

Norsk

# patent tidende

[www.patentstyret.no](http://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](mailto:mail@patentstyret.no)

**TELEFON**

▶ 22 38 73 00

**TELEFAKS**

▶ 22 38 73 01

**INFOSENTERETS 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  |
| Meddelte patenter B1 .....  | 8  |
| Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge .....   | 10 |
| Innsigelser mot patent .....  | 18 |
| Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter .....                         | 19 |
| Opphør av patent .....  | 20 |
| Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....                         | 21 |
| Bortfalte patenter .....  | 23 |
| Utløpte patenter .....  | 26 |
| Endring i fullmaktsforhold .....  | 27 |
| Bortfalte, opphevede, ugyldige og utløpte europeiske patenter som har hatt virkning i Norge ..... | 28 |
| Rettskraftig avgjørelse fra Klagenemnda i oppreisningssak .....                                   | 29 |

### 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:** *A22C 17/00 (2006.01)*  
*A22C 11/00 (2006.01)*  
*B65G 47/52 (2006.01)*  
*B65G 47/88 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20121563

(22) **Inndag:** 2012.12.28

(41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30

(24) **Løpedag:** 2012.12.28

(71) **Søker:**  
Trosterud Mekaniske Verksted AS, Østre Aker vei 68,  
0582 OSLO

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

(72) **Oppfinner:**  
Gisle Espolin Johnson, Dovresvingen 7A, 1184 OSLO

(54) **Benevnelse:**  
Anlegg for innretning av langstrakte matprodukter

(51) **Klasse:** *A41F 1/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20130003

(22) **Inndag:** 2013.01.02

(41) **Allm.tilgj:** 2014.07.03

(24) **Løpedag:** 2013.01.02

(71) **Søker:**  
Ken Jørstad, Veidebakke 2, 9512 ALTA

(72) **Oppfinner:**  
Ken Jørstad, Veidebakke 2, 9512 ALTA

(54) **Benevnelse:**  
Bukseletter

(51) **Klasse:** *B01D 17/00 (2006.01)*  
*C02F 1/24 (2006.01)*  
*B01D 19/00 (2006.01)*  
*E21B 43/00 (2006.01)*  
*E21B 43/34 (2006.01)*  
*B01F 5/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20121561

(22) **Inndag:** 2012.12.28

(41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30

(24) **Løpedag:** 2012.12.28

(71) **Søker:**  
TS-Technology AS, Tormod Gjestlands vei 46, Bygg 239,  
3936 PORSGRUNN

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

(72) **Oppfinner:**  
Jørn Folkvang, Asvallveien 52, 3960 STATHELLE

(54) **Benevnelse:**  
Apparatur og fremgangsmåte for separasjon av olje fra  
oljeholdig produsertvann

(51) **Klasse:** *B23D 57/00 (2006.01)*  
*B23D 21/00 (2006.01)*  
*B26D 5/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20121560

(22) **Inndag:** 2012.12.28

(41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30

(24) **Løpedag:** 2012.12.28

(71) **Søker:**  
1Diamond LLC, 801 Seaco Ave, TX77536 DEER PARK,  
USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Harald Ramfjord, Frusethenga 57, 2817 GJØVIK

(54) **Benevnelse:**  
Et sagesystem, en støttestruktur for en sag og en  
bytteenhet for sagveaier

(51) **Klasse:** *B65D 90/50 (2006.01)*  
*E04H 7/18 (2006.01)*  
*E02D 27/38 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20121554

(22) **Inndag:** 2012.12.27

(41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30

(24) **Løpedag:** 2012.12.27

(71) **Søker:**  
Aker Engineering & Technology AS, Postboks 222, 1326  
LYSAKER

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

(72) **Oppfinner:**  
Kjell Tørres, Ullern Allé 57, 0381 OSLO  
Keith N Charles, 3 Daniell's Walk, S0413PP LYMINGTON  
HANTS, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for drenering og deteksjon  
av lekkasje

- (51) **Klasse:** *C07D 243/24 (2006.01)*  
*C07D 409/12 (2006.01)*  
*A61K 31/5513 (2006.01)*  
*A61P 31/12 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20140629
- (22) **Inndag:** 2014.05.19
- (41) **Allm.tilgj:** 2005.04.19
- (30) **Prioritet:** 2002.09.20, GB, 0221923.6  
2003.01.29, GB, 0302078.1
- (62) **Utskilt fra:** 20051908, med inndato 2005.04.19
- (62) **Avdelt fra:** 20051908, med inndato 2005.04.19
- (86) **Int.inndag:** 2003.09.22
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2003/004050
- (24) **Løpedag:** 2003.09.22
- (68) **Basispatent:** 20051908, med inndato 2005.04.19
- (71) **Søker:**  
Arrow Therapeutics Ltd, Britannia House, 7 Trinity Street,  
SE11DA LONDON, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Elisa Henderson, c/o Arrow Therapeutics Ltd, Britannia  
House, 7 Trinity Street, SE11DA LONDON, Storbritannia  
(GB)  
Richard Kelsey, c/o Arrow Therapeutics Ltd, Britannia  
House, 7 Trinity Street, SE11DA LONDON, Storbritannia  
(GB)  
Lara Wilson, c/o Arrow Therapeutics Ltd, Britannia House,  
7 Trinity Street, SE11DA LONDON, Storbritannia (GB)  
Phil Chambers, c/o Arrow Therapeutics Ltd, Britannia  
House, 7 Trinity Street, SE11DA LONDON, Storbritannia  
(GB)  
Malcolm Carter, c/o Arrow Therapeutics Ltd, Britannia  
House, 7 Trinity Street, SE11DA LONDON, Storbritannia  
(GB)  
Debra Taylor, c/o Arrow Therapeutics Ltd, Britannia  
House, 7 Trinity Street, se LONDON, Storbritannia (GB)  
Stan Tyms, c/o Arrow Therapeutics Ltd, Britannia House,  
7 Trinity Street, SE11DA LONDON, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**  
Kjemiske forbindelser

- (51) **Klasse:** *C07D 473/04 (2006.01)*  
*A61K 31/522 (2006.01)*  
*A61P 3/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20140234
- (22) **Inndag:** 2014.02.24
- (41) **Allm.tilgj:** 2005.03.03
- (30) **Prioritet:** 2002.08.21, DE, 102 38 243  
2003.03.20, DE, 103 12 353
- (62) **Utskilt fra:** 20130968, med inndato 2013.07.12
- (62) **Avdelt fra:** 20130968, med inndato 2013.07.12
- (86) **Int.inndag:** 2003.08.18
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2003/009127
- (24) **Løpedag:** 2003.08.18
- (68) **Basispatent:** 20130968, med inndato 2013.07.12
- (71) **Søker:**  
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co KG, Postfach  
200, 55218 INGELHEIM AM RHEIN, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Frank Himmelsbach, Ahornweg 16, 88441  
MITTELBIERACH, Tyskland (DE)  
Roland Maier, Bodelschwingstrasse 39, 88400  
BIERACH AN DER RISS, Tyskland (DE)  
Elke Langkopf, Schloss 3, 88447 WARTHAUSEN,  
Tyskland (DE)  
Matthias Eckhardt, Kirschenweg 7, 88400 BIBERACH,  
Tyskland (DE)  
Ralf Richard Hermann Lotz, Schluesslerstrasse 28, 88433  
SCHEMMERHOFEN, Tyskland (DE)  
Mohammad Tadayyon, Schülinstrasse 31, 89083 ULM,  
Tyskland (DE)  
Michael Mark, Hugo-Haering-Strasse 50, 88400  
BIERACH AN DER RISS, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
8-[3-amino-piperidin-1-yl]-xantiner, fremstilling derav og  
anvendelse av disse som medikamenter

- (51) **Klasse:** *C09D 5/16 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20081671
- (22) **Inndag:** 2008.04.04
- (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.01
- (30) **Prioritet:** 2000.03.28, JP, 2000-088292  
2000.11.01, JP, 2000-334417  
2001.02.21, JP, 2001-045740
- (62) **Utskilt fra:** 20011556, med inndato 2001.03.27
- (62) **Avdelt fra:** 20011556, med inndato 2001.03.27
- (24) **Løpedag:** 2001.03.27
- (68) **Basispatent:** 20011556, med inndato 2001.03.27
- (71) **Søker:**  
Nippon Paint Co Ltd, 1-2, Oyodokita 2-chome, Kita-ku,  
Osaka-shi, 531-8511 OSAKA-FU , Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Naoki Yamamori, 15-13, Osumigaoka 3-chome,  
Kyotanabe-shi, 610-035 KYOTO , Japan (JP)  
Kiyooki Higo, 1872-44, Komyocho, 630-0201 IKOMA-SHI,  
NARA, Japan (JP)  
Masayuki Matsuda, 10-8, Hama, Morokuchi 5-chome,  
Tsurumi-ku, 538-0051 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)  
Satoshi Okamoto, 1-11-1-503 Ayukawa 5-chome, Ibaraki-  
shi, 567-0831 OSAKA, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Grohemmende maling

