

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(21) Anmeldenummer: **88107807.5**

(51) Int. Cl.4: **B65D 17/28**

(22) Anmeldetag: **16.05.88**

(30) Priorität: **15.05.87 DE 3716382**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.11.88 Patentblatt 88/46

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **29.11.89 Patentblatt 89/48**

(71) Anmelder: **Schmalbach-Lubeca AG**
Schmalbachstrasse 1
D-3300 Braunschweig(DE)

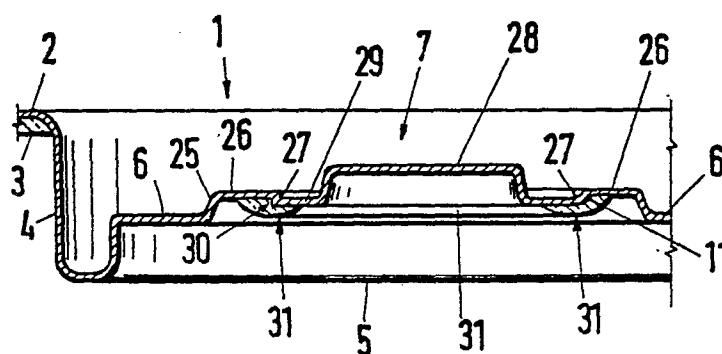
(72) Erfinder: **Strube, Lutz**
Eckernkampstrasse 4
D-3302 Cremlingen 3 (Schandelah)(DE)

(74) Vertreter: **Fricke, Joachim, Dr. et al**
Dr. R. Döring, Dr. J. Fricke, Patentanwälte
Josephspitalstrasse 7
D-8000 München 2(DE)

(54) **Deckel aus Blech für Dosen.**

(57) Es ist ein Deckel (1) aus Blech für Dosen mit wenigstens einer durch eine Stanzlinie vorbereiteten Ausgießöffnung vorgesehen, die durch das ausgestanzte Blechteil (7) und eine ringförmig auf der Innenseite aufgebrachte Dichtungsmasse (31) hermetisch abgedichtet ist, so daß zum Öffnen durch Druck von außen auf das ausgestanzte Blechteil (7) dieses nach innen in das Innere der Blechdose gedrückt werden kann. Um die Wirkung von Rückfederungsvermögen in den Blechbereichen bzw. von Kräften, die von außen auf das Blechteil wirken können, auszuschalten, ist wenigstens ein Heftpunkt (30) zwischen dem Rand des Blechteils und dem Rand der Stanzöffnung vorgesehen, der als Schweißpunkt von kleinstem Durchmesser ausgebildet ist.

Fig. 3





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 10 7807 ✓

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A	WO-A-8 402 295 (H. F. STOFFEL) * Anspruch 1, Figur 22, Position 38 *	1,6	B 65 D 17/28
A,D	DE-A-2 146 452 (THE BROKEN HILL PTY CO. LTD.)		
A,D	DE-U-7 534 780 (E. EPPLE & CO.)		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 65 D B 21 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 29-08-1989	Prüfer ZAPP
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	