H04W 4/10 (2009.01)
H04W 76/00 (2009.01)
H04W 76/02 (2009.01)
H04W 88/06 (2009.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2465251
- (86) **EP søkn.nr.r:** 10742976.3
- (86) **EP innl.dag:** 2010.08.06
- (87) **EP publ.dag:** 2012.06.20
- (80) **EP meddelt :** 2016.01.06
- (30) **Prioritet:** 2009.08.10, US, 538505
- (86) **Int.inndag :** 2010.08.06
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/044629
- (73) **Innehaver:**
Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin
RoadSchaumburg IL 60196, US-USA
- (72) **Oppfinner:**
HIGGINS, Robert, J., 11300 NW 8th
StreetPlantationFlorida 33325, US-USA
PRESTON, John, B., 6751 NW 9th StreetPlantationFlorida
33317, US-USA
- (74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
PRIORITY SIGNALING OVER A WIRELESS SERIAL
COMMUNICATION CHANNEL

- (51) **Klasse :** **H04N 5/225 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2420052
- (86) **EP søkn.nr.r:** 10723671.3
- (86) **EP innl.dag:** 2010.04.13
- (87) **EP publ.dag:** 2012.02.22
- (80) **EP meddelt :** 2015.12.02
- (30) **Prioritet:** 2009.04.14, FR, 0952418
- (86) **Int.inndag :** 2010.04.13
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2010/050717
- (73) **Innehaver:**
ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches
Aérospatiales), 29 avenue de la Division-Leclerc92320
Châtillon, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**
HAMOIR, Dominique, 2 avenue Edouard BelinF-31055
Toulouse (cedex 4), FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
- (54) **Benevnelse:**
METHOD AND SYSTEM FOR ACTIVE IMAGING WITH A
LARGE FIELD

- (51) **Klasse :** *H04W 72/04 (2009.01)*
(87) **EP Publ.nr:** EP2764746
(86) **EP søkn.nr.r:** 13742290.3
(86) **EP innl.dag:** 2013.06.18
(87) **EP publ.dag:** 2014.08.13
(80) **EP meddelt :** 2015.12.23
(30) **Prioritet:** 2012.09.27, US, 201261706491 P
(86) **Int.inndag :** 2013.06.18
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2013/050723
(73) **Innehaver:**
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83
Stockholm, SE-Sverige
(72) **Oppfinner:**
SHI, Nianshan, Mistelvägen 8S-176 74 Järfälla, SE-Sverige
KWONG, Waikwok, Jungfrudansen 29S-171 51 Solna, SE-Sverige
PRADAS, Jose Luis, c/o DillmanFolkungagatan 59:9S-116
22 Stockholm, SE-Sverige
CAVERNI, Alessandro, Magnus Ladulåsgatan 49S-118 65
Stockholm, SE-Sverige
(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
(54) **Benevnelse:**
METHODS AND APPARATUSES IN A MOBILE
COMMUNICATION NETWORK
-

- (51) **Klasse :** *H04W 72/04 (2009.01)*
H04L 5/00 (2006.01)
(87) **EP Publ.nr:** EP2777206
(86) **EP søkn.nr.r:** 12787537.5
(86) **EP innl.dag:** 2012.10.24
(87) **EP publ.dag:** 2014.09.17
(80) **EP meddelt :** 2015.12.30
(30) **Prioritet:** 2011.11.07, US, 201161556557 P
2012.01.29, US, 201261591929 P
(86) **Int.inndag :** 2012.10.24
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2012/051145
(73) **Innehaver:**
Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83
Stockholm, SE-Sverige
(72) **Oppfinner:**
FRENNE, Mattias, Arkeologvägen 20SE-754 43 Uppsala,
SE-Sverige
HOYMANN, Christian, Anne-Frank-Str. 1352064 Aachen,
DE-Tyskland
FURUSKOG, Johan, Igeldammsgatan 28SE-112 49
Stockholm, SE-Sverige
LARSSON, Daniel, Hasseluddsvägen 26SE-186 53
Vallentuna, SE-Sverige
CHENG, Jung-Fu, 1806 Mandan PlaceFremont, California
94539, US-USA
KOORAPATY, Havish, 13425 Kodiac PlaceSaratoga,
California 95070, US-USA
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,
Norge
(54) **Benevnelse:**
METHOD AND ARRANGEMENT FOR RECEIVING
DOWNLINK CONTROL INFORMATION FOR MOBILE
WIRELESS COMMUNICATION
-

