

①⑫

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

②① Anmeldenummer: **81101257.4**

⑤① Int. Cl.<sup>3</sup>: **D 06 P 3/54, D 06 P 1/613**

②② Anmeldetag: **21.02.81**

③⑩ Priorität: **05.03.80 DE 3008388**

⑦① Anmelder: **BASF Aktiengesellschaft,  
Carl-Bosch-Strasse 38, D-6700 Ludwigshafen (DE)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **16.09.81**  
**Patentblatt 81/37**

⑧④ Benannte Vertragsstaaten: **CH DE FR GB IT LI**

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **30.09.81 Patentblatt 81/39**

⑦② Erfinder: **Vescia, Michele, Dr., Carl-Bosch-Strasse 62,  
D-6703 Limburgerhof (DE)**  
Erfinder: **Helmann, Sigismund, Dr., Am Weldenschlag 46,  
D-6700 Ludwigshafen (DE)**

⑤④ **Verfahren zum Färben von carrierfrei färbbaren Polyesterfasern.**

⑤⑦ Verfahren zum Färben von carrierfrei färbbaren Polyester-Fasern mit Dispersionsfarbstoffen nach dem Ausziehverfahren bei 20 bis 100 °C, pH 4 bis 6 und Flottenlängen von 1:5 bis 1:100 während 30 bis 180 Minuten, wobei man die Färbung in Gegenwart von 0,5 bis 20%, bezogen auf das Fasergewicht, eines 4- bis 25fach oxethylierten C<sub>6</sub>- bis C<sub>14</sub>-Alkylphenols oder -naphthols als Egalisiermittel durchführt.

**EP 0 035 678 A3**



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0035678

EP 81 10 1257

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE   |   |                   | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG IN CL  |
|--|---|-------------------|---|
| Kategorie  | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile   | betrifft Anspruch |   |
|  | TEINTEX, vol. 41, no. 4,<br>April 1975, Seiten 195-203,<br>Paris, FR<br>POEY und CHRISTMANN: "Que peut apporter un polyester teignable à 100°C sans véhiculeur?"<br><br>* Ganz, und insbesondere Seite 197, rechte Spalte, Abschnitt A "Teinture conventionnelle" * | Patent-anspruch   | D 06 P 3/54<br>1/613  |
|  | GB - A - 980 004 (BAYER)<br><br>* Patentansprüche 1,2,5-7; Seite 1, Zeilen 7-30; Seite 2, Zeilen 4-12; Beispiele 1-15 *   | Patent-anspruch   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.)  |
|  | FR - A - 2 381 862 (HOECHST)<br><br>* Ganz *<br>& DE - A - 2 708 449  | Patent-anspruch   | D 06 P 3/54<br>1/613  |
| DA   | CHEMIEFASERN/TEXTIL-INDUSTRIE, Band 26, Nr. 6, Juni 1976, Seiten 550-556.<br>Frankfurt, DE<br>BRAUN et al. "Untersuchungen an carrierfrei färbbaren Polyesterfasern; Teil II: Färberisches Verhalten"<br><br>* Seite 554, rechte Spalte, Absatz 3 *                 | Patent-anspruch   | KATEGORIE DER BEKANNTEN DOKUMENTE<br>X: von besonderer Bedeutung<br>A: technologischer Hintergrund<br>O: mündliche Offenbarung<br>P: Zwischenliteratur<br>T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br>E: kollidierende Anmeldung<br>D: in der Anmeldung angeführtes Dokument<br>L: aus andern Gründen angeführtes Dokument |
| A  | CHEMIEFASERN/TEXTIL-INDUSTRIE, Band 26, Nr. 3, März 1976<br>Seiten 240-242<br>Frankfurt, DE<br><br>./.  | Patent-anspruch   | & Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument   |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt. |   |                   |   |
| Recherchenort  | Abschlußdatum der Recherche   | Prüfer            |   |
| Den Haag   | 23-06-1981  | DEKEIREL          |   |



| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE |  |                   | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl. <sup>3</sup> ) |
|------------------------|--|-------------------|--|
| Kategorie              | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile  | betrifft Anspruch |  |
|                        | ROBERTS et al. "Carrierfrei färbbares PES: die Teppichfaser der Zukunft"<br>* Seite 242, Abbildung 1;<br>"Matexil DA-AC" * |                   |  |
|                        | --   |                   |  |
| A                      | <u>US - A - 3 841 831</u> (J.E. MILLER)<br>* Ganz, und insbesondere Spalte 6, Zeilen 42-48 *                               | Patentanspruch    |  |
|                        | --   |                   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. <sup>3</sup> )   |
| A                      | <u>US - A - 3 635 653</u> (SNIDER et al.)<br>* Ganz, und insbesondere Spalte 7, Zeilen 63-69; Spalte 11, Zeilen 25-34 *    | Patentanspruch    |  |
|                        | --   |                   |  |
| A                      | <u>FR - A - 2 258 483</u> (CIBA-GEIGY)<br>* Ganz *<br>& DE - A - 2 502 154<br>& DE - A - 2 502 234                         | Patentanspruch    |  |
|                        | -----  |                   |  |