



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 485 948 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **91119262.3**

(51) Int. Cl. 5: **A47G 23/04**

(22) Anmeldetag: **11.11.91**

(30) Priorität: **09.11.90 DE 9015541 U**
30.01.91 DE 9101044 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
20.05.92 Patentblatt 92/21

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

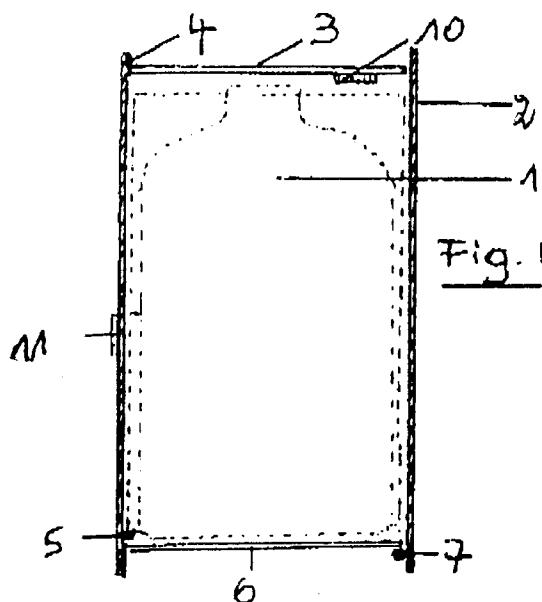
(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **17.06.92 Patentblatt 92/25**

(71) Anmelder: **Bröder, Hans**
Hopfenhorst 10
W-2314 Schönbirken(DE)

(72) Erfinder: **Bröder, Hans**
Hopfenhorst 10
W-2314 Schönbirken(DE)

(54) Isolierzvorrichtung für Dosen oder Flaschen.

(57) Die längliche Isolierzvorrichtung für Dosen oder Flaschen (1) zeichnet sich dadurch aus, daß sie aus einem flächigen, schlecht wärmeleitendem Trägermaterial (2) hergestellt ist, das auf beiden Oberflächen mit einer Metallschicht versehen ist, und daß sie an beiden Stirnflächen Öffnungen aufweist, von denen zumindest eine einen zu öffnenden oder zu entfernenden Deckel (3,6) aufweist.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 11 9262

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betriefft Anspruch	Klassifikation der Anmeldung (Int. Cl.5)
X	US-A-4 240 271 (SUSAN E. BROWNLOW) * das ganze Dokument *	1, 7-9, 15	A47G23/04
Y		2-4, 10, 11, 14	
A	---	5, 12	
Y	FR-A-2 398 477 (GUILLON CLAUDE, CHARRIE JACQUES, SCHWARTZ ANNICK) * Seite 3, Zeile 2 - Seite 4, Zeile 31; Abbildungen 1-5 *	2, 3, 11, 14	
A	---	13	
Y	US-A-4 882 914 (SUSAN M. HAINES-KEELEY) * Spalte 4, Zeile 7 - Spalte 5, Zeile 11; Abbildungen 1, 2 *	4	
A	---	8, 14	
Y	US-A-3 905 511 (BRUCE C. GROENDAL) * Spalte 2, Zeile 15 - Spalte 3, Zeile 24; Abbildungen 1-6 *	10	
A	---	1, 9, 14	
A	GB-A-2 221 292 (VICTOR HUSSAIN) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	6, 14	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
A	FR-A-2 597 444 (LANCRY FRANCOIS) -----		A47G A47J

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG	16 APRIL 1992	VISTISEN L.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	