



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 291 292 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.12.2003 Patentblatt 2003/50

(51) Int Cl.7: **B65D 75/58**

(43) Veröffentlichungstag A2:
12.03.2003 Patentblatt 2003/11

(21) Anmeldenummer: **02019447.8**

(22) Anmeldetag: **30.08.2002**

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

(72) Erfinder: **Fenn-Barrabass, Christian, Dr.**
87634 Obergünzburg (DE)

(74) Vertreter: **Popp, Eugen, Dr. et al**
MEISSNER, BOLTE & PARTNER
Postfach 86 06 24
81633 München (DE)

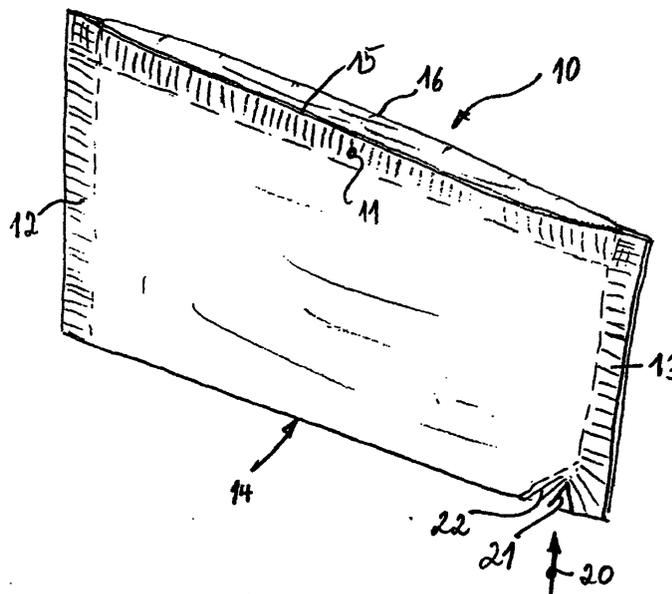
(30) Priorität: **31.08.2001 DE 10142674**
19.09.2001 DE 10146136

(71) Anmelder: **Huhtamaki Ronsberg**
Zweigniederlassung der Huhtamaki
Deutschland GmbH & Co. KG.
87671 Ronsberg/Allgäu (DE)

(54) **Schlauchbeutel aus innen- und/oder aussen-siegelnder Folie**

(57) Schlauchbeutel aus innen- und/oder außen-siegelnder Folie, die an wenigstens einer Seite gegen sich selbst siegelbar ist, wobei zur Ausbildung des Schlauchbeutels (10) die Folie nach einer Seite hin umgeschlagen und längs dann aufeinanderliegender Ränder (11, 12, 13) mit Ausnahme des bzw. der Ränder (14, 16), um den bzw. die die Folie umgeschlagen ist, ver-

siegelt ist. Im Bereich des Umschlagrandes (14) ist eine Einreißkerbe (21) ausgebildet, um die herum die Beutelfolie gegen sich selbst gesiegelt ist (Siegelbereich 22), so dass der Schlauchbeutel (10) ausgehend von der Einreißkerbe (21) bis zum dem Umschlagrand (14) gegenüberliegenden Siegelrand (11) unter Verbleib an diesem aufreißbar ist.



EP 1 291 292 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 01 9447

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	EP 1 081 060 A (ELSAESSER VERPACKUNGEN AG) 7. März 2001 (2001-03-07)	1-3,5	B65D75/58
Y	* Absätze [0003],[0004]; Abbildungen 1-3 *	6	
D,Y	---		
A	EP 0 494 582 A (SIG SCHWEIZ INDUSTRIEGES) 15. Juli 1992 (1992-07-15) * Abbildungen 13,14 *	6 4	
A	---		
A	AU 597 130 B (DAVID GRAHAM ELLIS) 24. Mai 1990 (1990-05-24) * das ganze Dokument *	1-6	
A	---		
A	US 3 388 836 A (BRINKMAN JR HERBERT C ET AL) 18. Juni 1968 (1968-06-18) * das ganze Dokument *	1-6	
A	---		
A	EP 0 745 539 A (GRACE SA) 4. Dezember 1996 (1996-12-04) * Zusammenfassung; Abbildungen *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B65D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
MÜNCHEN	8. Oktober 2003	Balz, O	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

EPO FORM 1503 03.82 (PC/C03)

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

EP 02 01 9447

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.

08-10-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1081060	A	07-03-2001	EP 1081060 A1	07-03-2001
EP 0494582	A	15-07-1992	AU 649754 B2	02-06-1994
			AU 8971391 A	16-07-1992
			DE 59104618 D1	23-03-1995
			EP 0494582 A1	15-07-1992
			ES 2067909 T3	01-04-1995
			JP 4339766 A	26-11-1992
			US 5371997 A	13-12-1994
			US 5222813 A	29-06-1993
AU 597130	B	24-05-1990	AU 597130 B2	24-05-1990
			AU 8227387 A	23-06-1988
US 3388836	A	18-06-1968	KEINE	
EP 0745539	A	04-12-1996	FR 2734792 A1	06-12-1996
			BR 9602512 A	08-09-1998
			CA 2177557 A1	30-11-1996
			DE 69618714 D1	14-03-2002
			DE 69618714 T2	13-06-2002
			EP 0745539 A1	04-12-1996

EPO FORM P0461

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