

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11) **EP 0 909 850 A3**

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3: 13.12.2000 Patentblatt 2000/50

(51) Int. Cl.⁷: **D06N 7/00**, D03D 15/00

(43) Veröffentlichungstag A2: 21.04.1999 Patentblatt 1999/16

(21) Anmeldenummer: 98118639.8

(22) Anmeldetag: 02.10.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 14.10.1997 DE 29718222 U

(71) Anmelder: Sauer, Wigbert H. 71229 Leonberg (DE)

(72) Erfinder: Sauer, Wigbert H. 71229 Leonberg (DE)

(74) Vertreter:

Bunke, Holger, Dr.rer.nat. Dipl.-Chem. et al Prinz & Partner GbR Manzingerweg 7 81241 München (DE)

(54) Textilglasgewebebahn

(57) Es wird eine bedruckbare selbsthaftende Textilglasgewebebahn vorgeschlagen, deren Faseranteil zu 100% aus Textilglasfasern besteht und deren Rückseite eine selbsthaftende Kleberschicht aufweist, bei der zur Verbesserung der Haftung des Aufdrucks auf dem Glasfasermaterial mindestens diejenigen Abschnitte der Kett- und Schußfäden, die die Vorderseite der Gewebebahn bilden, mit einer Dünnschicht aus einem polymeren Haftvermittler beschichtet sind und die Dünnschicht einen ein- oder mehrfarbigen dekorativen Aufdruck trägt. Die Textilglasgewebebahn besitzt vorzugsweise die Form einer selbsthaftenden, rückstandsfrei wiederablösbaren Tapete.



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 98 11 8639

| | EINSCHLÄGIGE | | Der:# | VI ACOUSINATION DES |
|---|--|---|--|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokum der maßgeblich | Betrifft Anspruch | h KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.CI.6) D06N7/00 D03D15/00 | |
| X | GB 2 249 994 A (HEX 27. Mai 1992 (1992- * Zusammenfassung; Beispiele * * Seite 1, Zeile 2 | 1-3,6 | | |
| X | US 4 495 012 A (BER 22. Januar 1985 (19 * Beispiele * | | 1-3,6,9 | |
| X | DATABASE WPI Section Ch, Week 19 Derwent Publication Class A87, AN 1984- XP002149930 & JP 59 146956 A (D 23. August 1984 (19 * Zusammenfassung * | s Ltd., London, GB; 246026 YNIC CORP), 84-08-23) | 1-3,6 | |
| D,Y | DE 81 24 330 U (SAU 24. Dezember 1981 (* Seite 1, Zeile 29 Abbildungen * | | 1-3,6,8, 10,12,13 | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) D06N D03D |
| D,Y | Anspruch 1; Beispie | -04-01) - Seite 6, Zeile 13; | 1-3,6,8, 10,12,13 | |
| Y | GB 732 421 A (G.J. 22. Juni 1955 (1955 * Seite 1, Zeile 28 * Seite 1, Zeile 77 | -06-22) - Zeile 51 * | 8 | |
| Der vo | orliegende Recherchenbericht wu | rde für alle Patentansprüche erstellt | | |
| | Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | | Prüfer |
| | DEN HAAG | 13. Oktober 200 | O Pam | ies Olle, S |
| X : von Y : von and A : tecl O : nicl | ATEGORIE DER GENANNTEN DOK besonderer Bedeutung allein betrach besonderer Bedeutung in Verbindung eren Veröffentlichung derseiben Kate innologischer Hintergrund ntschriftliche Offenbarung schenliteratur | tet E : ätteres Patent nach dem Ann g mit einer D : in der Anmeld gorie L : aus anderen G | dokument, das jede neldedatum veröffe ung angeführtes Do Gründen angeführte | ntlicht worden ist okument |



