



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

**EP 0 995 390 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**31.05.2000 Patentblatt 2000/22**

(51) Int Cl.7: **A47K 7/02, D03D 15/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**26.04.2000 Patentblatt 2000/17**

(21) Anmeldenummer: **99810932.6**

(22) Anmeldetag: **14.10.1999**

(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**

(72) Erfinder:  
• **Friaglia, Ivano**  
**00058 Santa Marinella (IT)**  
• **Graziano, Maria**  
**00058 Santa Marinella (IT)**

(30) Priorität: **19.10.1998 DE 19847927**

(74) Vertreter: **Peege, Klaus**  
**Hiebsch & Peege AG**  
**Postfach**  
**Promenadenstrasse 21**  
**8201 Schaffhausen (CH)**

(71) Anmelder:  
• **Friaglia, Ivano**  
**00058 Santa Marinella (IT)**  
• **Graziano, Maria**  
**00058 Santa Marinella (IT)**

(54) **Scheuerndes Gewebe zur kosmetischen Behandlung der Haut, Verfahren zu dessen Herstellung und seine Verwendung**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft ein scheuerndes Gewebe für die kosmetische Behandlung (Peeling) der Haut, das aus zellulosischen Fasern, insbesondere aus Viskosefasern besteht und eine flache Konstruktion (Leinenbindung) aufweist, in der die Drehung der Schussfäden von Gruppe zu Gruppe variiert, und in welchem der Titer der Schussfäden im Bereich zwischen 15 und 40 tex und der Kettfaden im Bereich zwischen 10 und 20 tex liegt; das Verhältnis der Drehung der Schussfäden zu jener der Kettfäden ist größer als 2.

Das Gewebe wird mittels eines Waschprozesses in einer Trommelwaschmaschine bei 40 bis 50°C während 10 bis 20 min., eines folgenden Trocknungsprozesses in einem Tumbler bei einer Temperatur von weniger als 100°C sowie durch Tränken des Gewebes vor der praktischen Anwendung hergestellt. Das auf diese Weise erzeugte scheuernde bzw. rubbelnde Gewebe, aus dem vorzugsweise ein Handschuh (A) für die Peeling-Behandlung hergestellt wird, übt eine überaus abrasive Wirkung auf die abgestorbenen Hautzellen aus, verursacht aber keine Rötungen oder Reizungen der gesunden unteren Hautschichten.

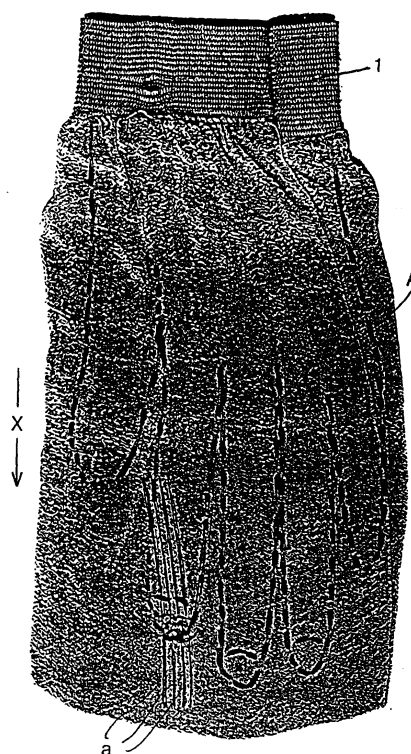


Fig.1

EP 0 995 390 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 99 81 0932

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	DE 94 21 165 U (STANITZOK) 11. Mai 1995 (1995-05-11) * das ganze Dokument *	1,10	A47K7/02 D03D15/00
A,D	DE 93 02 437 U (STANITZOK) 15. April 1993 (1993-04-15) * das ganze Dokument *	1,10	
A	EP 0 399 219 A (NITTO BOSEKI CO.,LTD.) 28. November 1990 (1990-11-28) * Zusammenfassung *	1	
A,D	US 4 091 491 A (HOFFMAN) 30. Mai 1978 (1978-05-30)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			A47K D03D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>6. April 2000</b>	Prüfer <b>Clasing, M</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 : nichtschriftliche 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 99 81 0932

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.

06-04-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 9421165 U	11-05-1995	DE 9302437 U	15-04-1993
		AU 662680 B	07-09-1995
		AU 5998294 A	14-09-1994
		BG 99123 A	31-10-1995
		BR 9404151 A	15-06-1999
		CA 2133212 A	01-09-1994
		CN 1103532 A	07-06-1995
		CZ 9402425 A	15-02-1995
		DE 4490852 D	25-04-1996
		WO 9418879 A	01-09-1994
		EP 0637216 A	08-02-1995
		FI 944756 A	10-10-1994
		HU 69444 A	28-09-1995
		JP 7501968 T	02-03-1995
		MX 9401206 A	31-08-1994
		NO 943859 A	17-10-1994
		PL 305754 A	06-02-1995
		SK 140094 A	12-04-1995
		TR 27935 A	17-10-1995
		US 5439487 A	08-08-1995
DE 9302437 U	15-04-1993	AU 662680 B	07-09-1995
		AU 5998294 A	14-09-1994
		BG 99123 A	31-10-1995
		BR 9404151 A	15-06-1999
		CA 2133212 A	01-09-1994
		CN 1103532 A	07-06-1995
		CZ 9402425 A	15-02-1995
		DE 4490852 D	25-04-1996
		WO 9418879 A	01-09-1994
		DE 9421165 U	11-05-1995
		EP 0637216 A	08-02-1995
		FI 944756 A	10-10-1994
		HU 69444 A	28-09-1995
		JP 7501968 T	02-03-1995
		MX 9401206 A	31-08-1994
		NO 943859 A	17-10-1994
		PL 305754 A	06-02-1995
		SK 140094 A	12-04-1995
		TR 27935 A	17-10-1995
		US 5439487 A	08-08-1995
EP 399219 A	28-11-1990	DE 69029875 D	20-03-1997
		DE 69029875 T	12-06-1997
		KR 9400622 B	26-01-1994
		JP 3047746 A	28-02-1991

EPO FORM P0481

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

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

EP 99 81 0932

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.

06-04-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 399219	A		JP 7002389 B	18-01-1995
US 4091491	A	30-05-1978	KEINE	

EPO FORM P0461

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