

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

**EP 0 686 723 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
02.07.1997 Patentblatt 1997/27

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **D06M 15/693**, D06M 15/333,  
D02G 3/46

(43) Veröffentlichungstag A2:  
13.12.1995 Patentblatt 1995/50

(21) Anmeldenummer: **95250115.3**

(22) Anmeldetag: **12.05.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE**

(30) Priorität: **27.05.1994 DE 4419396**

(71) Anmelder:  
• **AMLER, Werner**  
D-91207 Lauf (DE)  
• **SEITZ, Thomas**  
D-91207 Lauf (DE)  
• **Tillner, Hermann**  
D-86343 Königsbrunn (DE)

(72) Erfinder:  
• **AMLER, Werner**  
D-91207 Lauf (DE)  
• **SEITZ, Thomas**  
D-91207 Lauf (DE)  
• **Tillner, Hermann**  
D-86343 Königsbrunn (DE)

(74) Vertreter: **Voigt, Günter, Dipl.-Ing.**  
**Patentanwälte Dr. Schulze & Voigt**  
Nordring 152  
90119 Nürnberg (DE)

(54) **Nähfaden**

(57) Es wird ein Nähfaden beschrieben, der wenigstens an seiner Oberfläche ein Produkt aufweist, welches dem Faden Stabilität verleiht und beim Einnähen die Fadendehnung erschwert, sich aber noch so elastisch verhält, daß er sich gut vernähen läßt.

Der Faden wird behandelt mit einem Gemisch aus einer wäßrigen Dispersion Carboxylgruppen enthaltenden Styrol-Butadien-Mischpolymerisates und einer wäßrigen Dispersion eines Copolymerisats aus Vinylacetat und Vinylaurat.

**EP 0 686 723 A3**



Europäisches  
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 95 25 0115

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	EP 0 198 520 A (NEDERLANDSE CENTRALE TNO) * Ansprüche *	1	D06M15/693 D06M15/333 D02G3/46
A	EP 0 496 117 A (AMANN & SÖHNE) * Ansprüche *	1	
A	DE 12 65 109 C (GÜTERMANN & CO.) * Ansprüche *	1	
			<b>RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)</b>
			D06M D02G C08L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchemort <b>DEN HAAG</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>28.März 1997</b>	Prüfer <b>Hellemans, W</b>
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)