(51) **Klasse:** C09D 5/16 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20081672  
 (22) **Inndag:** 2008.04.04  
 (41) **Allm.tilgj:** 2001.10.01  
 (30) **Prioritet:** 2000.03.28, JP, 2000-088292  
 2000.11.01, JP, 2000-334417  
 2001.02.21, JP, 2001-045740  
 (62) **Utskilt fra:** 20011556, med inndato 2001.03.27  
 (62) **Avdelt fra:** 20011556, med inndato 2001.03.27  
 (24) **Løpedag:** 2001.03.27  
 (68) **Basispatent:** 20011556, med inndato 2001.03.27  
 (71) **Søker:**  
 Nippon Paint Co Ltd, 1-2, Oyodokita 2-chome, Kita-ku,  
 Osaka-shi, 531-8511 OSAKA-FU, Japan (JP)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Naoki Yamamori, 15-13, Osumigaoka 3-chome,  
 Kyotanabe-shi, 610-035 KYOTO, Japan (JP)  
 Kiyooki Higo, 1872-44, Komyocho, 630-0201 IKOMA-SHI,  
 NARA, Japan (JP)  
 Masayuki Matsuda, 10-8, Hama, Morokuchi 5-chome,  
 Tsurumi-ku, 538-0051 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan (JP)  
 Satoshi Okamoto, 1-11-1-503 Ayukawa 5-chome, Ibaraki-  
 shi, 567-0831 OSAKA, Japan (JP)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Grohemmende maling

(51) **Klasse:** C10L 3/10 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20140843  
 (22) **Inndag:** 2014.07.02  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.07.02  
 (30) **Prioritet:** 2011.12.20, US, 61/577,810  
 (86) **Int.inndag:** 2012.12.17  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/070116  
 (24) **Løpedag:** 2012.12.17  
 (71) **Søker:**  
 Shell Internationale Research Maatschappij BV, Carel van  
 Bylandtlaan 30, 2596HR HAAG, Nederland (NL)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Ulfert Cornelis Klomp, Grasweg 31, 1031HW  
 AMSTERDAM, Nederland (NL)  
 (54) **Benevnelse:**  
 FREMGANGSMÅTE FOR Å INHIBERE PLUGGING AV  
 RØR AV GASSHYDRATER

(51) **Klasse:** C25C 3/12 (2006.01)  
 C25C 7/06 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20121557  
 (22) **Inndag:** 2012.12.27  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30  
 (24) **Løpedag:** 2012.12.27  
 (71) **Søker:**  
 Sinvent AS, 7465 TRONDHEIM  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Ingrid Schjølberg, c/o SINTEF IKT, 7465 TRONDHEIM  
 Terje Mugaas, c/o SINTEF IKT, 7465 TRONDHEIM  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og apparat for rensing av karbonanoder

(51) **Klasse:** E04G 11/22 (2006.01)  
 B63B 5/14 (2006.01)  
 B63B 35/44 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20130008  
 (22) **Inndag:** 2013.01.01  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.07.02  
 (24) **Løpedag:** 2013.01.01  
 (71) **Søker:**  
 Odd Jahr, Ingeniør Hoelsvei 17, 1346 GJETTUM  
 (72) **Oppfinner:**  
 Odd Jahr, Ingeniør Hoelsvei 17, 1346 GJETTUM  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og anordninger for bygging av koniske  
 runde eller mangedekantede betongkonstruksjoner som  
 glidestøps vertikalt med vertikal glideforskaling.

(51) **Klasse:** E21B 19/16 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20120632  
 (22) **Inndag:** 2012.05.30  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.05.15  
 (24) **Løpedag:** 2012.05.30  
 (71) **Søker:**  
 National Oilwell Varco Norway AS, Serviceboks 401, 4604  
 KRISTIANSAND S  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Jonathan Garrick Webb, Andøysløyfen 41, 4623  
 KRISTIANSAND S  
 Hugo Leonardo Rosano, Høietun 51, 4619  
 KRISTIANSAND S  
 David Allan Hill, Lerkeveien 18B, 4622 KRISTIANSAND S  
 Trond Werner Moen, Kirsten Flagstadsvei 4, 4621  
 KRISTIANSAND S  
 (54) **Benevnelse:**  
 Bakkeholder og fremgangsmåte for å benytte samme

(51) **Klasse:** E21B 33/035 (2006.01)  
 E21B 21/08 (2006.01)  
 E21B 34/04 (2006.01)  
 F15B 1/02 (2006.01)  
 (21) **Søknadsnr:** 20140805  
 (22) **Inndag:** 2014.06.24  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.07.01  
 (30) **Prioritet:** 2012.01.06, US, 61/583,634  
 2012.12.21, US, 13/724,372  
 (86) **Int.inndag:** 2013.01.03  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/020089  
 (24) **Løpedag:** 2013.01.03  
 (71) **Søker:**  
 Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514JG  
 HAAG, Nederland (NL)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Gary L Rytlewski, 4757 Oakmont Court, TX77573  
 LEAGUE CITY, USA (US)  
 John Yarnold, 4501 Biscayne Bend Ln, TX77573  
 LEAGUE CITY, USA (US)  
 Kirk W Flight, 5214 N Ossineke Drive, TX77386 SPRING,  
 USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Hydraulisk kraftlader for innvendig stigerør

- (51) **Klasse:** *E21B 47/002 (2012.01)*  
*E21B 49/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20140769
- (22) **Inndag:** 2014.06.19
- (41) **Allm.tilgj:** 2014.06.19
- (30) **Prioritet:** 2012.01.25, US, 13/357,816
- (86) **Int.inndag:** 2013.01.21
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2013/022368
- (24) **Løpedag:** 2013.01.21
- (71) **Søker:**  
Baker Hughes Inc, P. O. Box 4740, TX77210-4740  
HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Mark Jenkins, Petersburgstr. 141, 29223 CELLE,  
Tyskland (DE)  
Stefan Wessling, Brehmstr. 50, 30173 HANNOVER,  
Tyskland (DE)  
Christopher Wolfe, 5703 Fulshear Plantation Drive,  
TX77441 FULSHEAR, USA (US)  
Antonio Santagati, 25th Street - Al Satwa DUBAI, De  
forente arabiske emiratene (AE)
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for generering av varsler og  
råd fra automatisk detekterte borehullsbrudd
- 

- (51) **Klasse:** *G01B 11/04 (2006.01)*  
*G01B 11/25 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20121541
- (22) **Inndag:** 2012.12.20
- (41) **Allm.tilgj:** 2014.06.23
- (24) **Løpedag:** 2012.12.20
- (71) **Søker:**  
EBTech AS, Britvegen 4, 6410 MOLDE
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Even Bringsdal, Valle, 6408 AUREOSEN
- (54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for beregning av fysiske  
størrelser for fritt bevegelige objekter under vann
- 

- (51) **Klasse:** *G01F 1/684 (2006.01)*  
*G01F 1/74 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20140337
- (22) **Inndag:** 2014.03.13
- (41) **Allm.tilgj:** 2014.03.13
- (86) **Int.inndag:** 2011.08.19
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2011/064321
- (24) **Løpedag:** 2011.08.19
- (71) **Søker:**  
Statoil Petroleum AS, 4035 STAVANGER
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Lene Amundsen, Kotøyveien 29C, 3943 PORSGRUNN  
Reidar Barfod Schüller, Husvikveien 14, 1440 DRØBAK  
Pål Viggo Hemmingsen, Gamle Leirvegen 75, 7038  
TRONDHEIM  
Rainer Josef Hoffmann, Hans-Kleppensveg 24, 3711  
SKIEN
- (54) **Benevnelse:**  
Karakterisering av flerfasefluidstrømning
- 

- (51) **Klasse:** *G01F 1/74 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20121398
- (22) **Inndag:** 2012.11.21
- (41) **Allm.tilgj:** 2014.05.22
- (24) **Løpedag:** 2012.11.21
- (71) **Søker:**  
Multi Phase Meters AS, Postboks 279, 4066  
STAVANGER
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Arnstein Wee, Varen 8, 4070 RANDABERG  
Kenneth Gundersen, Lyngvegen 5, 4340 BRYNE
- (54) **Benevnelse:**  
En fremgangsmåte og anordning for flerfasemåling i  
nærheten av avleiringer på rørveggen
- 

- (51) **Klasse:** *G01V 1/20 (2006.01)*  
*G01V 1/38 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20131654
- (22) **Inndag:** 2013.12.12
- (41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30
- (30) **Prioritet:** 2012.12.28, US, 13/729,260
- (24) **Løpedag:** 2013.12.12
- (71) **Søker:**  
PGS Geophysical AS, Postboks 251 Lilleaker, 0216  
OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Rune Sindre Voldsbekk, 2. Strøm Terrasse 44, 3046  
DRAMMEN
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system med stive stammer
- 

