



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 046 591 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
20.03.2002 Patentblatt 2002/12

(51) Int Cl.7: **B65D 33/25**, B65D 33/34,
B65D 75/58

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.10.2000 Patentblatt 2000/43

(21) Anmeldenummer: **00108686.7**

(22) Anmeldetag: **20.04.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder: **REUTHER VERPACKUNG GMBH
56564 Neuwied (DE)**

(72) Erfinder:
• **Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.**

(30) Priorität: **21.04.1999 DE 29907107 U**

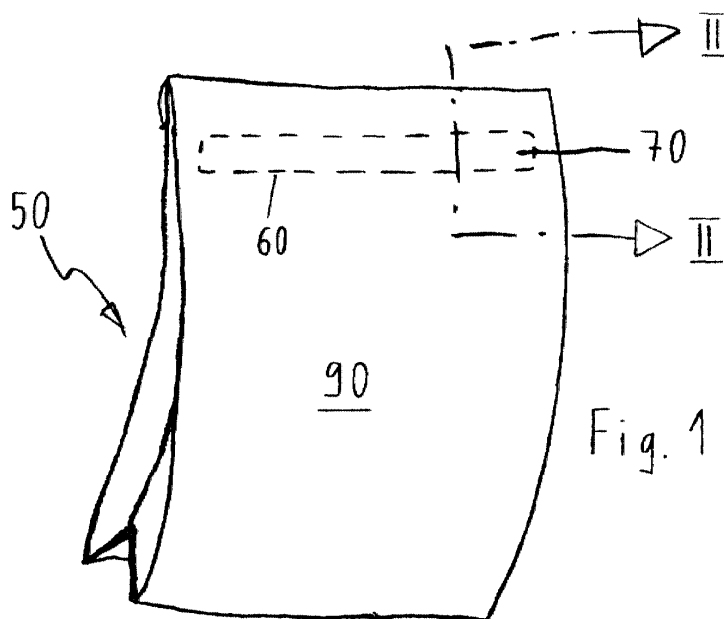
(74) Vertreter: **Säger, Manfred, Dipl.-Ing.
Postfach 63
7014 Trin (CH)**

(54) **Beutel mit wiederverschliessbarer Öffnung**

(57) Beutel (50) mit mindestens einer wiederverschließbaren Öffnung zum Inneren des Beutels (50), aufweisend

- mindestens eine längs einer vorzugsweise in sich geschlossenen Stanzlinie (60) vorgestanzte, außenliegende, vorzugsweise streifenförmig ausgebildete Abreißlasche (70); und
- mindestens einen unter der Abreißlasche (70) an-

geordneten Kunststoffstreifen (80), der von innen außerhalb des Bereichs der Abreißlasche (70) um die Stanzlinie (60) herum mit der Innenseite (90i) des Beutels (50) verbunden ist und der mit einem an sich bekannten Wiederverschluß versehen ist, wobei der Beutel (50) als Blockbodenbeutel bzw. Klotzbodenbeutel oder Kreuzbodenbeutel ausgebildet ist.



EP 1 046 591 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 10 8686

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Y,D	US 5 601 368 A (BODOLAY MICHAEL J ET AL) 11. Februar 1997 (1997-02-11) * Spalte 2, Zeile 54 - Spalte 4, Zeile 25; Abbildungen 1,2 *	1,2,4-7	B65D33/25 B65D33/34 B65D75/58
Y	DE 82 32 631 U (BISCHOF UND KLEIN GMBH & CO) 27. Januar 1983 (1983-01-27) * Seite 4, Zeile 21 - Seite 8, Zeile 16; Abbildungen *	1,2,4-7	
A	US 5 692 837 A (BEER JEFFREY SCOTT) 2. Dezember 1997 (1997-12-02) * Spalte 4, Zeile 39 - Spalte 5, Zeile 20; Abbildung 1 *	1-20	
A	US 5 806 984 A (YEAGER JAMES W) 15. September 1998 (1998-09-15) * Spalte 3, Zeile 6 - Spalte 6, Zeile 37; Abbildungen 1,2 *	1-20	
P,A	DE 198 05 720 A (REUTHER VERPACKUNG) 19. August 1999 (1999-08-19) * Spalte 4, Zeile 55 - Spalte 7, Zeile 30; Abbildungen *	1-20	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) B65D
A	US 3 581 978 A (KAPPELHOFF HERMANN ET AL) 1. Juni 1971 (1971-06-01) * Spalte 3, Zeile 11 - Spalte 4, Zeile 29; Abbildungen *	1-20	
A	US 2 864 549 A (GIRVIN JAMES W ET AL) 16. Dezember 1958 (1958-12-16) * Spalte 1, Zeile 70 - Spalte 2, Zeile 62; Abbildungen 1-5 *	1-20	
A	FR 1 252 774 A (ROTOSAC) 3. Februar 1961 (1961-02-03) * das ganze Dokument *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 16. Januar 2002	Prüfer Olsson, B
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: mündliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 10 8686

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

16-01-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 5601368	A	11-02-1997	KEINE		
DE 8232631	U	27-01-1983	DE	8232631 U1	27-01-1983
US 5692837	A	02-12-1997	CA	2212170 A1	08-02-1998
			EP	0823381 A1	11-02-1998
US 5806984	A	15-09-1998	KEINE		
DE 19805720	A	19-08-1999	DE	19805720 A1	19-08-1999
US 3581978	A	01-06-1971	KEINE		
US 2864549	A	16-12-1958	KEINE		
FR 1252774	A	03-02-1961	KEINE		

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82