



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.05.2013 Patentblatt 2013/19

(51) Int Cl.:
B65D 5/48 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.05.2012 Patentblatt 2012/21

(21) Anmeldenummer: **11182297.9**

(22) Anmeldetag: **22.09.2011**

(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 RS SE SI SK SM TR
 Benannte Erstreckungsstaaten:
BA ME

(71) Anmelder: **PilloPak b.v.**
6961 EC Eerbeek (NL)

(72) Erfinder: **Grouwstra, Akko**
6971 HS Brummen (NL)

(74) Vertreter: **Knoop, Philipp**
Vonnemann Kloiber & Kollegen
An der Alster 84
20099 Hamburg (DE)

(30) Priorität: **04.10.2010 DE 102010037947**
11.02.2011 DE 202011000327 U

(54) **Zuschnitt, Behältnis, Verfahren und Maschine**

(57) Um einen Zuschnitt (1, 100), insbesondere aus Wellpappe, zur Fertigung eines in zur Aufnahme von stückigem Füllgut geeignete Abteile aufgeteilten Behältnisses (21), der mindestens fünf durch parallele Längsfaltlinien (7, 8, 9, 10) verbundene rechteckige Plattenteile (2, 3, 4, 5, 6) aufweist, die in dem fertigen Behältnis (21) eine erste Seitenwand (3), eine zweite Seitenwand (5), ein zwischen der ersten Seitenwand (3) und der zweiten

Seitenwand (5) gelegenes, zur Bildung einer Reihe von Abteile-Trennwänden ausgestaltetes Zwischenplatten-teil (4) bilden, anzugeben, welche sich beim Benutzer möglichst einfach und umweltschonend zu einem gattungsgemäßen Behältnis aufrichten lässt, wird vorgeschlagen, dass Mittel (15, 17, 18, 19, 115, 116, 117, 118, 119) zum mechanischen, vorzugsweise lösbaren, Verriegeln des zum fertigen Behältnis (21) geformten Zuschnitts(1) vorgesehen sind.

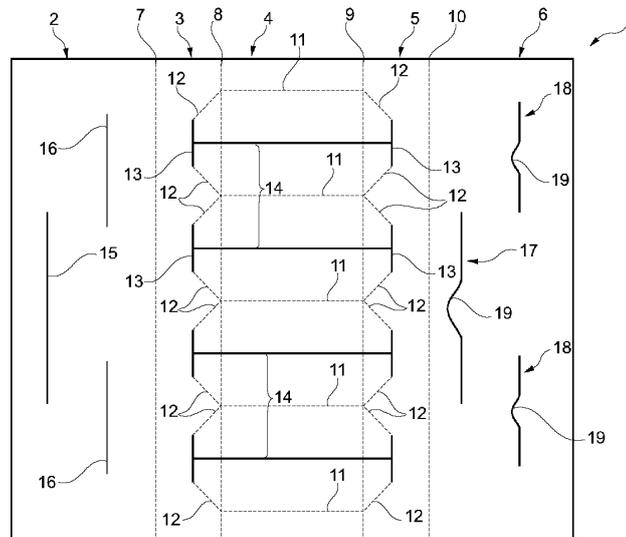


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 11 18 2297

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	CH 375 212 A (KLAUSFELDER S A [CH]) 15. Februar 1964 (1964-02-15) * das ganze Dokument *	1-16	INV. B65D5/48
X	US 2 635 512 A (HARKER CHARLES B) 21. April 1953 (1953-04-21) * Spalten 1-9 * * Abbildungen 1-28 *	1-7,9-16	
X	US 3 127 086 A (ALLIED PLASTICS COMPANY) 31. März 1964 (1964-03-31) * Spalte 1 - Spalte 5 * * Abbildungen 1-7 *	1-6, 10-13	
X	EP 0 857 656 A2 (PROFANTERS BACKSTUBE & CO OHG [IT]) 12. August 1998 (1998-08-12) * Spalte 1 - Spalte 6 * * Abbildungen 1, 2 *	1-7, 10-13	
Y	EP 0 729 893 A2 (PILLOPAK BV [NL] PILLOPAK BV) 4. September 1996 (1996-09-04) * Spalte 5 - Spalte 8 * * Abbildungen 1,2 *	1-14	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) B65D
Y	DE 12 80 135 B (MONSANTO CO) 10. Oktober 1968 (1968-10-10) * Spalte 3 - Spalte 4 * * Abbildung 2 *	1-14	
Y	WO 2008/114053 A2 (BUTTS & GUM LTD [GB]; JONES ANTHONY STEVEN [GB]) 25. September 2008 (2008-09-25) * Seite 6, Zeilen 26-30 * * Abbildungen 1,2 *	1-14	
Y	BE 470 218 A (MARIUS BERGHGRACHT) 31. Januar 1947 (1947-01-31) * Abbildung 9 *	1-14	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 28. März 2013	Prüfer Duc, Emmanuel
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 Patentedokument, 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	

2
EPO FORM 1503 03.02 (P/04C03)

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

EP 11 18 2297

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.

28-03-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
CH 375212 A	15-02-1964	KEINE	
US 2635512 A	21-04-1953	KEINE	
US 3127086 A	31-03-1964	KEINE	
EP 0857656 A2	12-08-1998	AT 240872 T DE 19704523 A1 EP 0857656 A2	15-06-2003 13-08-1998 12-08-1998
EP 0729893 A2	04-09-1996	DE 29517449 U1 DE 69613255 D1 DE 69613255 T2 EP 0729893 A2 HK 1011008 A1 NL 9500402 A	08-02-1996 19-07-2001 11-10-2001 04-09-1996 28-09-2001 01-10-1996
DE 1280135 B	10-10-1968	KEINE	
WO 2008114053 A2	25-09-2008	KEINE	
BE 470218 A	31-01-1947	KEINE	

EPO FORM F0461

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