

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 815 751 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
28.10.1998 Patentblatt 1998/44

(51) Int. Cl.⁶: **A24F 19/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
07.01.1998 Patentblatt 1998/02

(21) Anmeldenummer: **96112036.7**

(22) Anmeldetag: **25.07.1996**

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

(71) Anmelder: **Schneidereit, Holger**
56727 Mayen-Alzheim (DE)

(30) Priorität: **26.07.1995 DE 29512074 U**

(72) Erfinder: **Olschyna, Helmut**
51467 Bergisch Gladbach (DE)

(54) **Umweltschutz-Kippen-Box**

(57) Die Umweltschutzkippenbox dient der Aufnahme von Zigarettenkippen, Zigarren und Zigarillos und ist für den Gebrauch in der Natur gedacht.

Die Umweltschutzkippenbox (1), der Deckel (5), (Figur 1 und 2) sowie die Kippenausdrückplatte (4) werden aus einem geeigneten Hardplastikmaterial hergestellt. An der Box sind an den Schmalseiten (6) sogenannte Schwalbenschwanzführungen (7) (Figur 3 + 4) angebracht, die den Zweck haben, die Box mit den Seitenteilen, an denen sich ebenfalls Schwalbenschwanzführungen befinden, miteinander zu verbinden.

Die Box wird von oben einfach in die Seitenteile einfach hineingeschoben. Um ein Durchrutschen der Box durch die Seitenteile zu verhindern, sind an den Seitenteilen Durchrutschsperrern (8) angebracht. Diese versenken sich in die dafür vorgesehenen Aussparungen (3). Nachdem die Kippenausdrückplatte in die dafür vorgesehene Halterung geklemmt ist, kann der Deckel in die Scharnierlöcher (9) gesteckt werden. Die Deckelverriegelung hält den Deckel in geschlossener Position so fest, daß er sich nicht von selbst öffnet und bei geöffnetem Zustand so fest, daß er nicht von selbst zufallen kann.

An den Seitenteilen sind teilbinsenförmige Oesen (11) mit einem Senkrechtschlitz und einem Quersteg angebracht.

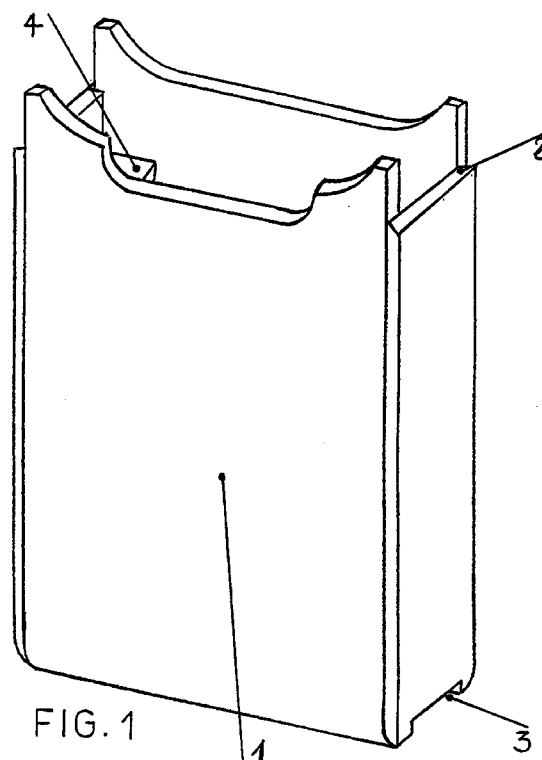


FIG. 1

EP 0 815 751 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 11 2036

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE 295 00 979 U (OLSCHYNA) 9. März 1995 * das ganze Dokument * ---	1,5,6	A24F19/00
A	US 1 615 968 A (WAKEFIELD) 1. Februar 1927 * das ganze Dokument * ---	1	
A	FR 708 633 A (SANGLARD) 25. Juli 1931 * das ganze Dokument * ---	1	
A	US 1 802 947 A (KIMBALL) 28. April 1931 * das ganze Dokument * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A24F B65F
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 3. September 1998	Prüfer Riegel, R
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 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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)