



(19)

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 SEBenannte 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.

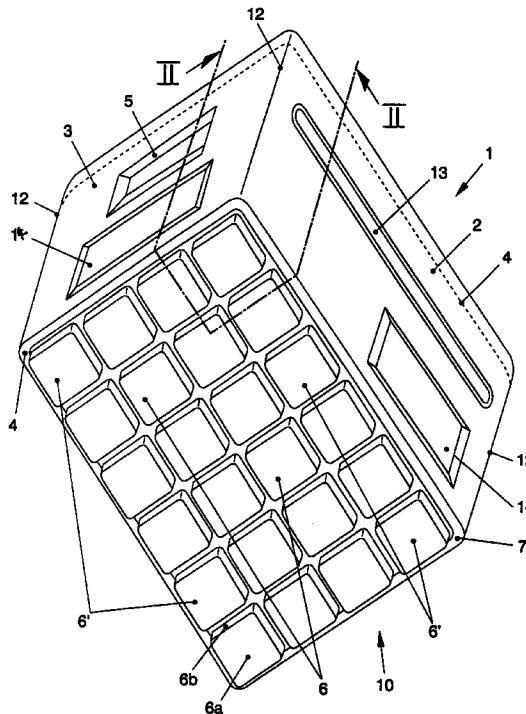


FIG. 1



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 97 11 6116

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	
X	DE 15 86 868 A (WESTFORM PLASTIKWERKE)	1,2,4-6, 11-13	B65D21/032 B65D6/04
Y	* Abbildungen *	3,7,10	
Y	---		
A	DE 297 177 C (ELMER BURR STONE)	3,10	
A	* Abbildungen 1,3,6 *	1	
Y	---		
A	DE 11 76 559 B (WHITE EAGLE INTERNATIONAL)	7	
A	* Abbildungen 1,2 *	1	
A	---		
A	EP 0 694 482 A (PETROLIN FABRIKATIONS)	1,2,4-6	
	* Zusammenfassung; Abbildung 1 *	-----	
	-----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)
			B65D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	17. April 1998		Martin, A
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		