



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 106 675 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.09.2002 Patentblatt 2002/38

(51) Int Cl.7: **C11D 1/74**

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.06.2001 Patentblatt 2001/24

(21) Anmeldenummer: **00125727.8**

(22) Anmeldetag: **24.11.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **Cognis Deutschland GmbH & Co. KG
40589 Düsseldorf (DE)**

(72) Erfinder:
• **Behler, Ansgar, Dr.
46240 Bottrop (DE)**
• **Fabry, Bernd, Dr.
41352 Korschenbroich (DE)**

(30) Priorität: **03.12.1999 DE 19958398**

(54) **Verwendung von Partialglyceridpolyglycolethern**

(57) Vorgeschlagen wird die Verwendung von Ethoxylierungsprodukten von Partialglyceriden zur Herstellung von Wasch-, Spül- und Reinigungsmitteln, welche sich dadurch auszeichnen, daß sie aus Mischungen

von Partialglyceridethoxylaten und Glycerinethoxylaten im Gewichtsverhältnis 3,3 : 1 bis 6 : 1 bestehen.

EP 1 106 675 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 12 5727

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
P, X	EP 1 045 021 A (KAO CORP SA) 18. Oktober 2000 (2000-10-18) * Ansprüche 1,3,6,9-11 *	1-5	C11D1/74
A	WO 98 00497 A (COLGATE PALMOLIVE CO) 8. Januar 1998 (1998-01-08) * Seite 14, Zeile 5-20; Anspruch 1; Beispiele *	1-5	
A	DE 198 24 359 A (HENKEL KGAA) 2. Dezember 1999 (1999-12-02) * Ansprüche 1,4; Beispiele *	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			C11D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 23. Juli 2002	
		Prüfer Pentek, E	
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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 12 5727

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

23-07-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1045021 A	18-10-2000	EP 1045021 A1	18-10-2000
		US 6265373 B1	24-07-2001
WO 9800497 A	08-01-1998	AU 3233897 A	21-01-1998
		WO 9800497 A2	08-01-1998
		US 5985814 A	16-11-1999
		US 5942482 A	24-08-1999
DE 19824359 A	02-12-1999	DE 19824359 A1	02-12-1999
		WO 9963032 A1	09-12-1999
		EP 1086198 A1	28-03-2001

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82