



⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑬ Anmeldenummer: 89103348.2

⑮ Int. Cl.⁵: B65D 33/00

⑭ Anmeldetag: 25.02.89

⑯ Priorität: 18.06.88 DE 8807896 U

⑰ Anmelder: M & W Verpackungen
Mildenberger & Willing GmbH
Jöbkesweg 11
D-4432 Gronau(DE)

⑰ Veröffentlichungstag der Anmeldung:

27.12.89 Patentblatt 89/52

⑰ Erfinder: Mattle, Helmut
Neustrasse 28
D-4432 Gronau(DE)

⑯ Benannte Vertragsstaaten:

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

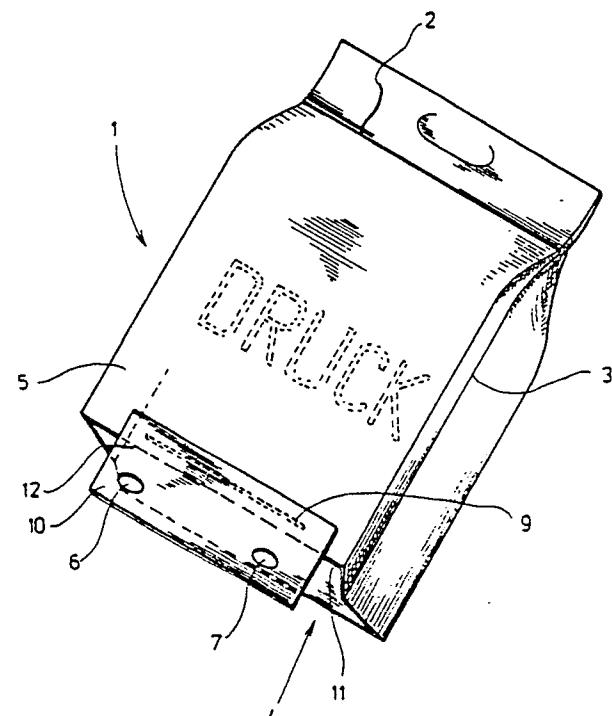
⑰ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 02.05.90 Patentblatt 90/18

⑰ Vertreter: Hoffmeister, Helmut, Dr. Dipl.-Phys.
Patentanwalt Goldstrasse 36
D-4400 Münster(DE)

⑮ Aus Folienschlauch hergestellter Verpackungsbeutel.

⑮ Aus abgelängtem Folienschlauch zum Befüllen
einseitig offen hergestellter Verpackungsbeutel (1),
der im Bereich seines offenen Endes (4) eine ent-
fernbare Folien-Fahne (10) besitzt, die mit einer
Beutel-Flachseite (5) im Bereich des offenen Endes
(4) verbunden ist. Die Fahne (10) ist mit zwei
Wicket-Perforationen (6, 7) versehen. Die Fahne (10)
weist zwischen ihrem Befestigungsbereich
(Schweißnaht 9) und den Wicket-Perforationen eine
Sollrißlinie (12) auf.

Fig. 1





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	GB-A-2 161 454 (LEMO M. LEHMACHER) * Seite 2, Zeilen 24-67; Abbildungen 1-4 *	1,3,5	B 65 D 33/00
Y A	---	2,8 4,6	
X	DE-A-3 544 332 (LEMO M. LEHMACHER) * Spalte 3, Zeile 56 - Spalte 4, Zeile 2; Abbildungen 4,5 *	1,3,5	
A	---	4,6,7	
X,P	DE-A-3 704 662 (STIEGLER GmbH) * Abbildung 2 *	1	
Y	---	2,8	
A	AU-A- 545 137 (BANSON NOMINEES PTY) * Seite 6, Zeile 20 - Seite 7, Zeile 30; Abbildungen 1,2 *		
A	---		
A	DE-A-3 242 510 (SENGEWALD) * Abbildungen 1-7 *	1,7	
A	---		
A	US-A-4 493 419 (PRADER) * Abbildung 5 *	4	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
	-----		B 65 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	27-12-1989	BERRINGTON N.M.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
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			