

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 768 423 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
07.01.1998 Patentblatt 1998/02

(51) Int. Cl.⁶: **D06P 1/44**, D06P 1/52,
D06P 1/54, D06P 3/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.04.1997 Patentblatt 1997/16

(21) Anmeldenummer: **96115893.8**

(22) Anmeldetag: **04.10.1996**

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

(30) Priorität: **13.10.1995 DE 19538140**

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

(72) Erfinder:
• **Nahr, Uwe, Dr.**
67125 Dannstadt-Schauernheim (DE)
• **Widler, Günther**
67229 Grosskarlbach (DE)
• **Eichler, Rainer**
67269 Grünstadt (DE)
• **Fuchs, Horst**
67259 Heuchelheim (DE)

(54) **Verfahren zum Färben, Bedrucken oder Beschichten von Melamin-Formaldehyd-Kondensationsprodukten mittels Pigmenten**

(57) Verfahren zum Färben, Bedrucken oder Beschichten 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 mit einer wäßrigen Präparation, enthaltend Pigmente.

EP 0 768 423 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 11 5893

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|--|--|--|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| A | US 4 009 995 A (DRESSLER HANS) * das ganze Dokument * --- | 1 | D06P1/44 D06P1/52 D06P1/54 D06P3/00 |
| A | EP 0 355 760 A (BASF AG) * das ganze Dokument * --- | 1 | |
| A | US 2 128 533 A (ARTHUR M. HOWALD) 30. August 1938 * das ganze Dokument * --- | 1 | |
| A | CARLIER F: "L'IMPRESSION PIGMENTAIRE" INDUSTRIE TEXTILE, Nr. 1222, 1. Juni 1991, Seiten 68-75, XP000232481 * Seite 70, Spalte 1, Absatz 3 - Spalte 2 * --- | 1-4 | |
| A | W. SCHWINDT & G. FAULHABER: "Resin-bonded Pigment Printing and Dyeing" REVIEW OF PROGRESS IN COLORATION, Bd. 2, Juni 1967 - September 1970, BRADFORD GB, Seiten 33-41, XP002045486 * Seite 33, Spalte 2, Absatz 3-6 * --- | 1-4 | |
| P,A | WO 96 20229 A (BASF AG ; GUENTHER ERHARD (DE); REUTHER WOLFGANG (DE)) * das ganze Dokument * --- | 1-4 | |
| P,A | EP 0 702 107 A (BASF AG) * das ganze Dokument * ----- | 1 | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort DEN HAAG | | Abschlußdatum der Recherche 3. November 1997 | Prüfer Blas, V |
| 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 : mündliche 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 | |

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)