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung EP 98 11 8639

| A DAT Sec Der Cla XPO & J 12. * Z A DAT Sec Der Cla XPO & J 12. 2. 2. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. | Kennzeichnung des Dokuments in der maßgeblichen Teil ABASE WPI tion Ch, Week 199345 went Publications Lt ss A23, AN 1993-3568 02149931 P 05 261860 A (TSUTS Oktober 1993 (1993- usammenfassung * ABASE WPI tion Ch, Week 198842 went Publications Lt ss A97, AN 1988-2972 02149932 P 63 218399 A (KOHJI September 1988 (198 usammenfassung * | d., London, GB; 81 UMI H), 10-12) d., London, GB; 28 | Betrifft Anspruch 1-3,6 | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) |
|--|---|--|--|---|
| Sec Der Cla XPO & J 12. * Z A DAT Sec Der Cla XPO & J | tion Ch, Week 199345 went Publications Lt ss A23, AN 1993-3568 02149931 P 05 261860 A (TSUTS Oktober 1993 (1993- usammenfassung * ABASE WPI tion Ch, Week 198842 went Publications Lt ss A97, AN 1988-2972 02149932 P 63 218399 A (KOHJI September 1988 (198 | d., London, GB; 81 UMI H), 10-12) d., London, GB; 28 | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (int.Cl.8) |
| Sec Der Cla XPO & J 12. | tion Ch, Week 198842 went Publications Lt ss A97, AN 1988-2972 02149932 P 63 218399 A (KOHJI September 1988 (198 | d., London, GB; 28 N CO LTD), | 1-4,6 | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (int.Cl.5) |
| | | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | nde Recherchenbericht wurde für | | 1 | Profer |
| Recherchenort DEN HAAG | | | Abechlußdatum der Recherche 13. Oktober 2000 Pam | |
| X : von beson Y : von beson anderen V A : technologi | DRIE DER GENANNTEN DOKUMENT derer Bedeutung allein betrachtet derer Bedeutung in Verbindung mit eir pröffentlichung derselben Kategorie scher Hintergrund tilche Offenbarung | E : älteres Patentd nach dem Anm er D : in der Anmeldu L : aus andere i | tugrunde liegende lokument, das jedo eldedatum veröffer ing angeführtes Do ründen angeführte | Theorien oder Grundsätze och erst am oder ntlicht worden ist okument |

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.

