



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 188 682 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.04.2004 Patentblatt 2004/18

(51) Int Cl.7: **B65D 75/36, B65D 73/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.03.2002 Patentblatt 2002/12

(21) Anmeldenummer: **01119578.1**

(22) Anmeldetag: **16.08.2001**

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

(72) Erfinder:
• **Fuchs, Josef**
73460 Hüttlingen (DE)
• **Brenner, Stephanie**
73463 Lippach (DE)
• **Hofmann, Bernd**
73479 Ellwangen (DE)

(30) Priorität: **15.09.2000 DE 10045623**

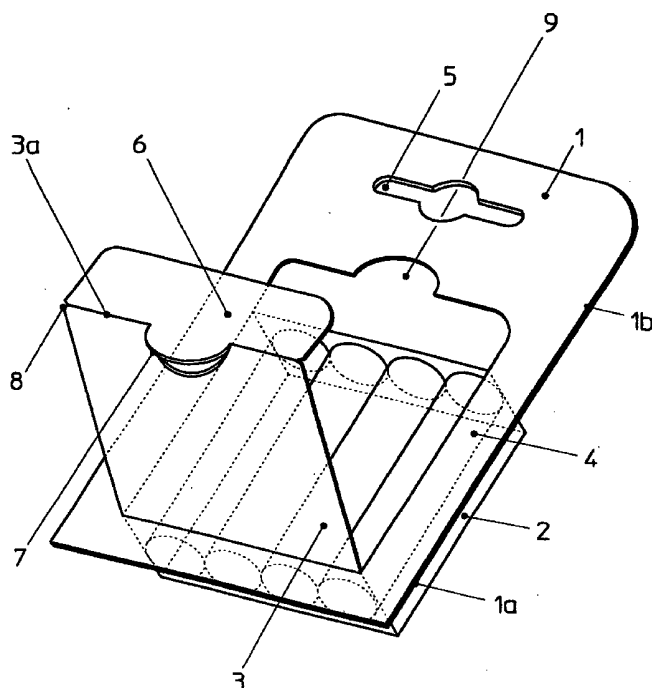
(71) Anmelder: **VARTA Gerätebatterie GmbH**
30419 Hannover (DE)

(54) **Verkaufsverpackung für galvanische Elemente**

(57) Eine Verkaufsverpackung für galvanische Elemente besteht aus einem Trägerteil und einem damit fest verbundenen kastenförmig ausgebildeten Aufnahme-
raum für die galvanischen Elemente. Das Trägerteil
(1) ist im Bereich des Aufnahme-
raums (2) mit einer auf-
reißbaren Lasche (3) versehen, die nach dem Öffnen
zurückklappbar und arretierbar ist. Die Arretierung ist

durch einen umklappbaren Bereich (6) der Lasche (3)
gebildet, der in den Aufnahme-
raum (2) einschiebbar
und dort einklemmbar ist.

Das Trägerteil (1) kann auch einen umklappbaren
Bereich (14) besitzen, der die Aufnahmeöffnung (5) ent-
hält, und die Lasche (3) kann zu ihrer Arretierung in die
Aufhängeöffnung (5) eingeschoben werden.



EP 1 188 682 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 11 9578

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 3 279 596 A (HELMUT SCHIFFER ET AL) 18. Oktober 1966 (1966-10-18)	1	B65D75/36 B65D73/00
A	* Spalte 2, Zeile 13 - Zeile 57; Abbildungen 3,4 *	2-4	

X	EP 0 844 193 A (RAY O VAC CORP) 27. Mai 1998 (1998-05-27)	1	
A	* Spalte 5, Zeile 8 - Zeile 21; Abbildungen 4-6 *	2-4	

X	US 6 016 914 A (GUSTAFSON ARTHUR L) 25. Januar 2000 (2000-01-25)	1	
A	* Spalte 4, Zeile 21 - Zeile 38; Abbildungen 5-8 *	2-4	

X	US 3 599 787 A (WEBSTER WALTER C JR) 17. August 1971 (1971-08-17)	1	
A	* Spalte 2, Zeile 12 - Zeile 22; Abbildungen 2-5 *	2-4	

X	DE 295 18 623 U (HASSIA VERPACKUNG AG) 18. Januar 1996 (1996-01-18)	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
A	* Seite 5, Zeile 17 - Seite 6, Zeile 7; Abbildungen 1,6,7 *	2-4	B65D

X	US 4 200 193 A (BOYLE DANIEL J) 29. April 1980 (1980-04-29)	1	
A	* Spalte 2, Zeile 31 - Zeile 55 * * Spalte 3, Zeile 25 - Zeile 45; Abbildungen 4-6 *	2-4	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 2. März 2004	Prüfer Vesterholm, M
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 01 11 9578

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.

02-03-2004

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 3279596 A	18-10-1966	CH 426459 A GB 1081927 A	15-12-1966 06-09-1967
EP 0844193 A	27-05-1998	US 5899333 A EP 0844193 A1	04-05-1999 27-05-1998
US 6016914 A	25-01-2000	KEINE	
US 3599787 A	17-08-1971	KEINE	
DE 29518623 U	18-01-1996	DE 29518623 U1	18-01-1996
US 4200193 A	29-04-1980	KEINE	

EPO FORM P0461

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