

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11)

**EP 0 636 743 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**22.04.1998 Patentblatt 1998/17**

(51) Int Cl.<sup>6</sup>: **D06P 1/613**, D06P 3/82,  
D06P 1/651

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**01.02.1995 Patentblatt 1995/05**

(21) Anmeldenummer: **94810425.2**

(22) Anmeldetag: **19.07.1994**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**BE CH DE ES FR GB IT LI**

(30) Priorität: **28.07.1993 CH 2282/93**

(71) Anmelder: **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**  
**4057 Basel (CH)**

(72) Erfinder:  
• **Ouziel, Philippe**  
**F-68130 Altkirch (FR)**  
• **Kuhn, Martin, Dr.**  
**CH-4143 Dornach (CH)**

(54) **Verfahren zum Färben von wollhaltigen Fasermaterialien**

(57) Beschrieben wird ein Verfahren zum Färben von wollhaltigen Fasermaterialien mit anionischen Farbstoffen, dadurch gekennzeichnet, dass man diese Materialien in Gegenwart eines Wollschutzmittels enthaltend mindestens eine Verbindung der Formel



worin die Variablen die in den Ansprüchen angegebenen Bedeutungen haben, färbt. Nach dem Verfahren sind reibechte egale Färbungen ohne Einbussen an die Wollqualität erhältlich.

**EP 0 636 743 A3**



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 94 81 0425

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	CHEMICAL ABSTRACTS, vol. 104, no. 10, 10.März 1986 Columbus, Ohio, US; abstract no. 70205k, I K KIM ET AL: "A study of the behaviour of nonionic surfactants in dyeing with acid dye." Seite 71; Spalte 1; XP002056983 * Zusammenfassung * & HAN'GUK SOMYU KONGHAKHOECHI, Bd. 22, Nr. 5, 1985, Seiten 369-379, -----	1-13	D06P1/613 D06P3/82 D06P1/651
P,X	EP 0 582 550 A (CIBA GEIGY AG) * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			D06P
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>25. Februar 1998</b>	Prüfer <b>Heywood, C</b>
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPC FORM 1503 03 82 (P04C03)