



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 394 070 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
30.03.2005 Patentblatt 2005/13

(51) Int Cl.7: **B65D 77/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
03.03.2004 Patentblatt 2004/10

(21) Anmeldenummer: **03090261.3**

(22) Anmeldetag: **21.08.2003**

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

(71) Anmelder: **ALSECCO BAUCHEMISCHE
PRODUKTE GmbH & Co. KG**
36208 Wildeck-Richelsdorf (DE)

(72) Erfinder: **Klein, Ralf**
36214 Nentershausen (DE)

(30) Priorität: **21.08.2002 DE 20213063 U**
25.03.2003 DE 10314146

(74) Vertreter: **Pfenning, Meinig & Partner GbR**
Joachimstaler Strasse 10-12
10719 Berlin (DE)

(54) **Einwegcontainer**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft einen Einwegcontainer (1, 1a) zum Befüllen mit flüssigen, pastösen oder rieselförmigen Medien, welcher einen im Querschnitt mehreckigen Mantel (2) sowie eine innerhalb

des Mantels angeordnete Auflage (3, 3a) aufweist, wobei die Auflage innerhalb des Mantels abfallend angeordnet ist und einen Sammelbereich (10) der Auflage mit einer Auslauföffnung (5) am Mantel zur Durchleitung der Medien verbindbar ist.

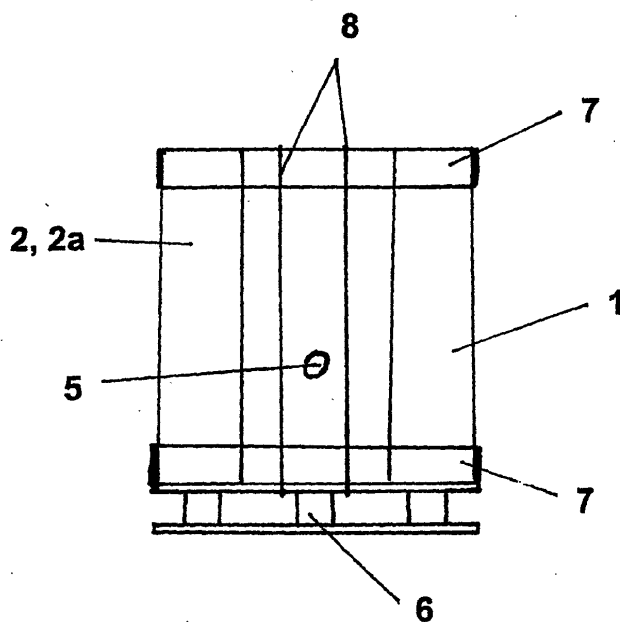


Fig. 1

EP 1 394 070 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 09 0261

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	WO 01/79072 A1 (DR PEPPER/SEVEN UP, INC; YORN, KENDALL, L; PROVENZA, FRANK, L) 25. Oktober 2001 (2001-10-25)	1,2,23	B65D77/06
Y		3,4,16, 17,21, 22,27	
A	* Seite 2, Zeile 22 - Zeile 24; Abbildungen 1,5 * -----	5,14,25, 26,28,29	
Y	US 5 353 982 A (PERKINS ET AL) 11. Oktober 1994 (1994-10-11)	3,4,21, 22,27	
A	* Spalte 2, Zeile 66 - Spalte 3, Zeile 12; Abbildung 1 * -----	1	
Y	US 5 402 915 A (HOGAN ET AL) 4. April 1995 (1995-04-04)	16,17	
A	* Spalte 2 - Spalte 3 * -----	1,10,11, 19,25-29	
X	US 6 029 839 A (MANSOURI ET AL) 29. Februar 2000 (2000-02-29)	1,2,23	
A	* Zusammenfassung; Abbildungen 1,3 * -----	8,9, 25-29	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) B65D
A	US 5 050 775 A (MARQUARDT ET AL) 24. September 1991 (1991-09-24) * Zusammenfassung * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 2. Februar 2005	Prüfer Zanghi, A
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	

5
EPO FORM 1503 03 B2 (P04C03)

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

EP 03 09 0261

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

02-02-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
WO 0179072	A1	25-10-2001	CA	2407375 A1	10-04-2004
			US	2003155372 A1	21-08-2003
US 5353982	A	11-10-1994	KEINE		
US 5402915	A	04-04-1995	EP	0659656 A1	28-06-1995
US 6029839	A	29-02-2000	KEINE		
US 5050775	A	24-09-1991	KEINE		

EPO FORM P0461

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