11 Veröffentlichungsnummer:

**0 328 857** A3

### (12)

# EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21) Anmeldenummer: 89100052.3

(51) Int. Cl.5: **B65D** 33/38

② Anmeldetag: 03.01.89

(3) Priorität: 19.01.88 DE 8800575 U

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 23.08.89 Patentblatt 89/34

Benannte Vertragsstaaten:

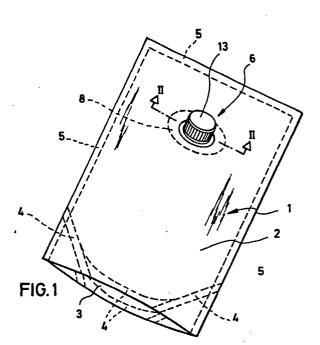
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 13.06.90 Patentblatt 90/24

- 71) Anmelder: INDAG Gesellschaft für Industriebedarf mbH Rudolf-Wild-Strasse 4 D-6900 Heidelberg-Eppelheim(DE)
- ② Erfinder: Wild, Rainer, Dr Steigerweg 57 b 6900 Heldelberg(DE)
- Vertreter: Patentanwälte Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Partner Maximilianstrasse 58 D-8000 München 22(DE)

### Standbeutel.

57 Es sind Standbeutel aus einer heißsiegelfähigen Folie (1) bekannt, mit einer Vorderseite (2) und einer Rückseite, die an ihren Rändern (5) miteinander verbunden sind, wobei in der Vorder- oder in der Rückseite ein wiederverschließbarer Schraubverschluß (13) vorgesehen ist, der einen Stutzen aufweist, an dem ein Gewinde aufgebracht ist, das sich mit einem Gewinde einer lösbaren Schraubkappe in Eingriff befindet. Die Dichtigkeit des Schraubverschlusses und die Stabilität der Befestigung des Stutzens an dem Beutel wird dadurch verbessert, daß der Stutzen des Schraubverschlusses den Beutel durchsetzt und an seinem inneren Ende mit einem Siegelflansch an der Innenseite des Beutels befestigt ist, daß der Siegelflansch einen abgeschrägten äußeren Rand (14) aufweist, der zusammen mit der zugehörigen Beutelseite eine sich radial nach außen öffnende, V-förmige Umlaufnut (15) bildet, die zumindest teilweise durch die beim Seigeln aufgeschmolzene Siegelschicht geschlossen ist.



EP 0 3



# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

89 10 0052

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE				
Kategorie	W	ents mit Angabe, soweit erforderlich,	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
A,D	EP-A-0 056 016 (W * Seite 3, Zeile 20 Figur 1 * & US-A-4	6 - Seite 4, Zeile 4;	1	B 65 D 33/38
A	DE-A-2 525 000 (KG * Seite 8, Absätze	OMER) 1-2; Figuren 2-3 *	1,4	
Α	PLASTVERARBEITER, I August 1982, Seite Speyer/Rhein, DE; I "Schweissen von the Kunststoffen" * Seite 852, Absat	n 849-854, H. BEHNISCH: ermoplastischen	1-2	
				•
				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			-	B 65 D B 29 C
	·			
	-			
Der vo	rliegende Recherchenhericht wur	de für alle Patentansprüche erstellt	-	
	Recherchenort	Abschlußdatum der Reckerche	1	Prüfer
DEN HAAG		15-03-1990	BRID	AULT A.A.Y.

#### 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