

⑫

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑲ Anmeldenummer: **84113207.9**

⑤① Int. Cl.<sup>4</sup>: **B 65 D 5/06, B 65 D 3/08**

⑳ Anmeldetag: **02.11.84**

③① Priorität: **02.12.83 DE 3343629**

⑦① Anmelder: **Tetra Pak Développement SA, 70, Avenue Général-Guisan, CH-1009 Pully (CH)**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung: **19.06.85**  
**Patentblatt 85/25**

⑦② Erfinder: **Reil, Wilhelm, Altengassweg 16, D-6142 Bensheim 1 (DE)**

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

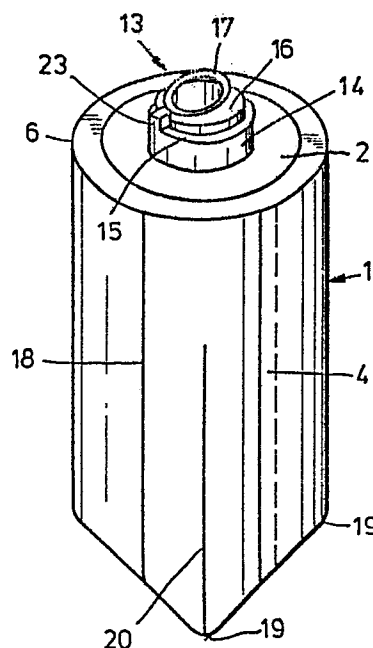
⑦④ Vertreter: **Weber, Dieter, Dr. et al, Dr. Dieter Weber und Klaus Seiffert Patentanwälte Gustav-Freytag-Strasse 25 Postfach 6145, D-6200 Wiesbaden 1 (DE)**

⑧⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: **10.09.86 Patentblatt 86/37**

### ⑤④ Flüssigkeitspackung.

⑤⑦ Beschrieben ist eine Verpackung für Flüssigkeiten, bestehend aus miteinander über mindestens eine Längssiegelelnaht (4) tubusförmig verbundenen Seitenwänden (1) und an den Enden des Tubus angebrachten, einen im Querschnitt runden Deckel (2) und einen viereckigen Boden bildenden Stirnwänden, wobei die Seitenwände (1) aus mindestens einseitig mit Kunststoff beschichtetem Karton gebildet sind, während der Deckel (2) aus hermoelastischem Kunststoff ohne Trägermaterial besteht und längs seiner Außenkante (6) an den Seitenwänden (1) angebracht ist.

Um eine solche Packung mit einfachen Mitteln ohne zusätzlichem Materialaufwand noch standfester, stabiler und vom Benutzer besser greifbar zu machen, auch wenn die eine Stirnwand rund und die gegenüberliegende viereckig ist, wird erfindungsgemäß vorgesehen, daß in gegenüberliegenden Bereichen im Tubus, sich über die ganze Höhe des Tubus und parallel zu dessen Mittelachse erstreckende lange Faltungslinien (18) vorgesehen sind und daß von den vier Ecken (19) des Bodens ausgehend Formübergangsfaltungslinien (20) im Tubus angeordnet sind, die vom Boden über ein Drittel bis zwei Drittel der Höhe des Tubus in Richtung Deckel (2) verlaufend angeordnet sind.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0144736

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 3207

## EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
Y	EP-A-0 052 261 (TETRA PAK DEVELOPPEMENT SA) * Figuren 1-4 *	1,2,4	B 65 D 5/06 B 65 D 3/08
Y	GB-A-1 243 812 (CONTAINER CORP. OF AMERICA) * Insgesamt *	1,2,4	
A	-----	3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			B 65 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 24-06-1986	Prüfer MARTIN A.

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 : mündliche Offenbarung  
P : Zwischenliteratur  
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze

E : älteres Patentedokument, 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