- (51) **Klasse:** *G01V 1/20 (2006.01)*  
*G01V 1/38 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20131656
- (22) **Inndag:** 2013.12.12
- (41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30
- (30) **Prioritet:** 2012.12.28, US, 13/729,233
- (24) **Løpedag:** 2013.12.12
- (71) **Søker:**  
PGS Geophysical AS, Postboks 251 Lilleaker, 0216  
OSLO
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Rune Sindre Voldsbekk, 2. Strøm Terrasse 44, 3046  
DRAMMEN
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system for seismiske undersøkelser  
med stive stammer
-

(51) **Klasse:** *G01V 1/20 (2006.01)*  
*G01V 1/38 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20131671  
(22) **Inndag:** 2013.12.13  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30  
(30) **Prioritet:** 2012.12.28, US, 13/729,248  
(24) **Løpedag:** 2013.12.13  
(71) **Søker:**  
PGS Geophysical AS, Postboks 251 Lilleaker, 0216 OSLO  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Rune Sindre Voldsbekk, 2. Strøm Terrasse 44, 3046 DRAMMEN  
(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og system med innføring med stiv stamme

(51) **Klasse:** *G01V 1/20 (2006.01)*  
*G01V 1/38 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20131701  
(22) **Inndag:** 2013.12.18  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30  
(30) **Prioritet:** 2012.12.28, US, 61/746,676  
2013.07.24, US, 14/044,203  
(24) **Løpedag:** 2013.12.18  
(71) **Søker:**  
PGS Geophysical AS, Postboks 251 Lilleaker, 0216 OSLO  
(74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Rune Sindre Voldsbekk, 2. Strøm Terrasse 44, 3046 DRAMMEN  
(54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for seismiske undersøkelser ved bruk av distribuerte kilder

(51) **Klasse:** *H02G 15/064 (2006.01)*  
*H01B 1/12 (2006.01)*  
*H01B 1/20 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20130009  
(22) **Inndag:** 2013.01.02  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.07.03  
(24) **Løpedag:** 2013.01.02  
(71) **Søker:**  
Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 PARIS, Frankrike (FR)  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Bjorn Sonerud, Jordhyttegatan 3 B, 41473 GÖTEBORG, Sverige (SE)  
Knut Magne Furuheim, Joruns vei 29, 1613 FREDRIKSTAD  
(54) **Benevnelse:**  
Feltgraderingslag

(51) **Klasse:** *H04N 7/15 (2006.01)*  
*H04N 19/00 (2014.01)*  
*H04N 19/176 (2014.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20121570  
(22) **Inndag:** 2012.12.27  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.06.30  
(24) **Løpedag:** 2012.12.27  
(71) **Søker:**  
Pexip AS, Førnebuveien 42, 1366 LYSAKER  
(74) **Fullmektig:**  
Valea AB, Box 1098, SE-40523 GÖTEBORG, Sverige  
(72) **Oppfinner:**  
Lars Petter Endresen, Blåbærstien 15C, 1450 NESODDTANGEN  
(54) **Benevnelse:**  
Simultan og sløyfefri vektorberegning av alle run-level par i videokomprimering.

## 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:** *B41F 33/00 (2006.01)*  
*B41J 29/40 (2006.01)*  
*B41K 3/10 (2006.01)*  
*B41K 3/12 (2006.01)*  
*B41K 3/44 (2006.01)*  
*B41K 3/68 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334935  
(21) **Søknadsnr:** 20051325  
(22) **Inng.dag:** 2005.03.15  
(30) **Prioritet:** 2002.08.16, EP, 02405699  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.08.12  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB2003/03652  
(24) **Løpedag:** 2003.08.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.03.15  
(45) **Meddelt:** 2014.07.21  
(73) **Innehaver:**  
KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55, Case postale 347,  
1000 LAUSANNE 22, Sveits (CH)

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

(72) **Oppfinner:**  
Johannes Georg Schaeede, Max-Heim-Strasse 8, 97074  
WÜRZBURG, Tyskland (DE)

(54) **Benevnelse:**  
Nummereringsprosess og nummereringsboks for å utføre  
prosessen

(51) **Klasse:** *C07C 5/25 (2006.01)*  
*C07C 6/04 (2006.01)*  
*C07C 7/09 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334936  
(21) **Søknadsnr:** 20074808  
(22) **Inng.dag:** 2007.09.21  
(30) **Prioritet:** 2005.04.15, US, 11/107,649  
(86) **Int.inng.dag:** 2006.04.14  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2006/014123  
(24) **Løpedag:** 2006.04.14  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.12.04  
(45) **Meddelt:** 2014.07.21  
(73) **Innehaver:**  
ABB Lummus Global Inc, 1515 Broad Street, NJ07003-  
3096 BLOOMFIELD, USA (US)

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

(72) **Oppfinner:**  
Robert J Gartside, 167 Colonial Road, NJ07901 SUMMIT,  
USA (US)  
Thomas P Skourlis, 9 Vail Terrace, NJ07920 BASKING  
RIDGE, USA (US)  
Hassan Kaleem, 115 Astor Lane, NJ08823 FRANKLIN  
PARK, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Framgangsmåte for hydroisomerisering av dobbel-  
bindinger i butener

(51) **Klasse:** *C07D 239/42 (2006.01)*  
*C07C 229/34 (2006.01)*  
*C07C 311/05 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334937  
(21) **Søknadsnr:** 20092393  
(22) **Inng.dag:** 2009.06.23  
(30) **Prioritet:** 1999.07.13, EP, 99113711  
1999.10.14, EP, 99120417  
2000.03.23, EP, 00106303  
2000.02.28, US, 60/185,371  
2000.02.28, US, 60/185,465

(86) **Int.inng.dag:** 2000.06.30  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2000/06099  
(62) **Avdelt fra:** 20020163, med inndato 2002.01.11  
(62) **Utskilt fra:** 20020163, med inndato 2002.01.11  
(24) **Løpedag:** 2000.06.30  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.01.11  
(45) **Meddelt:** 2014.07.21  
(73) **Innehaver:**  
Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 BASEL,  
Sveits (CH)

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

(72) **Oppfinner:**  
Ulrich Veith, Weingartenweg 16, 3930 VISP, Sveits (CH)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av N-cyano-N-  
alkylalkansulfonamider og 4-fenylpyrimidiner samt slike  
forbindelser

(51) **Klasse:** *E21B 17/10 (2006.01)*  
*E21B 17/12 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334938  
(21) **Søknadsnr:** 20075141  
(22) **Inng.dag:** 2007.10.10  
(30) **Prioritet:** 2005.04.01, GB, 0506640.2  
(86) **Int.inng.dag:** 2006.04.03  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2006/001233  
(24) **Løpedag:** 2006.04.03  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.12.21  
(45) **Meddelt:** 2014.07.21  
(73) **Innehaver:**  
Halliburton Manufacturing & Services Ltd, Russell House,  
Block D, Regent Park, Kingston Road, KT227LU  
LEATHERHEAD, Storbritannia (GB)

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

(72) **Oppfinner:**  
Irvine Cardno Brown, 22 Kirk Crescent North, AB159RP  
CULTS, ABERDEEN, Storbritannia (GB)  
Michael Reid, 23 Cromer Gardens, AB158TF  
KINGSWELLS, ABERDEEN, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Beskyttende hylse.



- (51) **Klasse:** *E21B 23/04 (2006.01)*  
*E21B 23/00 (2006.01)*  
*E21B 23/08 (2006.01)*  
*E21B 7/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334934
- (21) **Søknadsnr:** 20121327
- (22) **Inng.dag:** 2012.11.12
- (24) **Løpedag:** 2012.11.12
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2014.05.13
- (45) **Meddelt:** 2014.07.10
- (73) **Innehaver:**  
FMC Technologies Ltd, Pitreavie Business Park,  
KY118UD DUNFERMLINE, FIFE, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Scott Hamilton, 51 Woodlands Avenue, ML119FF  
LANARK, Storbritannia (GB)  
Trond Løkka, Sætre gata 28, 3679 NOTODDEN
- (54) **Benevnelse:**  
UNDERSJØISK AKTUEINGSINNRETNING OG  
SYSTEM FOR Å AKTUEEREHYDRAULISK OPERERT  
BRØNNVERKTØY
-

## 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 :** **A21D 13/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2398331  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10705242.5  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.02.17  
 (87) **EP publ.dag:** 2011.12.28  
 (80) **EP meddelt :** 2014.05.07  
 (30) **Prioritet:** 2009.02.17, US, 153174 P  
 2010.02.12, US, 705244  
 (86) **Int.inndag :** 2010.02.17  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/024346  
 (73) **Innehaver:**  
 Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest  
 Avenue East Hanover, NJ 07936, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 LOH, Jimbay P., 14117 West Glenwood Court Green  
 Oak Hills Illinois 60048, US-USA  
 HONG, Yeong-Ching Albert, 22611 North Foxtail  
 Drive Kildeer Illinois 60047, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Bakestabil kremaktig næringsmiddelfyll-basis

