(11) Veröffentlichungsnummer:

0 085 933

**A3** 

## (12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 83100959.2

(22) Anmeldetag: 02.02.83

(51) Int. Cl.<sup>3</sup>: **C** 11 **D** 1/645 **C** 11 **D** 1/44

- (30) Priorität: 06.02.82 DE 3204165
- (43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 17.08.83 Patentblatt 83/33
- (88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 11.01.84
- 84) Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

- 71) Anmelder: HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT Postfach 80 03 20 D-6230 Frankfurt am Main 80(DE)
- (72) Erfinder: May, Adolf, Dr. Dahlienweg 5 D-6238 Hofheim am Taunus(DE)
- (72) Erfinder: Bücking, Hans-Walter, Dr. In den Padenwiesen 30 D-6233 Kelkheim (Taunus)(DE)
- (72) Erfinder: Schreiber, Manfred Liederbacher Strasse 84 D-6230 Frankfurt am Main 80(DE)

## (54) Konzentrierte Wäscheweichspülmittel.

(57) Konzentrierte Wäscheweichspülmittel bestehend aus 12 - 50 Gew.-% einer für Wäscheweichspülmittel üblichen quartären Ammoniumverbindung, 2 - 20 Gew.-% eines Fettaminpolyglykolethers der Formel

worin R<sub>1</sub> C<sub>8</sub>-C<sub>22</sub>-Alkyl oder Alkenyl, x und y Wasserstoff oder Methyl, wobei jedoch x und y nicht gleichzeitig Methyl sein sollen, n<sub>1</sub> und n<sub>2</sub> zusammen eine ganze Zahl von 2 - 50 bedeuten und p und m sind gleichzeitig 0 oder p ist 1 und m ist 1, 2 oder 3; 3 - 30 Gew.-% eines C1-C3-Alkohols, einer Säure in einer zur Komponente b) equimolaren Menge und Wasser und gegebenenfalls weiteren üblichen Hilfsstoffen entsprechend dem Ausgleich zu 100 %.





## **EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT**

ΕP 83 10 0959

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE							
Kategorie	Kennzeichnung des Dokum der maf	ents mit Angabe, soweit erforderlich. Bgeblichen Teile		Betrifft nspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)		
Y	US-A-4 233 164 * Beispiele und	(J.E. DAVIS) Ansprüche *	1	,2		1 D 1 D	
Y	- GB-A- 947 714 * Seite 5, Zeil *	 (ARMOUR) en 2-22; Ansprüche	1	,2			
P,X	EP-A-O 056 695 GAMBLE) * Insgesamt *	 (PROCTER &	1	, 2			
P,X	EP-A-O 059 502 GAMBLE) * Insgesamt *	(PROCTER &	1	,2			
		pur see see					
				RECHERCHIERT SACHGEBIETE (Int.			
					- OAOIIC	JEDIE IE (I	111. 01. 9
					C 1 D 0		
Der	vorliegende Recherchenbericht wu	rde für alle Patentansprüche erstellt.					
Recherchenort Abschlußdatum der Recherche DEN HAAG 21-09-1983				GOLLE	R P. Prů	fer	
X: voi Y: voi an A: ted O: nid P: Zw	ATEGORIE DER GENANNTEN D n besonderer Bedeutung allein n besonderer Bedeutung in Verl deren Veröffentlichung derselb chnologischer Hintergrund chtschriftliche Offenbarung vischenliteratur r Erfindung zugrunde liegende	betrachtet nach pindung mit einer D: in de en Kategorie L: aus a	r Anmel andern G	meldeda dung ang iründen a	ent, das jed tum veröffe geführtes E angeführte Patentfam nt	entlicht w Ookument s Dokum	orden ist t ent

EPA Form 1503 03.82