



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

O 187 136
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **86100042.0**

(51) Int. Cl.4: **D 06 M 15/643, D 06 M 13/34,**
D 06 P 5/00

(22) Anmelddatum: **03.01.86**

(30) Priorität: **04.01.85 DE 3500168**

(71) Anmelder: **CHEMISCHE FABRIK TÜBINGEN R.
BEITLICH GmbH & Co., Bismarckstrasse 102,
D-7400 Tübingen (DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: **09.07.86**
Patentblatt 86/28

(72) Erfinder: **Kurz, Jürgen, Dr., Im Brühl 30,
D-7409 Dusslingen (DE)**

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

(74) Vertreter: **Zumstein, Fritz, Dr. et al, Dr. F. Zumstein Dr. E.
Assmann Dipl.-Ing. F. Klingseisen Bräuhausstrasse 4,
D-8000 München 2 (DE)**

(54) **Verfahren zum einbadigen Färben und Avivieren von Nähgarn.**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren, Nähgarn gleichzeitig zu färben und zu avivieren, wobei die eingesetzten Avivage-Mittel im wesentlichen aus einer Kombination von Dispersionen von Siliconölen, Wachsen und Fettsäurekondensationsprodukten bestehen.

EP O 187 136 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0187136

Nummer der Anmeldung

EP 86 10 0042

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 85, Nr. 2, 12. Juli 1976, Seite 91, Zusammenfassung Nr. 7204h, Columbus, Ohio, US; & JP-A-76 12 000 (UNITIKA LTD) 30-01-1976 * Zusammenfassung * ---	1 .	D 06 M 15/643 D 06 M 13/34 D 06 P 5/00
D, Y	DE-A-2 753 200 (RHONE-POULENC INDUSTRIES) * Patentanspruch 1; Seite 6, Zeilen 10-16; Seite 11, letzter Absatz; Seite 12; Seite 13, Zeilen 1-6; Seite 14, letzter Absatz; Seite 15, letzter Absatz * ---	1	
A	DE-A-2 101 227 (IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES) * Patentansprüche 1-3; Seite 4, Absatz 4 - Seite 5, Absatz 1; Beispiele 1,2 * ---	1	
A	CHEMICAL ABSTRACTS, Band 102, Nr. 6, 11. Februar 1985, Seite 75, Zusammenfassung Nr. 47 285m Columbus, Ohio, US; & JP-A-59 40 945 (TEIJIN LTD) 03-10-1984 * Zusammenfassung * ---	1	
D, A	DE-A-3 115 679 (TH. GOLDSCHMIDT) * Patentansprüche 1-3 * ---	1	D 06 P D 06 M
A	US-A-4 217 228 (GÖTZ KOERNER et al.) * Patentansprüche 1,5; Spalte 4, Zeile 15 - Spalte 5, Zeile 50; Spalte 6, Zeilen 7-9 * ---	1	
A	EP-A-0 034 740 (HOECHST) * Patentanspruch 1; Beispiele 1-3 * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	15-03-1988	DEKEIREL M.J.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		