



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



(11) **EP 0 835 817 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**10.06.1998 Patentblatt 1998/24**

(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: **B65D 21/032**, B65D 6/04

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**15.04.1998 Patentblatt 1998/16**

(21) Anmeldenummer: **97116116.1**

(22) Anmeldetag: **17.09.1997**

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

(30) Priorität: **10.10.1996 DE 19641686**  
**10.10.1996 DE 19641683**

(71) Anmelder:  
• **Volkswagen Aktiengesellschaft**  
**38436 Wolfsburg (DE)**

• **Fritz Schäfer Gesellschaft mit  
beschränkter Haftung**  
**D-57290 Neunkirchen (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Schäfer, Gerhard**  
**57290 Neunkirchen (DE)**  
• **Geske, Wolfgang**  
**38467 Bergfeld (DE)**

(54) **Stapelbarer Behälter, insbesondere Lager- und Transportbehälter sowie Behältersystem**

(57) Bei einem stapelfähigen, kastenförmigen Behälter, insbesondere Lager- und Transportbehälter, mit einem rechteckigen Boden (10) und jeweils sich von den Rändern des Bodens (10) im wesentlichen senkrecht erstreckenden Längs- und Querwänden (2, 3), welche von einem umlaufenden Rand (4) begrenzt sind, und bei dem der Boden (10) in seinem Randbereich eine umlaufende Stapelstufe (7) besitzt, weist der Boden (10) in Reihen angeordnete, beabstandete Ausformungen (6, 6') auf und die Stapelstufe (7) ist durch die randseitigen Ausformungen (6') gebildet.

Der erfindungsgemäße Behälter hat den Vorteil, daß er auf einfache Weise aus Metall herstellbar ist und gegenüber bekannten Kunststoff-Behältern auch einen sicheren Brandschutz bietet.

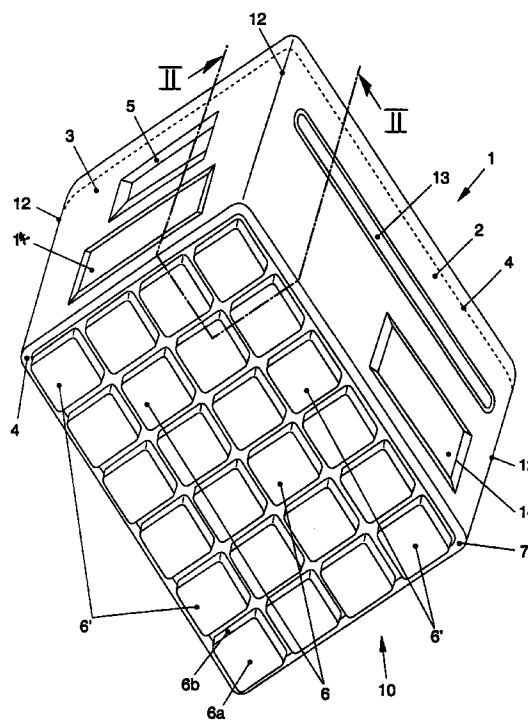


FIG. 1

EP 0 835 817 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 11 6116

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE 15 86 868 A (WESTFORM PLASTIKWERKE)	1,2,4-6, 11-13	B65D21/032 B65D6/04
Y	* Abbildungen *	3,7,10	
Y	DE 297 177 C (ELMER BURR STONE)	3,10	
A	* Abbildungen 1,3,6 *	1	
Y	DE 11 76 559 B (WHITE EAGLE INTERNATIONAL)	7	
A	* Abbildungen 1,2 *	1	
A	EP 0 694 482 A (PETROLIN FABRIKATIONS) * Zusammenfassung; Abbildung 1 *	1,2,4-6	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B65D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	
DEN HAAG		17.April 1998	
		Prüfer	
		Martin, 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 : 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 (P04C03)