



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Numéro de publication: **0 437 988 A3**

(12)

DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **90403320.6**

(22) Date de dépôt: **23.11.90**

(51) Int. Cl.⁵: **C11D 3/06, C11D 3/16,
C11D 3/37, C11D 17/00,
C11D 3/42**

(30) Priorité: **08.12.89 FR 8916242**

(43) Date de publication de la demande:
24.07.91 Bulletin 91/30

(84) Etats contractants désignés:
BE DE ES FR GB IT NL SE

(88) Date de publication différée du rapport de
recherche: **14.08.91 Bulletin 91/33**

(71) Demandeur: **RHONE-POULENC CHIMIE
25, quai Paul Doumer
F-92408 Courbevoie Cédex(FR)**

(72) Inventeur: **Joubert, Daniel
4, Allée du Castel
F-60500 Chantilly(FR)**
Inventeur: **Csomo, Jean
Le Saudiau, Maudec
F-38300 Bourgoin-Jallieu(FR)**

(74) Mandataire: **Fabre, Madeleine-France et al
RHONE-POULENC CHIMIE Service Brevets
Chimie 25, quai Paul Doumer
F-92408 Courbevoie Cédex(FR)**

(54) **Composé lessiviel à base d'un polyphosphate et notamment d'un agent optiquement actif, son procédé de préparation et son utilisation en détergence.**

(57) L'invention concerne un composé lessiviel caractérisé en ce qu'il comprend un support constitué par un polyphosphate au moins partiellement hydraté, ledit polyphosphate incorporant ou supportant au moins une substance destinée à être répartie uniformément sur une pièce à laver et un produit choisi dans le groupe comprenant les siliconates, les dérivés de siliconates et les résines siliconiques.

L'invention s'applique notamment au cas où la substance précitée est choisie dans le groupe des agents optiquement actifs tels que les agents de photoblanchiment.

EP 0 437 988 A3



Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande

EP 90 40 3320

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)
Y	EP-A-0 057 088 (PROCTER & GAMBLE) * revendications 1,2,7-12; page 5, lignes 11-36 *	1,4,6	C 11 D 3/06 C 11 D 3/16 C 11 D 3/37 C 11 D 17/00 C 11 D 3/42
A	---	2,10	
Y	EP-A-0 210 114 (RHONE-POULENC) * le document en entier *	1,4,6	
A	---	3,5,7-9,13	
Y	FR-A-2 354 381 (DOW CORNING LTD.) * revendications *	1,2,4,9,13	
Y	EP-A-0 210 731 (DOW CORNING LTD.) * revendications 1,4,8; page 9, lignes 19-34; page 10, page 11, lignes 1-7 *	1,2,4,9,13	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.5)
			C 11 D
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications			
Lien de la recherche BERLIN		Date d'achèvement de la recherche 14-03-1991	Examineur PELLI-WABLAT B
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			