

①⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

②① Anmeldenummer: **84116107.8**

⑤① Int. Cl.⁴: **D 06 P 1/52**
D 06 P 1/22, D 06 P 1/30
D 06 M 15/00

②② Anmeldetag: **21.12.84**

③⑩ Priorität: **22.12.83 DE 3346433**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
03.07.85 Patentblatt 85/27

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: **04.02.87**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

⑤⑦ Verfahren zum gleichzeitigen einbadigen Schlichten und Färben von Zellulose-Fasermaterialien mit Küpen-, Schwefelküpen- und Schwefelfarbstoffen durch Imprägnieren der Zellulose-Fasermaterialien mit einer Schlichtfärbeflotte, die neben üblichen Flottenbestandteilen zusätzlich als echtheitsverbesserndes Mittel ein Umsetzungsprodukt von Polyethylenimin mit einem bifunktionellen Alkylierungsmittel enthält.



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0146955

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 6107

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft 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	DE-A-1 619 404 (CASSELLA) * Ansprüche 1-3; Beispiele 2,5 *	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	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	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.
<p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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 T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</p> <p>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</p> <p>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			