



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

⑪ Veröffentlichungsnummer:

O 144 736
A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

㉑ Anmeldenummer: 84113207.9

㉓ Int. Cl. 4: **B 65 D 5/06, B 65 D 3/08**

㉒ Anmeldetag: 02.11.84

㉔ Priorität: 02.12.83 DE 3343629

㉕ Anmelder: Tetra Pak Développement SA, 70, Avenue Général-Guisan, CH-1009 Pully (CH)

㉖ Veröffentlichungstag der Anmeldung: 19.06.85
Patentblatt 85/25

㉗ Erfinder: Rell, Wilhelm, Altengassweg 16,
D-6142 Bensheim 1 (DE)

㉘ Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE FR GB IT LI NL
SE

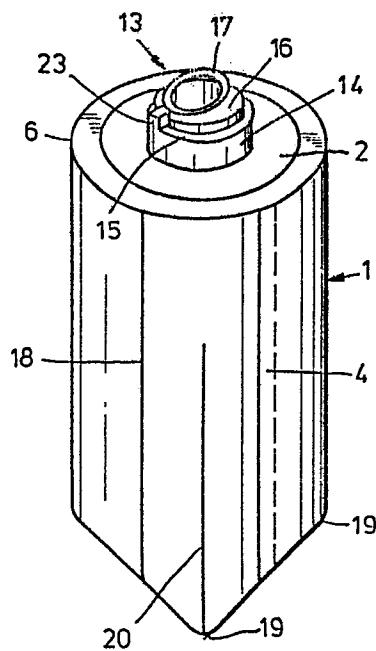
㉙ Vertreter: Weber, Dieter, Dr. et al, Dr. Dieter Weber und
Klaus Seiffert Patentanwälte
Gustav-Freytag-Strasse 25 Postfach 6145,
D-6200 Wiesbaden 1 (DE)

㉚ Flüssigkeitspackung.

㉛ Beschrieben ist eine Verpackung für Flüssigkeiten, bestehend aus miteinander über mindestens eine Längssiegelnhaft (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 thermoplastischem Kunststoff ohne Trägermaterial besteht und längs seiner Außenkante (6) an den Seitenwänden (1) angebracht ist.

Um eine solche Packung mit einfachen Mitteln ohne zusätzlichen 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 Mittellachse erstreckende lange Faltungslinien (18) vorgesehen sind und daß von den vier Ecken (19) des Bodens ausgehend Formübergangsfaslinien (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.

EP O 144 736 A3





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	Betreff 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		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			