



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 728 495 A3**

(12) **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

(88) Date de publication A3:
20.12.2006 Bulletin 2006/51

(51) Int Cl.:
A61H 15/00 (2006.01) **A61H 7/00** (2006.01)
A46B 11/00 (2006.01) **A46B 13/00** (2006.01)

(43) Date de publication A2:
06.12.2006 Bulletin 2006/49

(21) Numéro de dépôt: **06114247.7**

(22) Date de dépôt: **19.05.2006**

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

(30) Priorité: **03.06.2005 FR 0551494**

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

(72) Inventeurs:
• **Thiebaut, Laure**
92110, CLICHY (FR)
• **Bonneyrat, Philippe**
95220, HERBLAY (FR)

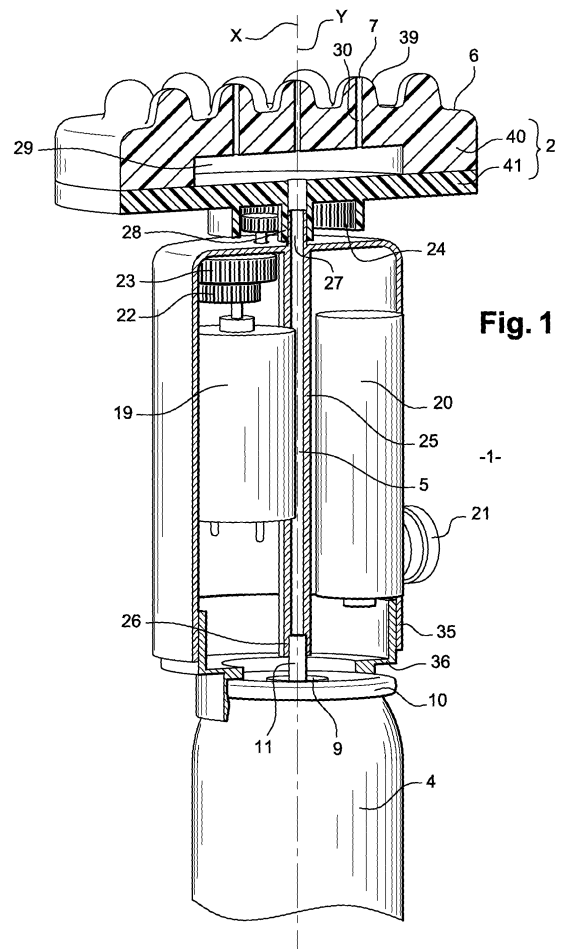
(74) Mandataire: **Julio, Charlotte**
L'OREAL - D.I.P.I.
25-29 Quai Aulagnier
92600 Asnières (FR)

(54) **Ensemble de massage et ou de distribution**

(57) Ensemble (1) de massage et ou de distribution d'un produit comportant

- un récipient (4) contenant ledit produit, notamment un produit cosmétique,
- un corps (3) sur lequel est monté le récipient,
- un organe de massage (2) monté sur ce corps,
- un moyen d'entraînement (19) en rotation autour d'un axe de rotation (X) dudit organe de massage relativement au corps, et
- un conduit (5) en communication fluidique entre une sortie (11) du récipient et l'organe de massage,

caractérisé en ce que le récipient comporte un axe allongé (Y) entre ladite sortie et un fond du récipient, cet axe étant parallèle à l'axe de rotation.



EP 1 728 495 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numéro de la demande

EP 06 11 4247

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
D,X	WO 97/22326 A (T. TOP LTD) 26 juin 1997 (1997-06-26) * page 4, ligne 11 - page 9, ligne 9; figures 1-6 * -----	1,5, 7-10, 13-15, 19-31	INV. A61H15/00 A61H7/00 A46B11/00 A46B13/00
Y	US 3 981 597 A (COHN ET AL) 21 septembre 1976 (1976-09-21) * colonne 3, ligne 63 - colonne 5, ligne 5; figures 5-10 * -----	1-4,6, 10-13, 16-18, 22-26 5	
A	BE 891 197 A1 (BLYWEERT PIERRE) 16 mars 1982 (1982-03-16) * le document en entier * -----	1-4,6, 10-13, 16-18, 22-26	
Y,D	FR 2 841 159 A (L'OREAL) 26 décembre 2003 (2003-12-26) * le document en entier * -----	1,2,12	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC) A61H A46B B65D
A	US 4 492 223 A (BURKE ET AL) 8 janvier 1985 (1985-01-08) * colonne 2, ligne 6 - colonne 3, ligne 26; figures 1-6 * -----	1-4,6,10	
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche La Haye		Date d'achèvement de la recherche 10 novembre 2006	Examineur Levert, Corinne
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	

8

EPO FORM 1503 03.82 (P04C02)

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

EP 06 11 4247

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.

10-11-2006

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
WO 9722326	A	26-06-1997	AU 1071497 A US 5662593 A	14-07-1997 02-09-1997

US 3981597	A	21-09-1976	AUCUN	

BE 891197	A1	16-03-1982	AUCUN	

FR 2841159	A	26-12-2003	AUCUN	

US 4492223	A	08-01-1985	AUCUN	

EPO FORM P0460

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