11 Veröffentlichungsnummer:

0 240 727

**A3** 

(12)

## **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: 87103122.5

(i) Int. Cl.4: C11D 10/04, C11D 1/62

22) Anmeldetag: 05.03.87

3 Priorität: 12.03.86 DE 3608093

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 14.10.87 Patentblatt 87/42

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 27.07.88 Patentblatt 88/30 Anmelder: Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
Postfach 1100 Henkelstrasse 67
D-4000 Düsseldorf-Holthausen(DE)

2 Erfinder: Nüsslein, Hans, Dr. Ludwig-Wolker-Strasse 25 D-4018 Langenfeld(DE) Erfinder: Puchta, Rolf, Dr. Schubertweg 1

Schubertweg 1 D-5657 Haan(DE)

Erfinder: Völkel, Theodor Sudetenstrasse 36 D-4000 Düsseldorf(DE)

## 54 Textilweichmacher-Konzentrat.

Das wäßrige Textilweichmacher-Konzentrat ist flüssig und enthält Alkalimetallseife oder entsprechende Fettsäuren, Glycerin und weitere organische Lösungsmittel und als Weichmacher quartäre Ammoniumverbindungen mit 2-Acyloxyalkylgruppen, deren Acylgruppen sich von gesättigten oder ungesättigten Carbonsäuren mit 12 bis 22 Kohlenstoffatomen ableiten. Das Verhältnis von Seife und/oder der entsprechenden Fettsäuren zu der Menge der quartären Ammoniumverbindung liegt im Bereich von 1:3 bis 1:70.

EP 0 240 727 A3

Nummer der Anmeldung

87 10 3122

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie	Kennzeichnung des Dokume der maßgeblic	ents mit Angabe, soweit erforderlich, chen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	EP-A-O 123 999 (HE * Ansprüche * & DE- D,A)	NKEL) A-3 314 677 (Cat.	1	C 11 D 10/04 C 11 D 1/62
D,A	DE-A-1 619 058 (HO * Insgesamt * 	ECHST)		
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
				C 11 D
		<u>.</u>		
Der v	orliegende Recherchenbericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
D!	EN HAAG	22-04-1988	GOL	LER 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: nichtschriftliche Offenbarung

- P: Zwischenliteratur

- T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
  E: älteres Patentdokument, 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