



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) EP 0 826 321 A3

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
10.11.1999 Patentblatt 1999/45

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **A45D 34/04**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
04.03.1998 Patentblatt 1998/10

(21) Anmeldenummer: 97114686.5

(22) Anmeldetag: 25.08.1997

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC  
NL PT SE**

(30) Priorität: 02.09.1996 DE 19635584

(71) Anmelder:  
• Schlosser, Michael  
Haifa 34987 (IL)  
• Segal, Joseph  
Haifa 34987 (IL)  
• Schwan-STABILO Cosmetics GmbH & Co.  
90562 Heroldsberg (DE)

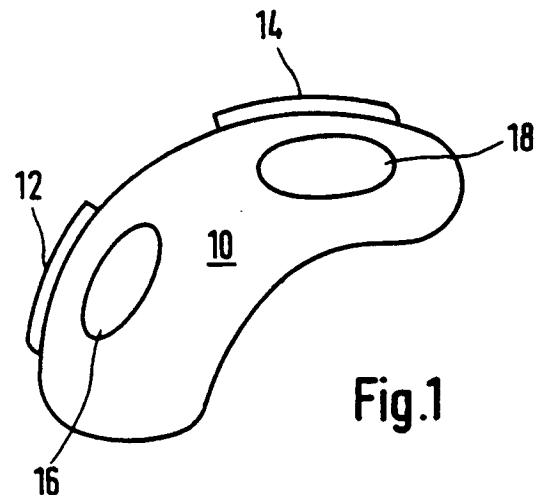
(72) Erfinder:  
• Schlosser, Michael  
Haifa, 34987 (IL)  
• Röder, Georg  
D-91126 Schwabach, (DE)  
• Segal, Joseph  
Haifa 34987 (IL)

(74) Vertreter:  
**Patentanwälte  
Leinweber & Zimmermann  
Rosental 7  
80331 München (DE)**

(54) **Vorrichtung zum Auftragen eines Kosmetikproduktes**

(57) Es wird eine Vorrichtung (10) zum Auftragen eines pulverigen, pastösen, gelartigen oder flüssigen Kosmetikproduktes auf Haut oder Haare beschrieben. Die Auftragsvorrichtung (10) weist mindestens ein Auftragelement auf (12,14), das dazu dient, das Kosmetikprodukt (24) aufzunehmen und es bei Berührung mit der Haut oder den Haaren an die Haut bzw. die Haare abzugeben.

Erfindungsgemäß ist das Auftragelement (12,14) länglich und erstreckt sich entlang einer zumindest abschnittsweise konvexen Umfangslinie der Vorrichtung.



**Fig.1**

EP 0 826 321 A3



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 11 4686

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 5 309 929 A (TOLL CHARLOTTE) 10. Mai 1994 (1994-05-10) * Spalte 3, Zeile 18 - Spalte 4, Zeile 54 * * Abbildungen 1,3-6 *	1,2,4,5, 10,18-20	A45D34/04
Y		8,15,17, 23-25,27	
A		21,22	
X	--- US 5 137 038 A (KINGSFORD TED) 11. August 1992 (1992-08-11) * Spalte 1, Zeile 54 - Spalte 2, Zeile 20 * * Abbildungen 1-8 *	1,2,4,7	
Y	--- US 4 458 701 A (HOLLAND LINDA) 10. Juli 1984 (1984-07-10) * Spalte 2, Zeile 42 - Spalte 3, Zeile 53 * * Abbildungen 1,3,4 *	8	
Y	--- US 5 094 254 A (SCHROEDER KLAUS D ET AL) 10. März 1992 (1992-03-10) * Spalte 4, Zeile 26 - Spalte 5, Zeile 40 * * Abbildung 1 *	15,17, 23,24	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) A45D
Y	--- EP 0 677 456 A (PENDEL KK) 18. Oktober 1995 (1995-10-18) * Abbildungen 1,2 *	25,27	
	-----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	10. September 1999	Kempeneers, J	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, 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	
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			

EPO FORM 1503 03 82 (P04CP03)

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

EP 97 11 4686

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

10-09-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5309929 A	10-05-1994	US 5188131 A	23-02-1993
		EP 0619709 A	19-10-1994
		JP 7504831 T	01-06-1995
		WO 9311683 A	24-06-1993
-----			
US 5137038 A	11-08-1992	CA 2048091 A	28-06-1992
		EP 0523199 A	20-01-1993
		WO 9211785 A	23-07-1992
-----			
US 4458701 A	10-07-1984	KEINE	
-----			
US 5094254 A	10-03-1992	DE 8914353 U	15-02-1990
		EP 0432384 A	19-06-1991
		JP 3186207 A	14-08-1991
-----			
EP 0677456 A	18-10-1995	JP 8104374 A	23-04-1996
		WO 9511839 A	04-05-1995
		JP 8295374 A	12-11-1996
-----			

EPO FORM P0461

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