



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 060 999 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.12.2000 Patentblatt 2000/52

(51) Int. Cl.⁷: **B65D 8/14, E05C 19/06**

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.12.2000 Patentblatt 2000/51

(21) Anmeldenummer: **00117161.0**

(22) Anmeldetag: **06.02.1998**

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

(30) Priorität: **07.02.1997 WO PCT/EP97/00566**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
98906933.1 / 0 958 177

(71) Anmelder: **Schoeller Plast SA**
1680 Romont (CH)

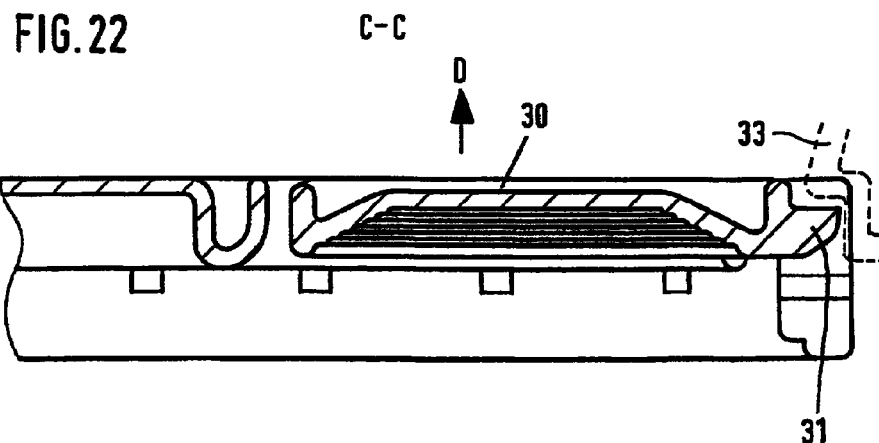
(72) Erfinder: **Umiker, Hans**
8132 Egg (CH)

(74) Vertreter:
Herrmann-Trentepohl, Werner, Dipl.-Ing.
Patentanwälte
Herrmann-Trentepohl
Grosse - Bockhorni & Partner
Forstenrieder Allee 59
81476 München (DE)

(54) **Behälter insbesondere für den Transport von Obst und Gemüse**

(57) Bei einem Behälter, insbesondere für den Transport von Obst und Gemüse, mit einem Behälterboden (3) und vier auf den Behälterboden klappbaren Seitenwänden (1,2), welche mittels Scharnieren (11) gegenüber dem Boden (3) klappbar angelenkt sind, sind die Seitenwände (1,2) in aufgerichteter Stellung miteinander verriegelt sind, wobei zum Lösen der Verriegelung durch mit einfachem Fingerdruck zu lösende Griffelemente (30) mit Rastelementen (31) auf den

zuerst nach innen klappbaren Seitenwänden vorgesehen sind, die in Raststellung entsprechende Rastelemente (33) der benachbarten Seitenwände hintergreifen und derart angeordnet bzw. ausgebildet sind, daß mit Lösen der Griffelemente (30) durch Fingerdruck die zuerst nach innen klappbaren Seitenwände entriegelt und zugleich nach innen geklappt werden.



EP 1 060 999 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 11 7161

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
P,X	WO 97 49613 A (SCHOELLER INT. ENG.) 31. Dezember 1997 (1997-12-31) * Seite 1-11; Abbildungen 1-5 *	1,2	B65D8/14 E05C19/06
Y	US 4 960 223 A (CHIANG) 2. Oktober 1990 (1990-10-02) * Spalte 2, Zeile 25 - Zeile 68; Abbildungen 1-6 *	1	
Y	WO 85 00193 A (CATERPILLAR TRACTOR CO.) 17. Januar 1985 (1985-01-17) * Seite 5, Zeile 16 - Seite 6, Zeile 9; Abbildung 1 *	1	
A	WO 96 11144 A (SCHOELLER ENG. S.A.) 18. April 1996 (1996-04-18) * Seite 2, Zeile 8 - Seite 13, Zeile 13; Abbildungen 11-15 *	1,2,4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B65D E05C
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 20. Oktober 2000	Prüfer Vollering, J
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P44C03)

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

EP 00 11 7161

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.

20-10-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9749613 A	31-12-1997	KEINE	
US 4960223 A	02-10-1990	KEINE	
WO 8500193 A	17-01-1985	US 4542924 A	24-09-1985
		CA 1240353 A	09-08-1988
		DE 3374574 D	23-12-1987
		EP 0153309 A	04-09-1985
WO 9611144 A	18-04-1996	AT 176647 T	15-02-1999
		DE 4446322 A	11-04-1996
		DE 59505078 D	25-03-1999
		DK 705764 T	20-09-1999
		DK 784570 T	10-05-1999
		EP 0705764 A	10-04-1996
		EP 0784570 A	23-07-1997
		EP 0835816 A	15-04-1998
		JP 10506868 T	07-07-1998
		NO 971561 A	22-05-1997
		US 5829617 A	03-11-1998

EPO FORM P0461

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