



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 355 352 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89112451.3

(51) Int. Cl.⁵: A46B 9/02, A45D 40/26

(22) Anmeldetag: 07.07.89

(30) Priorität: 18.08.88 DE 8810416 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
28.02.90 Patentblatt 90/09

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB IT

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 30.01.91 Patentblatt 91/05

(71) Anmelder: Georg Karl geka-brush GmbH

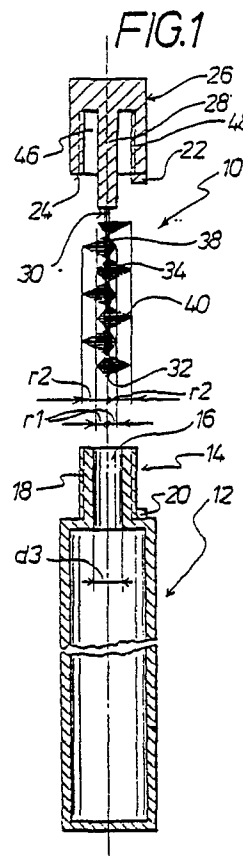
D-8802 Bechhofen-Waizendorf No. 8(DE)

(72) Erfinder: Fitjer, Holger
Lambrechtstrasse 15
D-8800 Ansbach(DE)

(74) Vertreter: LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ &
SEGETHETH
Kesslerplatz 1 Postfach 3055
D-8500 Nürnberg-1(DE)

(54) Mascara-Applikator.

(57) Es wird ein Mascara-Applikator mit einem Mascara-Bürstchen (10) beschrieben, das Borsten (34) aufweist, die mit zwei unterschiedlichen Durchmessern (d_1 , d_2) schraubenlinienförmig entlang eines mit einem Stiel (28) verbundenen länglichen Befestigungselementes (30) angeordnet sind. Der Applikator umfasst einen Behälter (12) für Mascara, der eine Öffnung (16) zum Einstecken des Mascara-Bürstchens (10) aufweist. Der grosse erste Durchmesser (d_2) der Borsten (34) des Mascara-Bürstchens (10) ist grösser als der Durchmesser (d_3) der Öffnung (16) des Mascara-Behälters (12). Die Borstenspitzen (42, 44) verlaufen entlang zweier Schraubenlinien (38, 40), die um 180 Winkelgrad gegeneinander versetzt sind. Der kleine zweite Durchmesser (d_1) der Borsten (34) des Mascara-Bürstchens (10) ist kleiner oder höchstens gleich gross wie der Durchmesser (d_3) der Öffnung (16) des Mascara-Behälters (12).



EP 0 355 352 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 11 2451

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
P,A	EP-A-0 306 052 (GEORG KARL GEKA-BRUSH) * Ansprüche 1-8; Figuren 1-10 * - - -	1	A 46 B 3/18 A 46 B 9/02 A 45 D 40/26
A,D	DE-A-3 505 969 (PLOUGH) * Ansprüche 1-10; Figuren 1-8 * - - - - -	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			A 46 B A 45 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
Den Haag		04 Dezember 90	
		Prüfer	
		ERNST R.T.	
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			