

(19)



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 658 317 A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94115638.2**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **A24B 15/12**, A24B 15/14,  
A24D 1/02

(22) Anmeldetag: **05.10.94**

(30) Priorität: **07.10.93 DE 4334222**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**21.06.95 Patentblatt 95/25**

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **23.08.95 Patentblatt 95/34**

(71) Anmelder: **H.F. & Ph.F. Reemtsma GmbH & Co**  
**Parkstrasse 51**  
**D-22605 Hamburg (DE)**

(72) Erfinder: **Kossmehl, Peter Walter**  
**Bürklinstrasse 45**  
**D-77933 Lahr (DE)**  
Erfinder: **Mentzel, Edgar**  
**Marienhöhe 138**  
**D-25451 Quickborn (DE)**  
Erfinder: **Seidel, Henning, Dr.**  
**In der Marsch 18**  
**D-21358 Mechtersen (DE)**  
Erfinder: **Wildenau, Wolfgang**  
**Hartwigsahl 17**  
**D-23853 Bargfeld-Stegen (DE)**  
Erfinder: **Noe, Hans**  
**Schlesienstrasse Nr. 8**  
**D-25451 Quickborn (DE)**

(74) Vertreter: **Freiherr von Uexküll, Jürgen-Detlev,**  
**Dr. Rer. Nat. Dipl.-Chem.**  
**Alsterufer 18**  
**D-20354 Hamburg (DE)**

(54) **Stabförmiges Rauchprodukt.**

(57) Die Erfindung betrifft ein stabförmiges Rauchprodukt mit einem strangförmigen Kern aus zerkleinertem Rauchtabak, der von einem Mantel aus nach einem Papierherstellungsverfahren hergestellten Tabakfolien umgeben ist, wobei mindestens eine dieser Tabakfolien (TF-1) des Mantels im wesentlichen aus 75 bis 100 Gew.% aus tabakeigenen Bestandteilen, nämlich Tabakextrakt und Tabakcellulose erhalten worden ist, wobei der Tabakextrakt sowohl aus einer Blatt- bzw. Schnitt-Tabakmischung als auch aus Tabakrippenmaterial erhalten worden ist, während die Tabakcellulose aus einer Schnitt-Tabakmischung bzw. Tabakgrus einerseits und Tabakstengel- bzw. Tabakrippenmaterial andererseits im Verhältnis von 1 : 1,1 bis 1 : 5 stammt, sowie aus 0 bis 20 Gew.%

Fremdcellulose und 0 bis 15 Gew.% üblichen Zusatzstoffen wie Bindemitteln, Füllstoffen, Abbrand beeinflussenden Mitteln und Aromastoffen besteht; vorzugsweise ist die äußerste Lage des Mantels eine streifenförmig spiralförmig unter einem spitzen Winkel zur Längsachse des Rauchproduktes gewickelte und zumindest teilweise verklebte Tabakfolie und (b) die den Kern umhüllende Lage des Mantels eine axial verklebte Tabakfolie; sie betrifft ferner die Verwendung dieser stabförmigen Rauchprodukte als Steeckigarillos.

**EP 0 658 317 A3**



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 94 11 5638

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	LU-A-66 490 (HAARMAN & REIMER GMBH) * Seite 18, Zeile 22 - Zeile 26; Beispiele 1C,3C *	1,3	A24B15/12 A24B15/14 A24D1/02
X	GB-A-1 093 696 (AMERICAN TOBACCO COMPANY) * Seite 2, Zeile 42 - Zeile 110 *	1,6,8	
A	FR-A-2 185 919 (AUSTRIA TABAKWERKE AG.) * Beispiel 1 *	1,3,6,8	
A	US-A-5 143 097 (STEPHEN SOHN ET AL.) * Beispiele 1,2 *	1,3,4,6, 8	
D,A	EP-A-0 495 567 (ROTHMANS BENSON AND HEDGES INC.) * das ganze Dokument *	1-22	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A24B A24D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21.Juni 1995	Prüfer Lepretre, F
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 : 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	