

⑫ **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

⑲ Anmeldenummer: **84113016.4**

⑤① Int. Cl.<sup>3</sup>: **C 11 D 1/66**  
**C 11 D 3/20, C 11 D 3/04**  
**C 11 D 3/26**

⑳ Anmeldetag: **29.10.84**

⑳ Priorität: **05.11.83 DE 3340033**

⑦① Anmelder: **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**  
**Postfach 1100 Henkelstrasse 67**  
**D-4000 Düsseldorf-Holthausen(DE)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**15.05.85 Patentblatt 85/20**

⑦② Erfinder: **Bechstedt, Wolfgang**  
**Zum Stadion 39**  
**D-4018 Langenfeld(DE)**

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: **23.09.87**

⑧④ Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE**

⑤④ **Verfahren zur Herstellung eines Wäschebehandlungsmittels.**

⑤⑦ Zur Herstellung eines zur Nachspülung von Textilien bestimmten flüssigen Entkalkungsmittels werden 5 bis 15 Gew.-% Maleinsäure in 20 bis 50 Gew.-% erwärmtem Wasser (40 bis 60°C) gelöst, 20 bis 45 Gew.-% Phosphorsäure (100 %ig) zugefügt und in diese Lösung 10 bis 25 Gew.-% Harnstoff eingerührt. Anschließend werden 1 bis 10 Gew.-% eines nichtionischen Tensids bzw. eines Gemisches mehrerer nichtionischer Tenside, z. B. Nonylphenol/EO-Addukte, zugemischt.



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0141395

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 3016

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
D, A	DE-A-1 494 847 (HENKEL) * Ansprüche 1-3 *	1	C 11 D 1/66 C 11 D 3/20 C 11 D 3/04 C 11 D 3/26
D, A	DE-A-2 841 641 (HENKEL) * Ansprüche *	1, 3	
A	DE-A-2 054 300 (ASAHI, KASEI KOGYO K.K.) * Anspruch 1 *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			C 11 D 17/00 C 11 D 3/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 02-07-1987	Prüfer PFANNENSTEIN H. F.
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 Dokument			