

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 80100685.9

51 Int. Cl.³: **D 21 H 5/16**

22 Anmeldetag: 11.02.80

30 Priorität: 17.02.79 DE 2906092

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.10.80 Patentblatt 80/20

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 07.10.81

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH FR GB IT NL

71 Anmelder: **Martin Brinkmann Aktiengesellschaft**
Döttlinger Strasse 4
D-2800 Bremen(DE)

72 Erfinder: **Gehring, Manfred, Dr.Dipl.-Phys.**
Richtpad 41
D-2804 Lilienthal(DE)

74 Vertreter: **Bolte, Erich, Dipl.-Ing. et al,**
Hollerallee 73
D-2800 Bremen(DE)

54 Verfahren zur Herstellung eines Filterstranges, aus dem Einzelfilter für Zigaretten gewonnen werden.

57 Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung eines Filterstranges, aus dem Einzelfilter für Zigaretten gewonnen werden, bestehend aus einem Filterstoff mit Filterumhüllungsfolie. Der Filterstoff besteht aus einem Celluloseacetat-Tau, das mit einem Weichmacher, zum Beispiel Triacetin oder Triäthylenglykoldiacetat versetzt ist. Aus diesem Tau wird ein Endlosfilterstrang in der Weise hergestellt, dass der Taustrang und das Filterumhüllungspapier miteinander mittels Klebstoff oder einer Lösung von Celluloseacetat in Triacetin oder Triäthylenglykoldiacetat verklebt werden. Durch die Erfindung soll das Herstellungsverfahren des Filterstranges vereinfacht und verbilligt werden. Dies geschieht dadurch, dass bei der Herstellung der Filterumhüllungsfolie Celluloseacetat zugesetzt wird, wodurch der zusätzliche Auftrag eines Klebemittels entfällt.

EP 0 016 333 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0016333

Nummer der Anmeldung
EP 80 10 0685

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	betrifft Anspruch	
	<u>DE - A - 629 751</u> (W. WITTELSBACH) * Anspruch 1; Seite 1, Zeilen 55-57 *	1	D 21 H 5/16
	--		
A	<u>GB - A - 28 490</u> (L.J. RILEY)	1	
D	<u>DE - A - 1 028 926</u> (EASTMAN KODAK) * Ansprüche 1,4,5 *	1	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)
			D 21 H 5/16 A 24 D 3/00
			KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE
			X: von besonderer Bedeutung A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: kollidierende Anmeldung D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus andern Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
X	Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.		
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 09-07-1981	Prüfer ALMOND