



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Numéro de publication: **0 383 670 A3**

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

Numéro de dépôt: **90400381.1**

Int. Cl.⁵: **A45D 40/04, A45D 40/16**

Date de dépôt: **13.02.90**

Priorité: **14.02.89 FR 8901878**

**81 boulevard Suchet
F-75016 Paris(FR)**

Date de publication de la demande:
22.08.90 Bulletin 90/34

Inventeur: **Roger, Carine**
**81 boulevard Suchet
F-75016 Paris(FR)**

Etats contractants désignés:
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

Date de publication différée du rapport de
recherche: **22.01.92 Bulletin 92/04**

Mandataire: **Madeuf, Claude Alexandre Jean
et al**
**CABINET MADEUF 3, avenue Bugeaud
F-75116 Paris(FR)**

Demandeur: **Roger, Carine**

Etui distributeur pour produits solidifiés.

Etui distributeur pour produits solidifiés (22), caractérisé en ce qu'il comporte un corps (1) tubulaire muni, sensiblement à sa partie médiane, d'un piston (9) comportant des moyens d'actionnement (17, 17₁, 17₂, 23) accessibles depuis l'extérieur du corps (1) fermé par un couvercle amovible (5), ledit piston (9) délimitant une ouverture (11a) pour l'introduction du produit (22) remplissant au moins une chambre interne (2, 2a, 2b, 2c, 2d) dudit corps et des moyens d'obturation (17a, 21, 24, 28, 29) étant prévus pour empêcher l'écoulement du produit (22) après remplissage de la chambre (2).

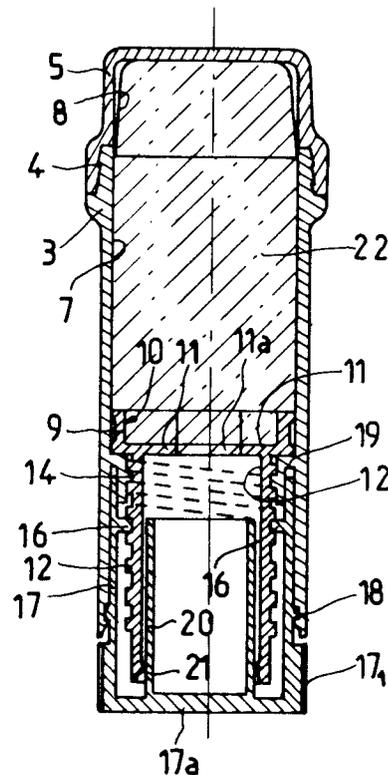


FIG.3

EP 0 383 670 A3



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl.5)
A	US-A-2 432 999 (MACKEY) * le document en entier ** - - -	1,12,13	A 45 D 40/04 A 45 D 40/16
A	FR-A-1 458 448 (L'OREAL) * page 2, colonne de droite, ligne 17 - page 3, colonne de gauche, ligne 31; figures 1,2 ** - - -	1-3,7,15	
A	FR-A-1 196 297 (COTY) * le document en entier ** - - -	1,7	
A	US-A-4 540 302 (BONAZZO) * figure 2 ** - - -	1,14	
A	US-A-2 815 122 (LERNER) * figures 1-5 ** - - -	4,10	
A	FR-A-921 860 (RUHLE) - - - - -		
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5) A 45 D B 65 D
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 02 décembre 91	Examineur SIGWALT C.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire T : théorie ou principe à la base de l'invention		E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	