(51) **Klasse :** **A24B 15/28 (2006.01)**  
**A23L 1/226 (2006.01)**  
**A24B 15/30 (2006.01)**  
**A24D 1/02 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2552250  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 11728391.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2011.03.28  
 (87) **EP publ.dag:** 2013.02.06  
 (80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
 (30) **Prioritet:** 2010.03.26, US, 318226 P  
 (86) **Int.inndag :** 2011.03.28  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2011/001152  
 (73) **Innehaver:**  
 Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 32000  
 Neuchâtel, CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 MISHRA, Munmaya, K., 1631 Sabot Creek Drive Manakin  
 Sabot, VA 23103, US-USA  
 DUAN, Biao, 1642 West Evergreen Drive Appleton, WI  
 54913, US-USA  
 LIPOWICZ, Peter, J., 6003 Sedgefield Terrace Midlothian,  
 VA 23112, US-USA  
 SWEENEY, William, R., 8242 Marwood Drive Richmond,  
 VA 23235, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Smaksimmobilisering og kontrollert frigjøring ved et  
 supramolekylært kompleks

(51) **Klasse :** **A47J 27/00 (2006.01)**  
**A47J 27/14 (2006.01)**  
**A47J 36/02 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2521470  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12717042.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.03.14  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.11.14  
 (80) **EP meddelt :** 2014.03.12  
 (86) **Int.inndag :** 2012.03.14  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2012/001155  
 (73) **Innehaver:**  
 Hakemann, Fritz, Barnstorfer Str. 2949424 Goldenstedt,  
 DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Hakemann, Fritz, Barnstorfer Str. 2949424 Goldenstedt,  
 DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Framgangsmåte for framstilling av en gastronomibeholder  
 og en gastronomibeholder av blikk

(51) **Klasse :** **A61B 17/34 (2006.01)**  
**A61F 9/007 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2515774  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10784396.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.11.22  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.10.31  
 (80) **EP meddelt :** 2014.03.19  
 (30) **Prioritet:** 2009.12.23, US, 289449 P  
 (86) **Int.inndag :** 2010.11.22  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/057582  
 (73) **Innehaver:**  
 Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Mail Code  
 TB4-8Fort Worth TX 76134, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 LOPEZ, Jose, 10332 Whirlaway St. Cypress, CA 90630, US-  
 USA  
 PATNALA, Anil, 345 San Marino Irvine, CA 92614, US-USA  
 MARTIN, Michael, 505 Santa Ana Avenue Newport Beach,  
 CA 92663, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Oftalmisk ventilert trokarkanyle

- (51) **Klasse :** **A61F 13/00 (2006.01)**  
**A61B 17/132 (2006.01)**  
**A61F 13/64 (2006.01)**  
**A61F 15/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2647359  
(86) **EP søkn.nr.r:** 12002401.3  
(86) **EP innl.dag:** 2012.04.02  
(87) **EP publ.dag:** 2013.10.09  
(80) **EP meddelt :** 2014.03.19
- (73) **Innehaver:**  
Dr. Frinken & Reischek GbR, Eschweger Strasse 1037281  
Wanfried, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Ortmann, Jörg, Sonnenscheinweg 737269 Eschwege, DE-  
Tyskland  
Schuhmann, Mike, Lorenz-Biggen-Weg 738642 Goslar,  
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Trykkforbinding

- (51) **Klasse :** **A61J 1/14 (2006.01)**  
**A61J 1/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2568948  
(86) **EP søkn.nr.r:** 11723290.0  
(86) **EP innl.dag:** 2011.05.02  
(87) **EP publ.dag:** 2013.03.20  
(80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
(30) **Prioritet:** 2010.05.10, EP, 10162382  
(86) **Int.inndag :** 2011.05.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2011/056960
- (73) **Innehaver:**  
B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 134212  
Melsungen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
PITTET, Michel, Route du Châtelard 12CH-1484 Aumont,  
CH-Sveits  
ANSERMET, Caroline, Le Vieux-Bourg 7CH-1026 Denges,  
CH-Sveits  
ECABERT, Bastien, Ch. de Grandvignes 11CH-1030  
Bussigny, CH-Sveits  
COZIAN, Alain, Le Cosson 5La RussilleCH-1356 Les Clées,  
CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PORTINNRETNING

- (51) **Klasse :** **A61K 9/16 (2006.01)**  
**A61K 9/20 (2006.01)**  
**A61K 9/48 (2006.01)**  
**A61K 31/165 (2006.01)**  
**A61K 31/19 (2006.01)**  
**A61K 31/485 (2006.01)**  
**A61K 47/02 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2464342  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10761043.8  
(86) **EP innl.dag:** 2010.08.11  
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.20  
(80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
(30) **Prioritet:** 2009.08.12, FR, 0955642  
(86) **Int.inndag :** 2010.08.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2010/051697
- (73) **Innehaver:**  
Debregeas Et Associates Pharma, 79 rue de  
Miromesnil75008 Paris, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
SUPLIE, Pascal, 11 rue du 8 mai 1945F-27400 Montauve,  
FR-Frankrike  
LEBON, Christophe, 2 chemin de la BénétieF-28260  
Rouvres, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Farmasøytiske formuleringer mot stoffmisbruk

- (51) **Klasse :** **B08B 3/02 (2006.01)**  
**B60P 3/00 (2006.01)**  
**B60P 3/14 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2464464  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10747251.6  
(86) **EP innl.dag:** 2010.08.11  
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.20  
(80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
(30) **Prioritet:** 2009.08.13, US, 540389  
(86) **Int.inndag :** 2010.08.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2010/051330
- (73) **Innehaver:**  
Brendon Limited, Units 1- 5 Station Road Industrial  
EstateWiveliscombeTaunton TA4 2LX, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
HENDY, Robert John, Ridge HouseParsonage  
LaneMilvertonSomerset TA4 1LR, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Mobil høytrykksspylar

(51) **Klasse :** **B24C 11/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2296847  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09738217.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2009.04.30  
 (87) **EP publ.dag:** 2011.03.23  
 (80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
 (30) **Prioritet:** 2008.04.30, EP, 08103796  
 2008.05.06, US, 126656 P  
 (86) **Int.inndag :** 2009.04.30  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/055273  
 (73) **Innehaver:**  
 Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen,  
 CH-Sveits  
 (72) **Oppfinner:**  
 GANE, Patrick A.C., Studenweg 8CH-4852 Rothrist, CH-  
 Sveits  
 BURJ, Matthias, Mätteliweg 20CH-4852 Rothrist, CH-Sveits  
 SKOVBY, Michael, Wampflenstrasse 52CH-8706 Meilen,  
 CH-Sveits  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 JORDALKALIKARBONAT INNEHOLDENDE MINERAL  
 FOR OVERFLATERENSING

(51) **Klasse :** **B26D 5/00 (2006.01)**  
**B26F 1/38 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2488333  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10787547.8  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.10.11  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.08.22  
 (80) **EP meddelt :** 2014.03.05  
 (30) **Prioritet:** 2009.10.12, IT, BO20090655  
 (86) **Int.inndag :** 2010.10.11  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2010/054589  
 (73) **Innehaver:**  
 Gallucci, Giuseppe, Via Borgo Nuovo 11163015 Monte  
 Urano (AP), IT-Italia  
 (72) **Oppfinner:**  
 Gallucci, Giuseppe, Via Borgo Nuovo 11163015 Monte  
 Urano (AP), IT-Italia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Apparat for kutting av/eller etsing av partikler som omfatter  
 en flat overflate på hvilken utforminger og/eller skrivinger  
 er reproduisert og en fremgangsmåte for aktivering av  
 apparatet

(51) **Klasse :** **B29C 70/44 (2006.01)**  
**B29C 70/50 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2310192  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09763797.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2009.06.15  
 (87) **EP publ.dag:** 2011.04.20  
 (80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
 (30) **Prioritet:** 2008.06.13, US, 61204 P  
 (86) **Int.inndag :** 2009.06.15  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/047388  
 (73) **Innehaver:**  
 Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge  
 DriveBethesda, MD 20817, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 MILLER, Alen, K., 107 Iowa DriveSanta CruzCA 95060,  
 US-USA  
 BAILEY, Stephen, L., 20171 Beatty Ridge RoadLos  
 GatosCA 95033, US-USA  
 ROSARIO, Theodore, 768 Mansfield Dr.San JoseCA  
 95128, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Lockheed Martin Corp, 6801 Rockledge Drive, US-  
 MD20817 BETHESDA, USA  
 (54) **Benevnelse:**  
 Prosess og apparat for støping av kontinuerlige  
 fiberkomposittartikler

