



⑯

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

㉑ Anmeldenummer: 87103065.6

㉑ Int. Cl. 4: B65D 71/00

㉒ Anmeldetag: 04.03.87

㉓ Priorität: 26.05.86 DE 8614241 U

㉑ Anmelder: Europa Carton Aktiengesellschaft  
Spitaler Strasse 11  
D-2000 Hamburg 1(DE)

㉔ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
02.12.87 Patentblatt 87/49

㉒ Erfinder: Skolik, Bernard  
Am Sportplatz 20  
D-2860 Osterholz-Scharmbeck(DE)

㉕ Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

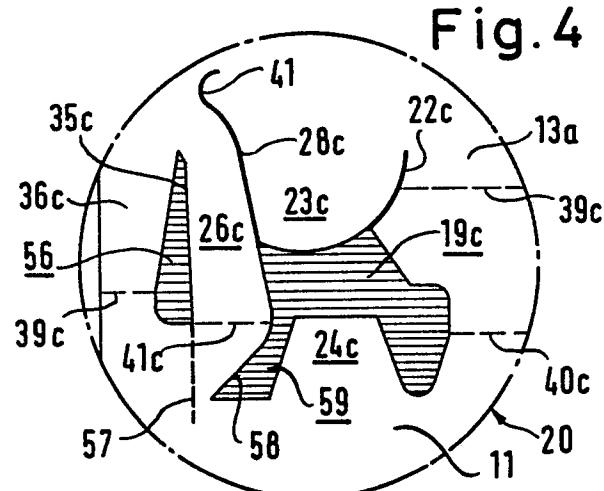
㉔ Vertreter: Dipl.-Ing. H. Hauck Dipl.-Phys. W.  
Schmitz Dipl.-Ing. E. Graafls Dipl.-Ing. W.  
Wehnert Dr.-Ing. W. Döring  
Neuer Wall 41  
D-2000 Hamburg 36(DE)

㉖ Veröffentlichungstag des später ver öffentlichten  
Recherchenberichts: 28.12.88 Patentblatt 88/52

### ㉕ Behälterträger aus faltbarem Blattmaterial.

㉖ Behälterträger aus faltbarem Blattmaterial, insbesondere für Flaschen, Dosen oder dergleichen, bei dem der vorzugsweise einteilige Zuschnitt manschettenartig um ein Behältergebinde herumlegbar ist und zwei gegenüberliegende Wandabschnitte (12a, 12b, 13a, 13b), einen Boden- (10, 11) und einen Deckelabschnitt (14) bildet, wobei im Kantenbereich zwischen den Wandabschnitten (12a, 12b, 13a, 13b) und dem Deckelabschnitt (14) bzw. dem Bodenabschnitt (11) durch Stege begrenzte Öffnungen (17, 18, 19) vorgesehen sind, in die der obere bzw. untere Rand des Behälters hineinstieht, wobei die den unteren Ecken benachbarten Öffnungen (18, 19) zur Ecke hin von einem Stegabschnitt (26c) überquert und begrenzt werden, der durch einen Trennschnitt (35c) von dem äußeren Stegabschnitt (36c) getrennt ist und der auf der dem äußeren Stegabschnitt (36c) gegenüberliegenden Seite bis annähernd zu seinen Enden durch von der Öffnung (19) ausgehende Einschnitte (58, 28a) vom Wandabschnitt (13a) bzw. Bodenabschnitt (11) getrennt ist

dergestalt, daß der innere Stegabschnitt (26a) beim Herumlegen des Zuschnitts um das Behältergebinde - gegebenenfalls vom zugeordneten Behälter (21) unterstützt - verschwenkt wird und sich an die Behälterwandung anlegt.





## Europäisches Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

**Nummer der Anmeldung**

EP 87 10 3065

## **EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE**

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	EP-A-0 170 490 (THE MEAD CORP.) * Seite 5, Absatz 2 - Seite 6, vor- letzter Absatz; Figur 2 * -----	1-10	B 65 D 71/00
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 4)			
B 65 D 71/00			
X Der vorliegende Recherchebericht ist ohne Einschränkung für alle Zwecke freigegeben.			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
Berlin	14-07-1988	LORENZ	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X	von besonderer Bedeutung allein betrachtet	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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		
P	Zwischenliteratur		
T	der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

#### KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN

X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet

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 zug

**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

## GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- Alle Anspruchsgebühren wurden innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden,  
nämlich Patentansprüche:
- Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

## X MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung; sie enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen,  
nämlich:

1. Patentansprüche 1-10: Behälterträger mit Stegabschnitt am Boden
2. Patentansprüche 11-13: Behälterträger mit besonders gestalteten oberen Öffnungen

- Alle weiteren Recherchengebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- Nur ein Teil der weiteren Recherchengebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen,  
für die Recherchengebühren entrichtet worden sind,  
nämlich Patentansprüche:
- Keine der weiteren Recherchengebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen,  
nämlich Patentansprüche: 1-10