

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 84116107.8

(51) Int. Cl.⁴: **D 06 P 1/52**

(22) Anmeldetag: 21.12.84

D 06 P 1/22, D 06 P 1/30
D 06 M 15/00

(30) Priorität: 22.12.83 DE 3346433

(72) Erfinder: Engelhardt, Fritz, Dr.
Hünfelderstrasse 20
D-6000 Frankfurt/Main 61(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
03.07.85 Patentblatt 85/27

(72) Erfinder: Greiner, Ulrich, Dr.
Nidderauerstrasse 13
D-6369 Schöneck 1(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 04.02.87

(72) Erfinder: Sternberger, Klaus
Georg Opper-Strasse 12
D-6368 Bad Vilbel(DE)

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

(72) Erfinder: Pelster, Manfred
Rudolf-Diesel-Strasse
D-6108 Weiterstadt(DE)

(71) Anmelder: CASSELLA Aktiengesellschaft
Hanauer Landstrasse 526
D-6000 Frankfurt am Main 61(DE)

(74) Vertreter: Urbach, Hans-Georg, Dr.
Hanauer Landstrasse 526
D-6000 Frankfurt am Main 61(DE)

(72) Erfinder: Keil, Karl-Heinz, Dr.
Lübeckerweg 3
D-6450 Hanau-Mittelbuchen(DE)

(54) **Schlichtfärbeverfahren für Färbungen mit verbesserten Echtheiten.**

(57) Verfahren zum gleichzeitigen einbadigen Schlichten und
Färben von Zellulose-Fasermaterialien mit Küpen-, Schwefel-
Iküpen- und Schwefelfarbstoffen durch Imprägnieren der
Zellulose-Fasermaterialien mit einer Schlichtfärbeflotte, die
neben üblichen Flottenbestandteilen zusätzlich als echtheits-
verbesserndes Mittel ein Umsetzungsprodukt von Poly-
ethylenimin mit einem bifunktionellen Alkylierungsmittel ent-
hält.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	CHEMICAL ABSTRACTS, Band 83, Nr. 14, 6. Oktober 1975, Seite 143, Zusammenfassung Nr. 116810g, Columbus, Ohio, US; & JP-A-75 53 675 (NIPPON SYNTHETIC CHEMICAL INDUSTRY CO. LTD.) 12-05-1975 * Zusammenfassung * & JP-B-53 44 589 (Kat. D)	1,7	D 06 P 1/52 D 06 P 1/22 D 06 P 1/30 D 06 M 15/00
A	IDEM	3-6,9	
Y	---	1,7	
Y	DE-A-1 619 404 (CASSELLA) * Ansprüche 1-3; Beispiele 2,5 *	1,7	
Y	---	1,7	
Y	GB-A- 295 977 (J.C. WATSON) * Ansprüche 1,2,4,5; Seite 1, Zeile 104 - Seite 2, Zeile 71 *	1,7	
A	---	1,7	
A	DE-A-2 703 699 (CASSELLA) * Ansprüche 1,11,12; Beispiele 1-11; Beispiele O,P,Q,R *	1,7	D 06 P D 06 M
A	---	1	
A	DE-A-1 815 133 (CASSELLA) * Anspruch 1; Seite 3, Absätze 2,3 *	1	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 30-10-1986	Prüfer DEKEIREL M.J.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
A : technologischer Hintergrund	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung			
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		