



(11) **EP 1 852 549 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**19.12.2007 Patentblatt 2007/51**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**07.11.2007 Patentblatt 2007/45**

(21) Anmeldenummer: **06019593.0**

(22) Anmeldetag: **19.09.2006**

(51) Int Cl.:  
**D06P 1/00** <sup>(2006.01)</sup> **D06P 1/16** <sup>(2006.01)</sup>  
**D06P 3/26** <sup>(2006.01)</sup> **D06P 3/54** <sup>(2006.01)</sup>  
**D06B 21/00** <sup>(2006.01)</sup>

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL BA HR MK YU**

(30) Priorität: **12.04.2006 DE 102006017273**  
**31.05.2006 DE 102006025442**

(71) Anmelder: **Gabler Band Aktiengesellschaft**  
**4050 Traun (AT)**

(72) Erfinder: **Wimmer, Stephan**  
**4801 Traunkirchen (AT)**

(74) Vertreter: **Fischer, Matthias et al**  
**Schroeter Lehmann Fischer & Neugebauer**  
**Wolfratshauser Strasse 145**  
**81479 München (DE)**

(54) **Verfahren zum Färben von Textilien**

(57) Verfahren zum Färben eines wenigstens teilweise mit Antirutschmaterial, insbesondere mit Silikon beschichteten Textils aus Polyamid, welches als aus mehreren Komponenten zusammengesetztes System vorliegt, gekennzeichnet durch folgende Schritte: Aufheizen des Systems in einer Flotte aus Dispersionsfarbstoff, Dispergator und pH-Wert-Steuerungsmittel auf Kochtemperatur, Färben des Systems für etwa 20 bis 60 min. in der Flotte, Durch- und Ausspülen des Systems mit heißem Wasser, Verseifen bzw. Abziehen des Dispersionsfarb-

stoffs in einem frischen Bad mit einem Alkalimittel, Heiß ausspülen des Systems mit Wasser, f) Kalt ausspülen des Systems mit Wasser, g) Aufheizen des Systems in einem frischen Bad mit einer Anfangstemperatur von 20 bis 30°C auf 95°C, h) Färben des Systems im Ausziehverfahren für etwa 60 bis 90 Minuten in der Flotte, i) heiß Ausspülen des Systems mit Wasser, j) kalt Ausspülen des Systems mit Wasser.

**EP 1 852 549 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 06 01 9593

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	GB 1 171 063 A (AVOT JEAN-PIERRE [FR]) 19. November 1969 (1969-11-19) * Seite 1, Zeilen 20-44 * * Seite 2, Zeilen 3-46 * -----	1-10	INV. D06P1/00 D06P1/16 D06P3/26 D06P3/54 D06B21/00
A	DATABASE WPI Week 200150 Derwent Publications Ltd., London, GB; AN 2001-461668 XP002457058 & JP 2001 164479 A (SAWAMOTO R) 19. Juni 2001 (2001-06-19) * Zusammenfassung * -----	1-10	
A	US 6 544 300 B1 (CLIVER JAMES D [US] ET AL) 8. April 2003 (2003-04-08) * Spalte 4, Zeilen 15-23 * * Spalte 5, Zeilen 1-12 * * Spalte 6, Zeilen 30-50 * -----	1-10	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			D06P A41C A41B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>31. Oktober 2007</b>	Prüfer <b>Menard, Claire</b>
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

2

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 06 01 9593

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

31-10-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
GB 1171063	A	19-11-1969	KEINE	
JP 2001164479	A	19-06-2001	JP 3464957 B2	10-11-2003
US 6544300	B1	08-04-2003	KEINE	

EPO FORM P0461

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