



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
11.05.2011 Patentblatt 2011/19

(51) Int Cl.:
B65D 25/32 ^(2006.01) **B65D 8/04** ^(2006.01)
B65D 21/02 ^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
16.03.2011 Patentblatt 2011/11

(21) Anmeldenummer: **10174173.4**

(22) Anmeldetag: **26.08.2010**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME RS

(71) Anmelder: **Saier Verpackungstechnik GmbH & Co. KG**
72271 Alpirsbach-Peterzell (DE)

(72) Erfinder: **Saier, Hanns-Ulrich**
72275, Alpirsbach (DE)

(30) Priorität: **11.09.2009 DE 202009012303 U**

(74) Vertreter: **Kohler Schmid Möbus Patentanwälte**
Ruppmannstraße 27
70565 Stuttgart (DE)

(54) **Kunststoff-Rahmen mit integriertem Bügel für eine Dose**

(57) Die Erfindung betrifft einen Rahmen (1) aus Kunststoff mit einem Grundkörper (2) zur Anbringung im Randbereich einer Öffnung (15) eines Behälters (10), insbesondere einer Dose zur Aufbewahrung von Farben,

Lacken oder dergleichen. Der Rahmen (1) weist einen Bügel (3) auf, der über Filmscharniere (4a, 4b) an den Grundkörper (2) angebunden ist. Die Erfindung betrifft auch einen Behälter mit einem solchen Rahmen (1).

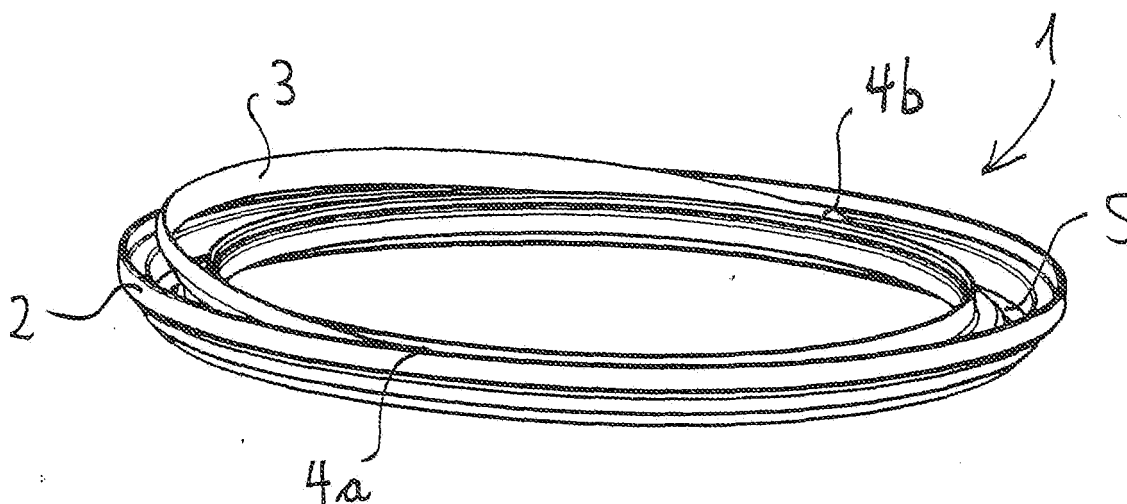


Fig. 1 a



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 10 17 4173

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 50 075 A1 (SCHMALBACH-LUBECA-WERKE AG) 13. April 1972 (1972-04-13)	1,5, 8-12, 14	INV. B65D25/32
Y	* Seite 10, letzter Absatz; Abbildungen 1, 4, 5 *	15	ADD. B65D8/04 B65D21/02
Y	----- US 4 356 930 A (ROPER CHARLES R) 2. November 1982 (1982-11-02) * Abbildung 4 *	15	
A	----- WO 02/36452 A1 (RELIANCE PRODUCTS LTD PARTNERS [CA]; MILLS DAVID [CA]; CORMIER CLAUDE) 10. Mai 2002 (2002-05-10) * Seite 10, Zeile 9 * * Seite 11, Zeile 4 - Zeile 14 * * Seite 15, Zeile 19 - Zeile 21; Abbildungen 1, 5 * -----	1,5,8-12	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B65D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 5. April 2011	Prüfer Bridault, Alain
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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

 1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 10 17 4173

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.

05-04-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2050075 A1	13-04-1972	BE 773750 A1	31-01-1972
		FR 2110355 A1	02-06-1972
		NL 7113949 A	14-04-1972
US 4356930 A	02-11-1982	CA 1166190 A1	24-04-1984
		CA 1166191 A1	24-04-1984
		JP 1039943 B	24-08-1989
		JP 1561805 C	31-05-1990
		JP 57194956 A	30-11-1982
		JP 57194957 A	30-11-1982
WO 0236452 A1	10-05-2002	AU 9360101 A	15-05-2002

EPO FORM P0461

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