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:** 20070847

(71) **Søker:**
SensoCure AS, Raveien 205, 3184 BORRE, Norge

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.31

(11) **Patent nr.:** NO/EP2647355

(21) **Søknadsnr:** EP2647355
(73) **Innehaver:** PRO LIMB International Corp., No. 20-3, Sinsing Street, Shulin City, TW-23877 TAIPEI COUNTY, Taiwan

(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.29

(11) **Patent nr.:** NO/EP2316390

(21) **Søknadsnr:** EP2316390
(73) **Innehaver:** PRO LIMB International Corp., NO. 20-3, Sinsing St., TW-23877 SCHULIN CITY, Taiwan

(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.30

(21) **Søknadsnr:** 20141084

(71) **Søker:**
Merial, Inc., 3239 Satellite Blvd., Bldg. 500, US-GA30096 DULUTH, USA

(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.30

(21) **Søknadsnr:** 20071192

(71) **Søker:**
Mentrik Biotech, LLC, Two Lincoln Centre, 5420 LBJ Freeway, Suite 410, US-TX75240 DALLAS, USA

(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.30

(11) **Patent nr.:** NO/EP2114452

(21) **Søknadsnr:** EP2114452
(73) **Innehaver:** Indivior UK Limited, 103-105 Bath Road, GB-SL13UH SLOUGH, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.29

(11) **Patent nr.:** NO/EP2125019

(21) **Søknadsnr:** EP2125019
(73) **Innehaver:** Indivior UK Limited, 103-105 Bath Road, GB-SL13UH SLOUGH, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.29

(11) **Patent nr.:** 325592

(21) **Søknadsnr:** 20001947
(73) **Innehaver:** Celanese Sales Germany GmbH, Am Unisys-Park 1, DE-65843 SULZBACH, Tyskland

Melding innkommet patentstyret:
2016.04.05

(21) **Søknadsnr:** 20074076

(71) **Søker:**
Elematic OYJ, PL 33, FI-37801 AKAA, Finland

(74) **Fullmektig:**
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.07

(21) **Søknadsnr:** 20055125

(71) **Søker:**
Flextrus Group AB, Box 22, SE-22100 LUND, Sverige

(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.05

(11) **Patent nr.:** NO/EP2524838

(21) **Søknadsnr:** EP2524838
(73) **Innehaver:** Rail Power Systems GmbH, Garmischer Strasse 35, DE-81373 MÜNCHEN, Tyskland

(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.05

(21) **Søknadsnr:** 20075028
(71) **Søker:**
Konecranes Finland OY, Koneenkatu 8, FI-05830
HYVINGE, Finland
(74) **Fullmektig:**
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.30

(11) **Patent nr.:** 324472
(21) **Søknadsnr:** 20025718
(73) **Innehaver:** AYUMI Pharmaceutical Corporation, 4-
12-15 Ginza Chuo-ku, JP- TOKYO, Japan
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

(21) **Søknadsnr:** 20063624
(71) **Søker:**
Mentrik Biotech, LLC, Two Lincoln Centre, 5420 LBJ
Freeway, Suite 410, US-TX75240 DALLAS, USA
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.30

(11) **Patent nr.:** NO/EP2584058
(21) **Søknadsnr:** EP2584058
(73) **Innehaver:** CRESCIENT, 450 Rue Ampère Zone
Industrielle Lyon Nord, FR-69730 GENAY,
Frankrike
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,
Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

(21) **Søknadsnr:** 20120455
(71) **Søker:**
DORMA Deutschland GmbH, Postfach 4009, DE-58247
ENNEPETAL, Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2014.12.23

(21) **Søknadsnr:** 20120545
(71) **Søker:**
DORMA Deutschland GmbH, Postfach 4009, DE-58247
ENNEPETAL, Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2014.12.23

(21) **Søknadsnr:** 20070093
(73) **Innehaver:** DORMA Deutschland GmbH, Postfach
4009, DE-58247 ENNEPETAL, Tyskland
(71) **Søker:**
DORMA Deutschland GmbH, Postfach 4009, DE-58247
ENNEPETAL, Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Protector Intellectual Property Consultants AS,
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2014.12.23

(21) **Søknadsnr:** 20054426
(71) **Søker:**
ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, SE-26122
LANDSKRONA, Sverige
(74) **Fullmektig:**
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.22

(11) **Patent nr.:** NO/EP2528078
(21) **Søknadsnr:** EP2528078
(73) **Innehaver:** Rail Power Systems GmbH, Garmischer
Strasse 35, DE-81373 MÜNCHEN,
Tyskland
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.05