(51) **Klasse :** **B32B 27/06 (2006.01)**  
**B29C 43/00 (2006.01)**  
**F41H 5/04 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2358528  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09799069.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2009.12.10  
 (87) **EP publ.dag:** 2011.08.24  
 (80) **EP meddelt :** 2014.03.12  
 (30) **Prioritet:** 2008.12.11, EP, 08021500  
 (86) **Int.inndag :** 2009.12.10  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/066779  
 (73) **Innehaver:**  
 DSM IP Assets B.V., Het Overloon 16411 TE Heerlen, NL-  
 Nederland  
 (72) **Oppfinner:**  
 DORSCHU, Marko, Ecrivissestraat 96191 CH Beek, NL-  
 Nederland  
 BULTERS, Markus, Johannes, Henricus, Finlandstraat  
 2NL-6137KV Sittard, NL-Nederland  
 STROEKS, Alexander, Antonius, Marie, Broekhem 128NL-  
 6301 HL Valkenburg aan de Geul, NL-Nederland  
 STOLK, Jan, Friezenstraat 14NL-6135 HJ Sittard, NL-  
 Nederland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Gjennomiktig antiballistisk gjenstand og fremgangsmåte  
 for fremstilling av den

(51) **Klasse :** **B60M 1/30 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2255991  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10152165.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.01.29  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.12.01  
 (80) **EP meddelt :** 2014.03.19  
 (30) **Prioritet:** 2009.05.28, DE, 102009022963  
 (73) **Innehaver:**  
 Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 280333  
 München, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Hahn, Gunter, Thurner Str. 6391353 Hausen, DE-Tyskland  
 Edel, Roland, Nelkenstraße 691589 Aurach, DE-Tyskland  
 Rister, Stephan, Neunkirchener Str. 12290469 Nürnberg,  
 DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Strømskinne

(51) **Klasse :** **B66C 13/28 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2514706  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 12164604.6  
 (86) **EP innl.dag:** 2012.04.18  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.10.24  
 (80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
 (30) **Prioritet:** 2011.04.19, DE, 102011007663  
 (73) **Innehaver:**  
 KIROW ARDELTE GmbH, Spinnereistrasse 1304179  
 Leipzig, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Olaf, Hieronimus, Hohensaatener Dorfstr. 5a16259 Bad  
 Freienwalde, DE-Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Løfteanordning og fremgangsmåte for drift av  
 løfteanordningen

(51) **Klasse :** **C07C 213/02 (2006.01)**  
**C07D 271/12 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2496551  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10801482.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.11.03  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.09.12  
 (80) **EP meddelt :** 2014.03.05  
 (30) **Prioritet:** 2009.11.03, US, 257721 P  
 (86) **Int.inndag :** 2010.11.03  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/055248  
 (73) **Innehaver:**  
 Pacific Scientific Energetic Materials Company, 7073 West  
 Willis RoadChandler, AZ 85226, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 FRONABARGER, John W., 9225 E. Diamond DriveSun  
 Lakes, AZ 85248, US-USA  
 WILLIAMS, Michael D., 1544 S. Vine StreetGilbert, AZ  
 85233, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Pacific Scientific Energetic Materials Co, 7073 West Willis  
 Road, US-AZ85226 CHANDLER, USA  
 (54) **Benevnelse:**  
 En enkel syntese av 3-aminopikrinsyre

(51) **Klasse :** **C07D 243/12 (2006.01)**  
**C07D 215/227 (2006.01)**  
**C07D 401/06 (2006.01)**  
**C07D 401/12 (2006.01)**  
**C07D 401/14 (2006.01)**  
**C07D 403/06 (2006.01)**  
**C07D 403/12 (2006.01)**  
**C07D 403/14 (2006.01)**  
**C07D 405/14 (2006.01)**  
**C07D 407/14 (2006.01)**  
**C07D 409/12 (2006.01)**  
**C07D 409/14 (2006.01)**  
**C07D 413/06 (2006.01)**  
**C07D 413/12 (2006.01)**  
**C07D 413/14 (2006.01)**  
**C07D 417/14 (2006.01)**  
**C07D 471/04 (2006.01)**  
**C07D 491/048 (2006.01)**  
**C07D 495/04 (2006.01)**  
**C07D 519/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2467364  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10751720.3  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.08.20  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.06.27  
 (80) **EP meddelt :** 2014.04.16  
 (30) **Prioritet:** 2009.08.21, US, 235973 P  
 2009.08.21, US, 235981 P  
 2009.08.21, US, 235983 P  
 2010.06.29, US, 359686 P  
 (86) **Int.inndag :** 2010.08.20  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2010/064545  
 (73) **Innehaver:**  
 Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasa-machi  
 2-chome Chiyoda-kuTokyo 101-8535, JP-Japan  
 (72) **Oppfinner:**  
 OSHIMA, Kunio, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 MATSUMURA, Shuuji, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL  
 CO. LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 YAMABE, Hokuto, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 ISONO, Naohiro, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 TAKEMURA, Noriaki, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL  
 CO. LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 TAIRA, Shinichi, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 OSHIYAMA, Takashi, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL  
 CO. LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 MENJO, Yasuhiro, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 NAGASE, Tsuyoshi, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL  
 CO. LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 UEDA, Masataka, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 KOGA, Yasuo, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 NAKAYAMA, Sunao, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL  
 CO. LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 TSUJIMAE, Kenji, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 ONOGAWA, Toshiyuki, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL  
 CO. LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
 0045, JP-Japan  
 TAI, Kuninori, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
 LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-

- 0045, JP-Japan  
ITOTANI, Motohiro, c/o OTSUKA PHARMACEUTICAL CO.  
LTD.1-7-1, DoshomachiChuo-kuOsaka-shiOsaka 541-  
0045, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Nitrogen-inneholdende forbindelser og farmasøytiske  
preparat derivat for behandling av forkammerflimmer

- (51) **Klasse :** *C07D 401/12 (2006.01)*  
*A61K 31/4545 (2006.01)*  
*A61K 31/497 (2006.01)*  
*A61K 31/501 (2006.01)*  
*A61K 31/506 (2006.01)*  
*A61P 9/00 (2006.01)*  
*A61P 9/08 (2006.01)*  
*A61P 9/10 (2006.01)*  
*A61P 25/00 (2006.01)*  
*A61P 43/00 (2006.01)*  
*C07D 239/30 (2006.01)*  
*C07D 239/36 (2006.01)*  
*C07D 239/42 (2006.01)*  
*C07D 239/47 (2006.01)*  
*C07D 239/48 (2006.01)*  
*C07D 241/20 (2006.01)*  
*C07D 401/14 (2006.01)*  
*C07D 405/14 (2006.01)*

- (87) **EP Publ.nr.:** EP2151439  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08764246.8  
(86) **EP innl.dag:** 2008.04.25  
(87) **EP publ.dag:** 2010.02.10  
(80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
(30) **Prioritet:** 2007.04.27, JP, 2007118768  
(86) **Int.inndag :** 2008.04.25  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/JP2008/058081

- (73) **Innehaver:**  
Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi  
HonchoChuo-kuTokyo, JP-Japan

- (72) **Oppfinner:**  
TAKEMOTO, Naohiro, c/o Biomedical Research  
LaboratoriesAsubio Pharma Co. Ltd.1-1 Wakayamadai 1-  
chomeShimamoto-choMishima-gunOsaka 618-8513, JP-  
Japan  
MURATA, Kenji, c/o Biomedical Research  
LaboratoriesAsubio Pharma Co. Ltd.1-1 Wakayamadai 1-  
chomeShimamoto-choMishima-gunOsaka 618-8513, JP-  
Japan  
MURAYAMA, Norihito, c/o Asubio Pharma Co. Ltd.9-11  
Akasaka 2-chomeMinato-kuTokyo 107-8541, JP-Japan  
YAMADA, Chikaomi, c/o Biomedical Research  
LaboratoriesAsubio Pharma Co. Ltd.1-1 Wakayamadai 1-  
chomeShimamoto-choMishima-gunOsaka 618-8513, JP-  
Japan

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

- (54) **Benevnelse:**  
NITROGENERT AROMATISK 6-LEDDET RINGDERIVAT  
OG FARMASØYTISK MIDDEL OMFATTENDE DET  
SAMME

- (51) **Klasse :** *C07D 471/04 (2006.01)*  
*A61K 31/5025 (2006.01)*  
*A61P 29/00 (2006.01)*

- (87) **EP Publ.nr.:** EP2350075  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 09792796.6  
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.21  
(87) **EP publ.dag:** 2011.08.03  
(80) **EP meddelt :** 2014.03.05  
(30) **Prioritet:** 2008.09.22, US, 99030 P  
(86) **Int.inndag :** 2009.09.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/057729

- (73) **Innehaver:**  
Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut StreetBoulder, CO  
80301, US-USA

- (72) **Oppfinner:**  
ANDREWS, Steven, W., c/o Array BioPharma Inc.3200  
Walnut StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA  
HAAS, Julia, c/o Array BioPharma Inc.3200 Walnut  
StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA  
JIANG, Yutong, c/o Array BioPharma Inc.3200 Walnut  
StreetBoulder, Colorado 80301, US-USA  
ZHANG, Gan, 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:**  
SUBSTITUERTE  
IMIDAZO[1,2B]PYRIDAZINFORBINDELSER SOM  
TRKKINASEINHIBITORER

