



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 702 107 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.01.1998 Patentblatt 1998/02

(51) Int. Cl.⁶: D06P 3/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.03.1996 Patentblatt 1996/12

(21) Anmeldenummer: 95113890.8

(22) Anmeldetag: 05.09.1995

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

(30) Priorität: 15.09.1994 DE 4432833

(71) Anmelder:
BASF Aktiengesellschaft
67063 Ludwigshafen (DE)

(72) Erfinder:

- Schindler, Wolfgang, Prof. Dr.
D-95126 Schwarzenbach a.d. Saale (DE)
- Nahr, Uwe, Dr.
D-67125 Dannstadt-Schauernheim (DE)

(54) Verfahren zum Färben von Melamin-Formaldehyd-Kondensationsprodukten

(57) Verfahren zum Färben von Kondensationsprodukten, die erhältlich sind durch Kondensation eines Gemisches, enthaltend unsubstituiertes Melamin, substituiertes Melamin und Hydroxyphenylverbindungen, mit Formaldehyd oder formaldehydliefernden Verbindungen, in Form von Fasern, Garnen, Zwirnen, Maschenware, Webware oder Non-wovens in wässriger Flotte mit einem oder mehreren Farbstoffen aus der Klasse der Azo-, Anthrachinon-, Cumarin-, Methin- oder Azamethin-, Chinophthalon- oder Nitrofarbstoffe.



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US 2 461 612 A (HENRY CHARLES OLPIN ET AL.) * Spalte 1, Zeile 39 - Zeile 47 * * Spalte 2, Zeile 45 - Spalte 3, Zeile 23 * ---	1-12	D06P3/00
X	GB 1 558 880 A (KOPPERS CO INC) * Seite 1, Zeile 28 - Zeile 34; Ansprüche * ---	1,8,9, 11,12	
A	DE 638 094 C (I.G. FARBENINDUSTRIE AG.) * das ganze Dokument *	1-12	
A	FR 2 181 071 A (KANEBO LTD) * Seite 3, Zeile 10 - Zeile 20; Ansprüche * ---	1-12	
A	US 3 993 442 A (ECONOMY JAMES ET AL) * das ganze Dokument *	1,8-12	
A	US 2 022 710 A (GUSTAVUS J. ESSELEN) * das ganze Dokument *	1,8-12	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
A	GB 292 636 A (GRIGORI PETROFF) * das ganze Dokument *	1-12	D06P
A	US 2 156 442 A (ROBERT O. WOOD) -----		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	3. November 1997	Blas, V	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen 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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			