(11) **Patent nr.:** 315677
(21) **Søknadsnr:** 19984034
(73) **Innehaver:** INTEL CORPORATION, 2200 Mission
College Boulevard, US-CA95054 SANTA
CLARA, USA
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

(11) **Patent nr.:** 316050
(21) **Søknadsnr:** 19985514
(73) **Innehaver:** INTEL CORPORATION, 2200 Mission
College Boulevard, US-CA95054 SANTA
CLARA, USA
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104
OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

- (21) **Søknadsnr:** 20023595
- (21) **Søknadsnr:** 20040396
- (21) **Søknadsnr:** 20040765
- (21) **Søknadsnr:** 20050603
- (21) **Søknadsnr:** 20054317
- (21) **Søknadsnr:** 20060964
- (21) **Søknadsnr:** 20061639
- (21) **Søknadsnr:** 20061984
- (21) **Søknadsnr:** 20063966
- (21) **Søknadsnr:** 20065341
- (21) **Søknadsnr:** 20072694
- (21) **Søknadsnr:** 20101116
- (21) **Søknadsnr:** 20121234

Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

(11) Patentnr: 313904

(11) Patentnr: 303962

(11) Patentnr: 316588

(11) Patentnr: 2002002

(11) Patentnr: 323650

(11) Patentnr: 2005001

(11) Patentnr: 310429

(11) Patentnr: 319495

(11) Patentnr: 322791

(11) Patentnr: 318904

(11) Patentnr: 324333

(11) Patentnr: 321330

Endringer i søknad om spc

Endringer i supplerende beskyttelsessertifikater for legemidler, kunngjort ifølge patentforskriften § 85 og § 93

(21)	Søknadsnr:	2007015
(22)	Inng.dag:	2007.12.20
(22)	Inng.dag basispatent:	2007.12.20
(24)	Løpedag:	1998.04.03
(73)	Sertifikathaver:	Genentech Inc, 1 DNA Way, US-CA94080-4990 SOUTH SAN FRANCISCO, USA
(74)	Fullmektig:	Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
(95)	Produkt:	Lucentis
(94)	Gyldig t.om.:	2022.01.24
(92)	NO markedsførings- tillatelse nr:	EU106374001
(92)	Dato for samme:	2007.01.24
(54)	Benevnelse:	Ranibizumab

Endring i fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr:** 20005474
(71) **Søker:**
V3 Software Development Corp, Suite 203, 5980 Westgate Drive, Orlando, FL 32835, US-, USA
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.06

(21) **Søknadsnr:** 20063624
(71) **Søker:**
Mentrik Biotech, LLC, Two Lincoln Centre, 5420 LBJ Freeway, Suite 410, US-TX75240 DALLAS, USA
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.30

(21) **Søknadsnr:** 20071192
(71) **Søker:**
Mentrik Biotech, LLC, Two Lincoln Centre, 5420 LBJ Freeway, Suite 410, US-TX75240 DALLAS, USA
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.03.30

(21) **Søknadsnr:** 20080128
(71) **Søker:**
Dresser-Rand Co, P O Box 560, US-NY14760-0560 OLEAN, USA
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

(21) **Søknadsnr:** 20082873
(71) **Søker:**
Dresser-Rand Co, P O Box 560, US-NY14760-0560 OLEAN, USA
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

(21) **Søknadsnr:** 20110062
(71) **Søker:**
Dresser-Rand Company, P.O. Box 560, US-NY14760 OLEAN, USA
(74) **Fullmektig:**
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

(21) **Søknadsnr:** EP2710220
(73) **Innehaver:**
Petroleum Technology Company AS, Slettestrandveien 13, 4032 STAVANGER, Norge
(74) **Fullmektig:**
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.05

(11) **Patentnr:** 315677
(21) **Søknadsnr:** 19984034
(73) **Innehaver:**
INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, US-CA95054 SANTA CLARA, USA
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

(11) **Patentnr:** 316050
(21) **Søknadsnr:** 19985514
(73) **Innehaver:**
INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, US-CA95054 SANTA CLARA, USA
(74) **Fullmektig:**
Plougmann Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

(11) **Patentnr:** 324472
(21) **Søknadsnr:** 20025718
(73) **Innehaver:**
AYUMI Pharmaceutical Corporation, 4-12-15 Ginza Chuo-ku, JP- TOKYO, Japan
(74) **Fullmektig:**
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
Melding innkommet patentstyret:
2016.04.04

Pant i patent

Det er i vårt register anmerket pant i patent nr. 327520. Panten gjelder hele rettigheten. Meldingen inkom til Patentstyret 2016.03.23.