- (51) **Klasse :** *C08F 12/08 (2006.01)*  
*C08F 4/34 (2006.01)*

- (87) **EP Publ.nr.:** EP2414407  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 10712412.5  
(86) **EP innl.dag:** 2010.03.31  
(87) **EP publ.dag:** 2012.02.08  
(80) **EP meddelt :** 2014.02.26  
(30) **Prioritet:** 2009.04.03, EP, 09157292  
2009.04.14, US, 169010 P

- (86) **Int.inndag :** 2010.03.31  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/054261

- (73) **Innehaver:**  
Akzo Nobel Chemicals International B.V., Stationsstraat  
773811 MH Amersfoort, NL-Nederland

- (72) **Oppfinner:**  
O, Boen Ho, Koekoekstraat 14NL-3514 CW Utrecht, NL-  
Nederland

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

- (54) **Benevnelse:**  
Vandig, fast diacylperoksidsuspensjon

- (51) **Klasse :** C12P 7/10 (2006.01)  
C12N 1/38 (2006.01)  
C12P 19/14 (2006.01)  
C01B 17/66 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2516659
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10795363.0
- (86) **EP innl.dag:** 2010.12.17
- (87) **EP publ.dag:** 2012.10.31
- (80) **EP meddelt :** 2014.03.05
- (30) **Prioritet:** 2009.12.21, EP, 09180193
- (86) **Int.inndag :** 2010.12.17
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/070127
- (73) **Innehaver:**  
Sekab E-Technology AB, Box 286891 26 Örnsköldsvik, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
JÖNSSON, Leif, Älvans väg 52S-907 50 Umeå, SE-Sverige  
ALRIKSSON, Björn, Nygatan 53S-891 34 Örnsköldsvik, SE-Sverige  
CAVKA, Adnan, Sundsvägen 7S-892 32 Domsjö, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Detoksifisering med reduksjonsmidler

- (51) **Klasse :** D01F 6/92 (2006.01)  
D01F 1/04 (2006.01)  
D01F 1/07 (2006.01)  
D01F 1/10 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2499283
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10776561.2
- (86) **EP innl.dag:** 2010.10.21
- (87) **EP publ.dag:** 2012.09.19
- (80) **EP meddelt :** 2014.03.12
- (30) **Prioritet:** 2009.11.12, DE, 102009052935
- (86) **Int.inndag :** 2010.10.21
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/006442
- (73) **Innehaver:**  
Nextrusion GmbH, Max-Fischer-Strasse 1186399  
Bobingen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
BERNDT, Kurt-Günther, Krautgartenweg 1086636 Graben, DE-Tyskland  
DELKER, Rex, Am Hofacker 1586517 Wehringen, DE-Tyskland  
SCHENZINGER, Reinhardt, Am Brunnenwiesbach 1786424 Dinkelscherben-Fleinhausen, DE-Tyskland  
DIRR, Andreas, Schwaldstr. 486502 Osterbuch, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SPINNFARGEDE HMLS-MONOFILAMETER, DERES FREMSTILLING OG ANVENDELSE

- (51) **Klasse :** E06B 3/67 (2006.01)  
C03C 17/36 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2350416
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 09760167.8
- (86) **EP innl.dag:** 2009.10.16
- (87) **EP publ.dag:** 2011.08.03
- (80) **EP meddelt :** 2014.03.12
- (30) **Prioritet:** 2008.10.17, FR, 0857085
- (86) **Int.inndag :** 2009.10.16
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2009/051982
- (73) **Innehaver:**  
Saint-Gobain Glass France, 18 Avenue d'Alsace92400  
Courbevoie, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
JANSSEN, David, Corneliusstr. 6547918 Tönisvorst, DE-Tyskland  
NEANDER, Marcus, Bergrather Feld 12852249 Eschweiler, DE-Tyskland  
REYMOND, Vincent, 22 avenue Gabriel Péri92160 Antony, FR-Frankrike  
BILLERT, Ulrich, 20 allée de la Forêt78170 La Celle St Cloud, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FLERLAGS GLASSRUTE SOM INKORPORERER MINST ETT ANTIREFLEKSBELEGG OG ANVENDELSE AV ET ANTIREFLEKSBELEGG I EN FLERLAGS GLASSRUTE

- (51) **Klasse :** E21B 33/035 (2006.01)  
H01F 38/14 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2463476
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 12158833.9
- (86) **EP innl.dag:** 2010.11.02
- (87) **EP publ.dag:** 2012.06.13
- (80) **EP meddelt :** 2014.02.26
- (30) **Prioritet:** 2010.08.03, EP, 10171765
- (73) **Innehaver:**  
Vetco Gray Controls Limited, 2 High Street NailseaBristol  
BS48 1BS, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
Packham, Andrew Robert, 70 Woodlands  
RoadChippenham, Wiltshire SN14 0HG, GB-Storbritannia  
Overton, Paul, 5 Tydeman RoadPortishead, Bristol BS20  
7LS, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Tilføring av kraft til undervannsanordninger

- (51) **Klasse :** *E21B 33/12 (2006.01)*  
*E21B 33/128 (2006.01)*  
*E21B 43/10 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2206879
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 09150385.4
- (86) **EP innl.dag:** 2009.01.12
- (87) **EP publ.dag:** 2010.07.14
- (80) **EP meddelt :** 2014.02.26
- (73) **Innehaver:**  
Welltec A/S, Gydevang 253450 Allerød, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**  
Hazel, Paul, North Skelmonae, Ellon Aberdeen, AB41/7JQ, GB-Storbritannia  
Hallundbaek, Jorgen, Haregabsvej 15, Esbonderup Skovhuse 3230 Graested, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Ringformet barriere og ringformet barrieresystem

- (51) **Klasse :** *F16L 9/00 (2006.01)*  
*F16L 9/127 (2006.01)*  
*F16L 11/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2447585
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10014018.5
- (86) **EP innl.dag:** 2010.10.27
- (87) **EP publ.dag:** 2012.05.02
- (80) **EP meddelt :** 2014.02.26
- (73) **Innehaver:**  
Dipl.-ing. I. Özpolat Kunststoffzeugnisse GmbH, Alter Weg 9-1164385 Reichelsheim (Odenwald), DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Özpolat, Ilgaz, Alter Weg 964385 Reichelsheim, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Rør

- (51) **Klasse :** *F16L 55/179 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2216580
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10000904.2
- (86) **EP innl.dag:** 2010.01.29
- (87) **EP publ.dag:** 2010.08.11
- (80) **EP meddelt :** 2014.03.19
- (30) **Prioritet:** 2009.02.06, DE, 202009001537 U
- (73) **Innehaver:**  
Rehau AG + Co, Rheniumhaus 95111 Rehau, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Krause, Frank, Oberer Schorn 4a 91301 Forchheim, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Hatteprofil for tettende kopling av et koplingsrør til et hovedrør i et spillvannrørsystem

- (51) **Klasse :** *F16L 55/26 (2006.01)*  
*G01B 7/28 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2288838
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 09738434.1
- (86) **EP innl.dag:** 2009.05.01
- (87) **EP publ.dag:** 2011.03.02
- (80) **EP meddelt :** 2014.02.26
- (30) **Prioritet:** 2008.05.01, GB, 0807940
- (86) **Int.inndag :** 2009.05.01
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2009/050452
- (73) **Innehaver:**  
Pipeline Engineering & Supply Co. Ltd., Gatherley Road Catterick Bridge Richmond DL10 7JQ, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
SHORT, Gordon, Campbell, 84 Craiglockhart Drive South Edinburgh Lothian EH14 1JY, GB-Storbritannia  
WATSON, William, Stanley, Eryholme Manor Eryholme Darlington DL2 2PF, GB-Storbritannia  
ALLEN, Peter, James, 25 Poplar Avenue East Leake Loughborough Leicestershire LE12 6QB, GB-Storbritannia  
BURD, John, Ferris, 33 William Road West Bridgford Nottingham Nottinghamshire NG2 7QD, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-G58PL GLASGOW, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**  
Apparat og fremgangsmåte for rørledningsovervåkning

- (51) **Klasse :** *H01M 4/90 (2006.01)*  
*H01M 4/86 (2006.01)*  
*H01M 4/88 (2006.01)*  
*H01M 8/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2194597
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 09014539.2
- (86) **EP innl.dag:** 2009.11.23
- (87) **EP publ.dag:** 2010.06.09
- (80) **EP meddelt :** 2014.03.05
- (30) **Prioritet:** 2008.12.03, DK, 200801704
- (73) **Innehaver:**  
Technical University of Denmark, Anker Engelundsvej 1 Bygning 101A2800 Kgs. Lyngby, DK-Danmark
- (72) **Oppfinner:**  
Vang Henriksen, Peter, Kulsvier Huse 173400 Hillerød, DK-Danmark  
Barfod, Rasmus, Moseager 5 St. Valby 4000 Roskilde, DK-Danmark  
Liu, Yi-Lin, Jyllingeparken 624040 Jylinge, DK-Danmark  
Chen, Ming, Helligkorsvej 35 B Byg. 1014000 Roskilde, DK-Danmark
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fastoksidcelle og fastoksidcellestabel



