



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

19

11 Veröffentlichungsnummer:

**0 322 564
A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **88119486.4**

51 Int. Cl.4: **C11D 3/395 , C11D 3/42**

22 Anmeldetag: **23.11.88**

30 Priorität: **23.12.87 CH 5009/87**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
05.07.89 Patentblatt 89/27

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

68 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **30.08.89 Patentblatt 89/35**

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

72 Erfinder: **Eckhardt, Claude, Dr.**
16, Rue des Jonquilles
F-68400 Riedisheim(FR)

Erfinder: **Hefti, Heinz, Dr.**
Fasanenstrasse 2
CH-4153 Reinach(CH)

Erfinder: **Meyer, Hans Rudolf, Dr.**
Bollwerkstrasse 102
CH-4102 Binningen(CH)

Erfinder: **Weber, Kurt, Dr.**
Rennweg 98
CH-4052 Basel(CH)

74 Vertreter: **Dipl.-Ing. Schwabe, Dr. Dr.**
Sandmair, Dr. Marx
Stuntzstrasse 16
D-8000 München 80(DE)

54 **Stabile, optische Aufheller enthaltende Waschmittel.**

57 Waschmittel, die neben anorganischen und/oder organischen Persäuren, spezifische Stilben-Verbindungen als optische Aufheller enthalten. Diese Waschmittel sind mehrere Monate stabil und zeigen die üblichen Reinigungseigenschaften schon bei Waschttemperaturen von 20-60 °C.

EP 0 322 564 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	CH-B- 612 817 (CIBA-GEIGY) * Seite 8, Zeilen 3-14; Ansprüche *	1,4,8	C 11 D 3/395
Y	---	1,3	C 11 D 3/42
X	CH-B- 610 478 (CIBA-GEIGY) * Seite 9, Zeilen 7-18; Ansprüche *	1,7,8	
Y	---	1,3	
Y	EP-A-0 214 789 (CLOROX) * Zusammenfassung; Beispiele *	1	
Y	EP-A-0 002 746 (HENKEL) * Ansprüche *	1	
Y	US-A-4 028 263 (F.W. GARY) * Insgesamt *	1,3	
A	CH-A- 603 733 (CIBA-GEIGY) * Beispiele; Ansprüche *	1,4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			C 11 D D 06 L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23-05-1989	Prüfer GOLLER P.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			