

⑫

**DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

⑳ Numéro de dépôt: **88201624.9**

⑤① Int. Cl.<sup>4</sup>: **B 65 D 51/24**

㉔ Date de dépôt: **02.04.86**

**B 65 D 41/26, D 06 F 39/02**

③① Priorité: **03.04.85 FR 8505069**

④③ Date de publication de la demande:  
**25.01.89 Bulletin 89/04**

⑧④ Etats contractants désignés:  
**AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

⑥① Numéro de publication de la demande initiale en  
application de l'article 76 CBE: **0 201 376**

⑧⑧ Date de publication différé du rapport de recherche:  
**24.05.89 Bulletin 89/21**

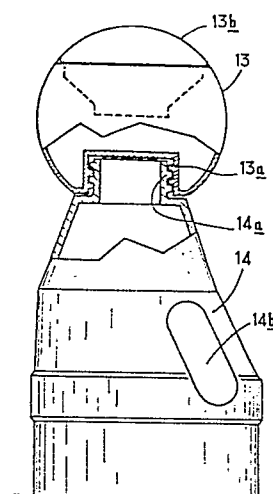
⑦① Demandeur: **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**  
**301 East Sixth Street**  
**Cincinnati Ohio 45202 (US)**

⑦② Inventeur: **Boucher, Jean-Claude**  
**96 avenue Charles de Gaulle**  
**F-92201 Neuilly sur Seine (FR)**

⑦④ Mandataire: **Phélip, Bruno et al**  
**c/o Cabinet Harlé & Phélip 21, rue de La Rochefoucauld**  
**F-75009 Paris (FR)**

⑤④ **Récipient à doseur incorporé, en particulier pour produits liquides.**

⑤⑦ Récipient pour détergents liquides comprenant un corps et au moins un col ou goulot pour le déversement du liquide, avec ouverture munie d'un dispositif d'obturation séparable, caractérisé en ce qu'il comporte un doseur (9) coopérant de manière amovible avec le col ou goulot (14a) du récipient (14) en faisant fonction de dispositif d'obturation, ledit doseur étant agencé pour servir de diffuseur dans un processus de lavage du linge en machine et comportant à cet effet au moins un orifice de remplissage et des événements pour la libération progressive du détergent liquide dans le tambour de la machine et en ce que, en vue de l'utilisation, le doseur est enlevé du récipient pour permettre l'introduction d'une quantité déterminée de détergent dans son orifice de remplissage.



**FIG.1**



EP 88 20 1624

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.4)				
A	FR-A-2 539 108 (LAVOILLOTTE) * Page 1, ligne 26 - page 2, ligne 38; figures 1,2 * ---	1	B 65 D 51/24 B 65 D 41/26 D 06 F 39/02				
A	US-A-2 629 508 (PRAGER) * Figures 1,2 * ---	1,2,3					
A	US-A-2 585 264 (MOCK) * Figures * ---	1,8					
A	EP-A-0 109 704 (PROCTER & GAMBLE) ---						
A	FR-A-2 524 865 (L'OREAL) * Figure 2 * -----	1,5					
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4)				
			B 65 D D 06 F				
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications							
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 09-03-1989	Examineur BESSY M.J.F.M.G.				
<table border="0"><tr><td>CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES</td><td>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 ..... &amp; : membre de la même famille, document correspondant</td></tr><tr><td>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</td><td></td></tr></table>				CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES	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	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	
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES	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						
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							