- (51) **Klasse :** *H02H 7/30 (2006.01)*  
*H02H 1/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2149955
- (86) **EP søkn.nr.r:** 09251709.3
- (86) **EP innl.dag:** 2009.07.02
- (87) **EP publ.dag:** 2010.02.03
- (80) **EP meddelt :** 2014.03.12
- (30) **Prioritet:** 2008.07.31, GB, 0813916
- (73) **Innehaver:**  
Rolls-Royce plc, 65 Buckingham GateLondon SW1E 6AT,  
GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
Booth, Campbell David, 7 Roman CourtHardgateClydebank  
G81 6BU, GB-Storbritannia  
MacKay, Andrew, 35 Brindley CourtWilkins DriveDerby  
DE24 8YR, GB-Storbritannia  
Trainer, David Reginald, 45 Brackens LaneAlvastonDerby  
DE24 0AQ, GB-Storbritannia  
Loddick, Sean Joseph, 71 Fleet CrescentRugby CV21  
4BG, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Elektrisk verneanordning for et elektrisk fordelingsnett
- 

- (51) **Klasse :** *H04L 5/00 (2006.01)*  
*H04B 17/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2209272
- (86) **EP søkn.nr.r:** 10160741.4
- (86) **EP innl.dag:** 2008.09.12
- (87) **EP publ.dag:** 2010.07.21
- (80) **EP meddelt :** 2014.03.19
- (30) **Prioritet:** 2008.04.08, GB, 0806385  
2007.09.12, US, 971851 P  
2007.09.21, US, 974422 P  
2007.11.19, US, 989104 P  
2008.08.20, US, 90544 P
- (73) **Innehaver:**  
Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132  
DSan Diego, CA 92121-1714, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
Yu, Zhi-zhong, 5775 Morehouse DriveSan Diego, CA  
92121-1714, US-USA  
Dhanda, Mungal, 5775 Morehouse DriveSan Diego, CA  
92121-1714, US-USA  
Agarwal, Mukund, 5775 Morehouse DriveSan Diego, CA  
92121-1714, US-USA  
Walke, Simon James, 5775 Morehouse DriveSan Diego,  
CA 92121-1714, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
KAPASITETSØKENDE ENHETER OG METODER FOR  
TRÅDLØS KOMMUNIKASJON
-

## Innsigelser mot patent

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

- (11) **Patentnr:** 334005  
(21) **Søknadsnr:** 2014/00290  
(45) **Meddelt:** 2013.11.11  
**Kunngj. i NT nr:** Nr 46/13
- (73) **Innehaver:**  
Depro AS, Industrivegen 6, Håland Øst, 4340 BRYNE,  
Norge  
**Innsiger:**  
WellPartner Products AS, Energiveien 20, 4056  
TANANGER, Norge
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
**Innsigers fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS Postboks 171  
**Innsigelsesdato:** 2014.07.11
-

## 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:** 20100927  
(71) **Søker:**  
NTNU Technology Transfer AS, Klæbuveien 153, 7491 TRONDHEIM, Norge  
ColiCot AS, Hegreveien 5, 3124 TØNSBERG, Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE FREDRIKSTAD, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.07.02

(11) **Patent nr.:** 328853  
(21) **Søknadsnr:** 20072840  
(73) **Innehaver:** Forum Energy Technologies (UK) Ltd, Union Plaza, 1 Union Wynd, GB-AB10DQ ABERDEEN, Storbritannia  
(74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.07.01

(11) **Patent nr.:** 331001  
(21) **Søknadsnr:** 20044087  
(73) **Innehaver:** Mitsubishi Tanabe Pharma Corp, 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, JP-541-8505 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan  
(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.06.26

(11) **Patent nr.:** 327861  
(21) **Søknadsnr:** 20030885  
(73) **Innehaver:** Mitsubishi Tanabe Pharma Corp, 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, JP-541-8505 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.06.26

(21) **Søknadsnr:** 20080138  
(71) **Søker:**  
Mitsubishi Tanabe Pharma Corp, 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, JP-541-8505 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.06.26

(21) **Søknadsnr:** 20080139  
(71) **Søker:**  
Mitsubishi Tanabe Pharma Corp, 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, JP-541-8505 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.06.26

(11) **Patent nr.:** 325449  
(21) **Søknadsnr:** 20030619  
(73) **Innehaver:** Mitsubishi Tanabe Pharma Corp, 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, JP-541-8505 OSAKA-SHI, OSAKA, Japan  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.06.26

(11) **Patent nr.:** 332315  
(21) **Søknadsnr:** 20006180  
(73) **Innehaver:** Polyganics IP BV, Rozenburglaan 15A, NL-9727 DL GRONINGEN, Nederland  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.07.03

(11) **Patent nr.:** NO/EP2305275  
(21) **Søknadsnr:** EP2305275  
(73) **Innehaver:** NanoCarrier Co, Ltd, 144-15 Chuo, 226-39 Wakashiba, JP-277-0871 KASHIWA, CHIBA, Japan  
(74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.07.01

(21) **Søknadsnr:** 20001245  
(71) **Søker:**  
Abloy OY, Wahlforssinkatu 20, FI-80100 JOENSUU, Finland  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.07.02

(11) **Patent nr.:** 330333  
(21) **Søknadsnr:** 20093466  
(73) **Innehaver:** Ateltech AS, Kaptein Dreyers veg 111, 2270 FLISA, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.07.01

## Opphør av patent

Innehaveren har gitt avkall på patentet, jf PL §§ 54 og 55.

(11) **Patentnr:** 333011  
(21) **Søknadsnr:** 20045429  
(51) **Klasse:** **A61K 45/06 (2006.01)**  
**A61K 31/19 (2006.01)**  
**A61K 31/196 (2006.01)**  
**A61K 31/41 (2006.01)**  
**A61K 31/4184 (2006.01)**  
**A61K 31/44 (2006.01)**  
**A61K 31/4422 (2006.01)**  
**A61K 31/455 (2006.01)**  
**A61K 31/549 (2006.01)**  
**C07D 285/28 (2006.01)**  
**A61P 3/10 (2006.01)**  
**A61P 5/42 (2006.01)**  
**A61P 7/10 (2006.01)**  
**A61P 9/00 (2006.01)**  
**A61P 9/04 (2006.01)**  
**A61P 9/06 (2006.01)**  
**A61P 9/10 (2006.01)**  
**A61P 9/12 (2006.01)**  
**A61P 9/14 (2006.01)**  
**A61P 13/12 (2006.01)**  
**A61P 17/00 (2006.01)**  
**A61P 25/06 (2006.01)**  
**A61P 25/28 (2006.01)**  
**A61P 27/06 (2006.01)**  
**A61P 43/00 (2006.01)**  
**C07D 211/90 (2006.01)**  
**C07D 257/04 (2006.01)**

---

(11) **Patentnr:** NO/EP2131998  
(21) **Søknadsnr:** EP2131998  
(51) **Klasse:** **B23Q 3/06 (2006.01)**  
**B23B 31/30 (2006.01)**  
**B23Q 11/00 (2006.01)**  
**B25B 5/06 (2006.01)**

---

## Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

|                                 |                                 |
|---------------------------------|---------------------------------|
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20012890 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20062975 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20013178 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20063155 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20016101 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20063157 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20016180 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20063286 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20022726 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20063311 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20023027 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20064213 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20023374 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20065901 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20025937 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20072605 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20026042 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20072609 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20032093 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20072620 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20032658 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20072621 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20033458 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20072664 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20035600 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20072772 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20035636 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20072878 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20041371 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20072998 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20042950 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073059 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20042954 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073143 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20043139 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073148 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20043175 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073174 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20045657 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073197 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20052098 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073199 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20052785 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073322 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20052891 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073495 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20053135 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073694 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20053179 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073800 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20053367 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073859 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20053402 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20073931 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20053764 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20074194 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20054723 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20074345 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20055128 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20074937 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20055735 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20075071 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20055957 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20076227 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20056126 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20076499 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20060837 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20076601 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20062718 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20076610 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20062758 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20082260 |
| (21) <b>Søknadsnr:</b> 20062929 | (21) <b>Søknadsnr:</b> 20082475 |

