



(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
24.09.2003 Bulletin 2003/39

(51) Int Cl.7: **B65D 83/76, B65D 51/24,**
A45D 34/04, B65D 83/00

(43) Date de publication A2:
19.03.2003 Bulletin 2003/12

(21) Numéro de dépôt: **02291890.8**

(22) Date de dépôt: **25.07.2002**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 Etats d'extension désignés:
AL LT LV MK RO SI

(72) Inventeur: **Gueret, Jean-Louis H.**
75016 Paris (FR)

(74) Mandataire: **Leray, Noelle**
L'Oreal,
D.P.I.,
6, Rue Bertrand Sincholle
92585 Clichy Cedex (FR)

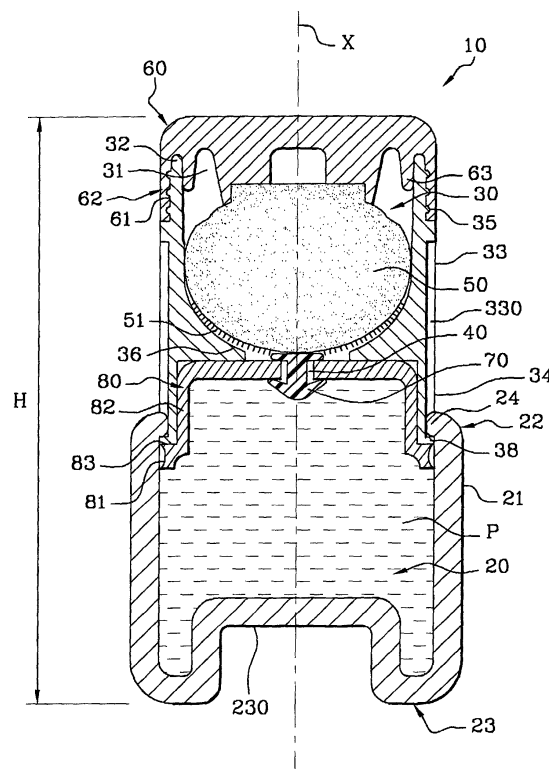
(30) Priorité: **29.08.2001 FR 0111217**

(71) Demandeur: **L'OREAL**
75008 Paris (FR)

(54) **Récipient distributeur d'un produit cosmétique**

(57) La présente invention concerne un ensemble (10) d'axe X, pour le conditionnement et l'application d'un produit (P) cosmétique, comprenant un premier compartiment (20) formant un réservoir contenant ledit produit cosmétique, et un second compartiment (30), en communication sélective ou permanente, avec le premier via au moins un orifice (40), et destiné à recevoir un organe d'application (50) dudit produit, un élément de fermeture (60) étant apte à obturer une ouverture (31) délimitée par un bord (32) dudit second compartiment (30), le premier compartiment (20) étant de volume variable, le second compartiment (30) étant de volume fixe, la hauteur axiale H de l'ensemble (10) étant apte à diminuer avec le volume du premier compartiment (20).

Fig. 2





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande
EP 02 29 1890

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.7)
A	EP 1 020 135 A (OREAL) 19 juillet 2000 (2000-07-19) * alinéa '0019!; figure 3 * ---	1,21	B65D83/76 B65D51/24 A45D34/04
A	US 5 945 076 A (LEONARD STEPHEN B ET AL) 31 août 1999 (1999-08-31) * colonne 1, ligne 63 - ligne 65 * * colonne 6, ligne 4 - ligne 5; figures 3,5 * -----	1,21	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int.Cl.7)
			B65D A45D
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 31 juillet 2003	Examineur Sundell, O
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 02 29 1890

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.
Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du
Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

31-07-2003

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 1020135	A	19-07-2000	FR 2788501 A1	21-07-2000
			BR 0000276 A	26-12-2000
			CN 1266749 A	20-09-2000
			EP 1020135 A1	19-07-2000
			JP 3292718 B2	17-06-2002
			JP 2000202354 A	25-07-2000
			US 6309124 B1	30-10-2001
US 5945076	A	31-08-1999	AT 212813 T	15-02-2002
			AU 740884 B2	15-11-2001
			AU 1381999 A	31-05-1999
			CA 2309582 A1	20-05-1999
			DE 69803796 D1	21-03-2002
			DE 69803796 T2	07-11-2002
			EP 1028647 A1	23-08-2000
			ES 2167954 T3	16-05-2002
			NZ 504309 A	26-10-2001
			WO 9923926 A1	20-05-1999
			ZA 9810173 A	07-05-1999

EPO FORM P0460

Pour tout renseignement concernant cette annexe : voir Journal Officiel de l'Office européen des brevets, No.12/82