

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 188 242
A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 86100273.1

(22) Anmeldetag: 10.01.86

(51) Int. Cl.³: **C 11 D 1/835**
C 11 D 1/52, C 11 D 3/32
D 06 M 13/46

(30) Priorität: 18.01.85 DE 3501521

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
23.07.86 Patentblatt 86/30(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 16.12.87(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI NL(71) Anmelder: **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
Postfach 1100 Henkelstrasse 67
D-4000 Düsseldorf-Holthausen(DE)(72) Erfinder: **Nüsslein, Hans, Dr.**
Ludwig-Wolker-Strasse 25
D-4018 Langenfeld(DE)(72) Erfinder: **Völkel, Theodor**
Sudetenstrasse 36
D-4000 Düsseldorf(DE)(72) Erfinder: **Puchta, Rolf, Dr.**
Schubertweg 1
D-5657 Haan 1(DE)(54) **Wässriges konzentriertes Textilweichmachungsmittel.**

(57) Wässrige Textilweichmacher-Konzentrate erhält man durch Vermischen einer Schmelze aus

a) einer textilweichmachenden quartären Ammoniumverbindung,

b) einem Kondensationsprodukt aus einem natürlichen Fett und einem Hydroxyalkylpolyamin,

c) einem dispergierend wirkenden C₈-C₂₂-Alkyl-/Alkenylaminpolyglykolether

bei erhöhter Temperatur mit warmem Wasser sowie gegebenenfalls mit sonstigen, in Textilweichmachungsmitteln üblichen Hilfs-, Duft- und Farbstoffen und anschließendem Abkühlen.

EP 0 188 242 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0188242

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 0273

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	EP-A-0 056 695 (PROCTER & GAMBLE) * Seite 11, Zeile 1 - Seite 12, Zeile 23; Ansprüche *	1, 5, 6	C 11 D 1/835 C 11 D 1/52 C 11 D 3/32 D 06 M 13/46
A	EP-A-0 085 933 (HOECHST) * Seite 6, Absatz 2; Ansprüche *	1	
A	EP-A-0 060 003 (PROCTER & GAMBLE) * Ansprüche *	1	
A	CHEMICAL ABSTRACTS, Band 103, Nr. 10, September 1985, Seite 90, Zusammenfassung Nr. 72894n, Columbus, Ohio, US; & ES-A-523 600 (SOCIEDAD ANON. CAMP FABRICA DE JABONES) 01-11-1984	1	
A	EP-A-2 040 418 (HENKEL) * Seite 2, letzter Absatz; Ansprüche *	1	C 11 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 01-10-1987	Prüfer GOLLER P.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			