(21) **Søknadsnr:** 20082526  
(21) **Søknadsnr:** 20082561  
(21) **Søknadsnr:** 20082563  
(21) **Søknadsnr:** 20082567  
(21) **Søknadsnr:** 20082591  
(21) **Søknadsnr:** 20082747  
(21) **Søknadsnr:** 20082792  
(21) **Søknadsnr:** 20082871  
(21) **Søknadsnr:** 20082881  
(21) **Søknadsnr:** 20082928  
(21) **Søknadsnr:** 20082930  
(21) **Søknadsnr:** 20082977  
(21) **Søknadsnr:** 20083027  
(21) **Søknadsnr:** 20083048  
(21) **Søknadsnr:** 20083049  
(21) **Søknadsnr:** 20083135  
(21) **Søknadsnr:** 20083146  
(21) **Søknadsnr:** 20083201  
(21) **Søknadsnr:** 20083207  
(21) **Søknadsnr:** 20083569  
(21) **Søknadsnr:** 20085210  
(21) **Søknadsnr:** 20091634  
(21) **Søknadsnr:** 20091936  
(21) **Søknadsnr:** 20092037  
(21) **Søknadsnr:** 20092058  
(21) **Søknadsnr:** 20092234  
(21) **Søknadsnr:** 20092251  
(21) **Søknadsnr:** 20092314  
(21) **Søknadsnr:** 20092387  
(21) **Søknadsnr:** 20092398  
(21) **Søknadsnr:** 20092466  
(21) **Søknadsnr:** 20092522  
(21) **Søknadsnr:** 20092567  
(21) **Søknadsnr:** 20092581  
(21) **Søknadsnr:** 20092651  
(21) **Søknadsnr:** 20092762  
(21) **Søknadsnr:** 20092770  
(21) **Søknadsnr:** 20092779  
(21) **Søknadsnr:** 20100950

(21) **Søknadsnr:** 20101377  
(21) **Søknadsnr:** 20101533  
(21) **Søknadsnr:** 20110653  
(21) **Søknadsnr:** 20110925  
(21) **Søknadsnr:** 20110954  
(21) **Søknadsnr:** 20110997

## Bortfalte patenter

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

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| (11) Patentnr: 333487 | (11) Patentnr: 315707 |
| (11) Patentnr: 333566 | (11) Patentnr: 301155 |
| (11) Patentnr: 312932 | (11) Patentnr: 306811 |
| (11) Patentnr: 327036 | (11) Patentnr: 324195 |
| (11) Patentnr: 322147 | (11) Patentnr: 330725 |
| (11) Patentnr: 313571 | (11) Patentnr: 326867 |
| (11) Patentnr: 311702 | (11) Patentnr: 326531 |
| (11) Patentnr: 315331 | (11) Patentnr: 332073 |
| (11) Patentnr: 330251 | (11) Patentnr: 316910 |
| (11) Patentnr: 326259 | (11) Patentnr: 330427 |
| (11) Patentnr: 332773 | (11) Patentnr: 331648 |
| (11) Patentnr: 326764 | (11) Patentnr: 318959 |
| (11) Patentnr: 330508 | (11) Patentnr: 319630 |
| (11) Patentnr: 320958 | (11) Patentnr: 325167 |
| (11) Patentnr: 326656 | (11) Patentnr: 315196 |
| (11) Patentnr: 327245 | (11) Patentnr: 330671 |
| (11) Patentnr: 314019 | (11) Patentnr: 317532 |
| (11) Patentnr: 311072 | (11) Patentnr: 317531 |
| (11) Patentnr: 332358 | (11) Patentnr: 331453 |
| (11) Patentnr: 330661 | (11) Patentnr: 330157 |
| (11) Patentnr: 328184 | (11) Patentnr: 314799 |
| (11) Patentnr: 310063 | (11) Patentnr: 329785 |
| (11) Patentnr: 330720 | (11) Patentnr: 329786 |
| (11) Patentnr: 332183 | (11) Patentnr: 321127 |
| (11) Patentnr: 321476 | (11) Patentnr: 313093 |
| (11) Patentnr: 323902 | (11) Patentnr: 327657 |
| (11) Patentnr: 313792 | (11) Patentnr: 329850 |
| (11) Patentnr: 334357 | (11) Patentnr: 329400 |
| (11) Patentnr: 331267 | (11) Patentnr: 329313 |

(11) Patentnr: 329181  
(11) Patentnr: 319864  
(11) Patentnr: 316912  
(11) Patentnr: 323329  
(11) Patentnr: 326158  
(11) Patentnr: 333668  
(11) Patentnr: 319209  
(11) Patentnr: 311358  
(11) Patentnr: 326939  
(11) Patentnr: 329664  
(11) Patentnr: 330338  
(11) Patentnr: 331505  
(11) Patentnr: 332354  
(11) Patentnr: 329164  
(11) Patentnr: 331773  
(11) Patentnr: 323059  
(11) Patentnr: 330454  
(11) Patentnr: 319128  
(11) Patentnr: 327506  
(11) Patentnr: 316762  
(11) Patentnr: 331464  
(11) Patentnr: 331726  
(11) Patentnr: 326183  
(11) Patentnr: 325732  
(11) Patentnr: 325387  
(11) Patentnr: 315660  
(11) Patentnr: 333693  
(11) Patentnr: 327384  
(11) Patentnr: 326843  
(11) Patentnr: 329385  
(11) Patentnr: 326058

(11) Patentnr: 331582  
(11) Patentnr: 180648  
(11) Patentnr: 318117  
(11) Patentnr: 320156  
(11) Patentnr: 323755  
(11) Patentnr: 308625  
(11) Patentnr: 313596  
(11) Patentnr: 318582  
(11) Patentnr: 319754  
(11) Patentnr: 309287  
(11) Patentnr: 318342  
(11) Patentnr: 323072  
(11) Patentnr: 311230  
(11) Patentnr: 331619  
(11) Patentnr: 322912  
(11) Patentnr: 320179  
(11) Patentnr: 323543  
(11) Patentnr: 322768  
(11) Patentnr: 327758  
(11) Patentnr: 324438  
(11) Patentnr: 309441  
(11) Patentnr: 315950  
(11) Patentnr: 324856  
(11) Patentnr: 331302  
(11) Patentnr: 316542  
(11) Patentnr: 304563  
(11) Patentnr: 324393  
(11) Patentnr: 323326  
(11) Patentnr: 317193  
(11) Patentnr: 327870  
(11) Patentnr: 311384



(11) **Patentnr:** 308755  
(11) **Patentnr:** 326293  
(11) **Patentnr:** 319892  
(11) **Patentnr:** 310747  
(11) **Patentnr:** 332588  
(11) **Patentnr:** 331087  
(11) **Patentnr:** 317192  
(11) **Patentnr:** 319845  
(11) **Patentnr:** 319263  
(11) **Patentnr:** 317320  
(11) **Patentnr:** 332682  
(11) **Patentnr:** 327905  
(11) **Patentnr:** 322095  
(11) **Patentnr:** 323407

## Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

- (11) Patentnr: 315146
- (11) Patentnr: 306929
- (11) Patentnr: 308195
- (11) Patentnr: 312578
- (11) Patentnr: 305428
- (11) Patentnr: 302605
- (11) Patentnr: 308702
- (11) Patentnr: 308253
- (11) Patentnr: 318646
- (11) Patentnr: 179084
- (11) Patentnr: 305816
- (11) Patentnr: 316411
- (11) Patentnr: 301445

## Endring i fullmaktsforhold

(11) **Patentnr:** 330333  
(21) **Søknadsnr:** 20093466  
(73) **Innehaver:**  
Ateltech AS, Kaptein Dreyers veg 111, 2270 FLISA, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.07.01

---

(11) **Patentnr:** 334359  
(21) **Søknadsnr:** 20092781  
(73) **Innehaver:**  
Vemund Digernes, Stasjonsveien 21B, 1482 NITTEDAL,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.07.04

---

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

EP publ.nr: 2103563

EP publ.nr: 2217619

EP publ.nr: 2219625

EP publ.nr: 2222291

EP publ.nr: 2222293

EP publ.nr: 2222376

EP publ.nr: 2222550

EP publ.nr: 2225149

EP publ.nr: 2231598

EP publ.nr: 2231974

EP publ.nr: 2232012

EP publ.nr: 2235223

EP publ.nr: 2242881

EP publ.nr: 2341005

EP publ.nr: 2367863

EP publ.nr: 2382249

EP publ.nr: 2385213

EP publ.nr: 2448453

## Rettskraftig avgjørelse fra Klagenemnda i oppreisningssak

- (51) **Klasse:** A63C 9/02 (2006.01)  
A63C 9/20 (2006.01)
- (87) **EP Publ.nr:** EP2111900
- (54) **Benevnelse:**  
Fjærpatron for skibinding
- (730) **Innehaver:**  
Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klokkearstua, NO
- (740) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS , Postboks 2003 Vika, 0125, OSLO,  
NO
- Forespørsel om oppreisning innkommet:**  
2012.05.14
- Patentstyrets avgjørelse av 2013.02.14:**  
Begjæring om at patentet valideres til tross for  
fristoversittelsen avslås.
- Klage på Patentstyrets avgjørelse innkommet:**  
2013.04.12
- Klagenemndas avgjørelse av 2014.04.08**  
Patentstyrets avgjørelse stadfestes.
-