EP 98 11 8639

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten

Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

13-10-2000

| AU 8671391 A 30-04-199 BE 1005859 A 22-02-199 DE 9112995 U 02-01-199 ES 2036477 B 01-02-199 ES 2036477 B 01-02-199 ES 2036477 B 01-02-199 AU 553392 B 10-07-199 AU 1592183 A 22-12-199 BR 8303219 A 31-01-199 CA 1206303 A 24-06-199 EG 16052 A 30-07-199 EG 16052 A 30-07-199 ES 523369 D 01-10-199 ES 523369 D 01-10-199 ES 8407544 A 16-12-199 DF 59009286 A 18-01-199 NZ 204623 A 11-10-199 OA 7466 A 31-12-199 AU 657998 B 30-03-199 AU 657998 B 30-03-199 AU 657998 B 30-03-199 AU 657998 B 30-03-199 CA 2095929 A 14-03-199 DE 69212588 D 05-09-199 DE 69212588 D 05-09-199 DE 69212588 T 05-12-199 DE 69212588 T 05-12-199 DE 69212588 T 05-12-199 DE 69212588 T 16-10-199 DE 69212588 T 05-12-199 DE 69212588 T 16-10-199 DE 69212589 T 31-03-199 ES 2090685 T 16-10-199 US 5413829 A 09-05-199 SG 67923 A 19-10-199 US 5413829 A 09-05-199 SG 67923 A 19-10-199 US 5413829 A 09-05-199 SG 67923 A 19-10-199 US 5413829 A 09-05-199 | | Recherchenberio hrtes Patentdoki | | Datum der Veröffentlichung | | Mitglied(er) der Patentfamilie | Datum der Veröffentlichu |
|--|----|-------------------------------------|-------|-------------------------------|------|-----------------------------------|-----------------------------|
| AU 8671391 A 30-04-19 BE 1005859 A 22-02-19 DE 9112995 U 02-01-19 ES 2036477 B 01-02-19 495012 A 22-01-1985 FR 2528896 A 23-12-19 AT 19270 T 15-05-19 AU 553392 B 10-07-19 AU 1592183 A 22-12-19 BR 8303219 A 31-01-19 CA 1206303 A 24-06-19 DE 363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EF 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 TA 8304328 A 28-03-19 1244330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 S32421 A KEINE | GB | 2249994 | Α | 27-05-1992 | FR | 2668422 A | 30-04-19 |
| BE 1005859 A 22-02-19 DE 9112995 U 02-01-19 ES 2036477 B 01-02-19 ES 2036477 B 01-02-19 495012 A 22-01-1985 FR 2528896 A 23-12-19 AT 19270 T 15-05-19 AU 1553392 B 10-07-19 AU 1592183 A 22-12-19 BR 8303219 A 31-01-19 CA 1206303 A 24-06-19 DE 3363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-10-19 AA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562085 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 | | | • | 2, 00 1332 | | | |
| DE 9112995 U 02-01-19 ES 2036477 B 01-02-19 495012 A 22-01-1985 FR 2528896 A 23-12-19 AT 19270 T 15-05-19 AU 553392 B 10-07-19 BR 8303219 A 31-01-19 CA 1206303 A 24-06-19 DE 363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EG 16052 A 30-07-19 EF 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 ES 8407544 A 16-12-19 ES 8407544 A 16-12-19 ES 8407544 A 16-12-19 AV 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 EF 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 | | | | | | _ | |
| ES 2036477 B 01-02-19 495012 A 22-01-1985 FR 2528896 A 23-12-19 | | | | | | | |
| ## A ## | | | | | | | |
| AT 19270 T 15-05-19 AU 553392 B 10-07-19 AU 1592183 A 22-12-19 BR 8303219 A 31-01-19 CA 1206303 A 24-06-19 DE 3363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 AN 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 P146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 AU KEINE | | | | | | | 01-02-19 |
| AU 553392 B 10-07-19 AU 1592183 A 22-12-19 BR 8303219 A 31-01-19 DE 3363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 P146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 T 05-12-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | US | 4495012 | Α | 22-01-1985 | | | |
| AU 1592183 A 22-12-19 BR 8303219 A 31-01-19 CA 1206303 A 24-06-19 DE 3363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 P146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 2124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | 19270 T | 15-05-19 |
| BR 8303219 A 31-01-19 CA 1206303 A 24-06-19 DE 3363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 ZA 8304328 A 28-03-19 P146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 P144330 U 24-12-1981 KEINE P14330 U 24-12-1981 KEINE P1508-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 T 05-12-19 DF 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 REINE | | | | | AU | 553392 B | 10-07-19 |
| CA 1206303 A 24-06-19 DE 3363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 DE 69212588 T 05-12-19 DF 90562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | AU | 1592183 A | 22-12-19 |
| DE 3363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | BR | 8303219 A | 31-01-19 |
| DE 3363048 D 22-05-19 EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | CA | 1206303 A | 24-06-19 |
| EG 16052 A 30-07-19 EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 P146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | DE | | |
| EP 0101388 A 22-02-19 ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | | |
| ES 523369 D 01-10-19 ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | | |
| ES 8407544 A 16-12-19 JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 P146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | | |
| JP 59009286 A 18-01-19 NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | | |
| NZ 204623 A 11-10-19 OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | | |
| OA 7466 A 31-12-19 ZA 8304328 A 28-03-19 P146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 P124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 31-03-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | | |
| ZA 8304328 A 28-03-19 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 | | | | | | | |
| 9146956 A 23-08-1984 JP 3048146 B 23-07-19 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 | | | | | | | |
| 124330 U 24-12-1981 KEINE 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 | | | | | | | 20-03-19 |
| 306301 A 01-04-1993 AT 140989 T 15-08-19 | JP | 59146956 | A | 23-08-1984 | JP | 3048146 B | 23-07-19 |
| AU 657998 B 30-03-19 AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | DE | 8124330 | U | 24-12-1981 | KEI | NE | |
| AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | WO | 9306301 | A | 01-04-1993 | AT | 140989 T | 15-08-19 |
| AU 2546292 A 27-04-19 CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | AU | 657998 B | 30-03-19 |
| CA 2095929 A 14-03-19 DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | | |
| DE 69212588 D 05-09-19 DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE | | | | | | | |
| DE 69212588 T 05-12-19 EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE 261860 A 12-10-1993 KEINE | | | | | | | |
| EP 0562066 A 29-09-19 ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE 261860 A 12-10-1993 KEINE | | | | | | | |
| ES 2090685 T 16-10-19 JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE 261860 A 12-10-1993 KEINE | | | | | | | |
| JP 6502895 T 31-03-19 SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE 261860 A 12-10-1993 KEINE | | | | | | | |
| SG 67923 A 19-10-19 US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE 261860 A 12-10-1993 KEINE | | | | | | | |
| US 5413829 A 09-05-19 32421 A KEINE 261860 A 12-10-1993 KEINE | | | | | | | |
| 32421 A KEINE 261860 A 12-10-1993 KEINE | | | | | | | |
| 261860 A 12-10-1993 KEINE | GR | 732421 | | | | | |
| | | | | | | | |
| 3218399 A 12-09-1988 KEINE | JP | 5261860 | A | 12-10-1993 | KEI! | NE | *********** |
| | JP | 63218399 | A | 12-09-1988 | KEI | NE | |
| | JP | 63218399 | Α | 12-09-1988 | KEII | NE | |
| | | | | | | | |

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82