



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **90810704.8**

(51) Int. Cl.⁵: **D06L 1/14, D06L 3/02,**
D06P 1/613, D06M 11/38

(22) Anmeldetag: **17.09.90**

(30) Priorität: **26.09.89 CH 3478/89**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
03.04.91 Patentblatt 91/14

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
 Recherchenberichts: **15.05.91 Patentblatt 91/20**

(71) Anmelder: **CIBA-GEIGY AG**
Klybeckstrasse 141
CH-4002 Basel(CH)

(72) Erfinder: **Guth, Christian**
Rheinstrasse 25
CH-4127 Birsfelden(CH)
 Erfinder: **Stehlin, Albert**
Rue de Bougue 6
F-68300 Rosenau(FR)

(54) **Wässriges, lagerstables, gering schäumendes Netzmittel.**

(57) Es wird ein wässriges, lagerstables, in der Anwendung gering schäumendes Netzmittel, enthaltend ein nichtionogenes Tensid aus der Gruppe der teilweise endgruppenverschlossenen alkoxylierten Fetalkohole beschrieben, das dadurch gekennzeichnet ist, dass es

(a) 10 bis 80 Gew.% eines nichtionogenen Tensids der allgemeinen Formel



worin

R einen aliphatischen Rest mit mindestens 8 Kohlenstoffatomen,

R₁ Wasserstoff, C₁ bis C₈-Alkyl, einen cycloaliphatischen Rest mit mindestens 5 C-Atomen, Phenylniederalkyl oder Styryl,

"Alkyl" einen Alkylrest von 2 bis 4 Kohlenstoffatomen und

p eine Zahl von 2 bis 24 bedeutet und

(b) 1 bis 10 Gew.% eines Hydrotropiermittels enthält.

Das neue Netzmittel findet Verwendung in der Textilbehandlung, insbesondere in der Vorbehandlung.



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 81 0704

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
X	EP-A-0 017 190 (HOECHST) * Seite 2, Zeilen 4-27; Beispiel 4; Ansprüche * - - - -	1-3,9, 11-14	D 06 L 1/14 D 06 L 3/02
X	EP-A-0 274 350 (CIBA-GEIGY) * Insgesamt * - - - -	1-7,11-14	D 06 P 1/613 D 06 M 11/38
X	FR-A-2 182 781 (HENKEL) * Seite 6, Zeile 5 - Seite 10, Zeile 32; Ansprüche * - - - -	1,5	
X	EP-A-0 303 928 (HENKEL) * Seite 3, Zeilen 12-32; Ansprüche * - - - -	1-3,8	
X	EP-A-0 202 638 (BASF) * Insgesamt * - - - -	1-4	
X	FR-A-2 580 664 (SHEREX CHEM. CO.) * Seite 7, Zeilen 25-26; Beispiel 1; Ansprüche * - - - -	1	
X	EP-A-0 017 149 (HENKEL) * Seite 16, Zeilen 10-13; Ansprüche * - - - -	1-4	
X	GB-A-1 566 130 (BASF) * Insgesamt * - - - -	1-4	
P,X	EP-A-0 354 344 (HENKEL) * Insgesamt * - - - - -	1,5,6,7	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag		21 Februar 91	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: 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			