

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 339 259
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89105049.4

(51) Int. Cl.⁵: **A45D 40/26, A45D 34/04**

(22) Anmeldetag: 21.03.89

(30) Priorität: 28.04.88 DE 3814304

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.11.89 Patentblatt 89/44

(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 07.11.90 Patentblatt 90/45

(71) Anmelder: **GEORG KARL GEKA-BRUSH GMBH****D-8809 Bechhofen-Waizendorf(DE)**

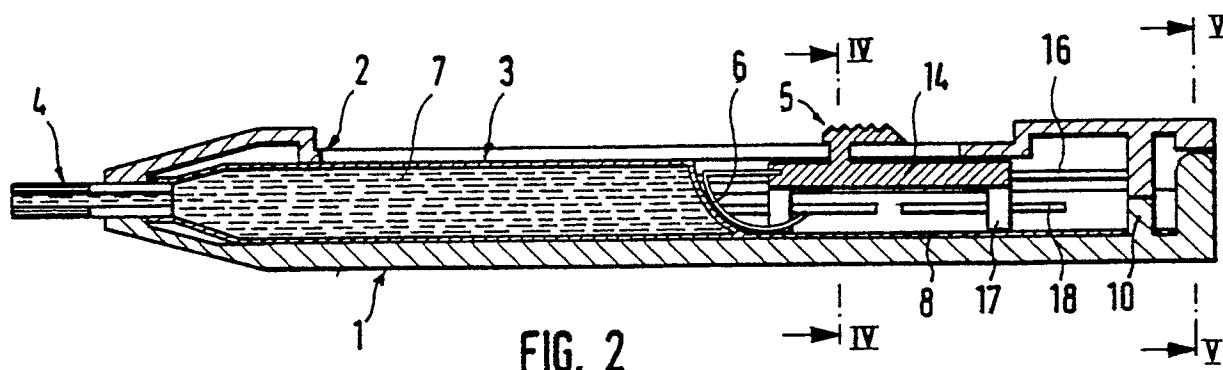
(72) Erfinder: **Fitjer, Holger**
Lambrechtstrasse 15
D-8800 Ansbach(DE)

(74) Vertreter: **Schneck, Herbert, Dipl.-Phys., Dr. et al**
Rau & Schneck Patentanwälte Königstrasse
2
D-8500 Nürnberg 1(DE)

(54) **Auftragsgerät.**

(57) Auftragsgerät für flüssige, pulverförmige oder pasteuse Massen, mit einem Applikator (4) durch welchen die in einer Vorratskartusche (3) befindliche Masse (7) unter der Wirkung eines Dosierelements austreten kann, insbesondere für kosmetische und

medizinische Anwendungen, dadurch gekennzeichnet, daß die Kartusche (3) eine dünnwandige Folienkartusche ist, aus der die Masse (7) mittels eines an einem Schieber (5) befestigten Ausstreicher (6) herausdrückbar ist.



EP 0 339 259 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-C-51430 (HERMANN HAUSSMANN) * das ganze Dokument *	1, 7	A45D40/26 A45D34/04 A61M5/28
Y		3	
A		2	

X	FR-A-1179753 (BECTON DICKINSON) * Seite 2, Spalte 2, Absatz 3 - Seite 3, Spalte 1, Absatz 2; Figuren 1-5 *	1	
A		2, 10	

Y	US-A-2536968 (LOUIS W. TIROCCHI) * Spalte 2, Zeile 20 - Spalte 3, Zeile 5; Figuren 1, 2, 6 *	3	
A		1, 2	

A	GB-A-1051142 (LAPIS ENGINEERING) * Seite 4, Zeilen 16 - 28; Figur 10 *	2	

A	US-A-4005525 (GRINGER) * Spalte 8, Zeilen 18 - 57; Figuren 1, 3, 5, 14 *	3, 4, 6	

A	FR-A-432947 (ERNEST BORNAND)		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)

A	US-A-2737677 (NICHOLAS F. PASULKA)		A45D A47L A61M B43K B26B A46B

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 04 SEPTEMBER 1990	Prüfer CROWE D.
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 I : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	