



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 757 001 A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:  
09.04.1997 Patentblatt 1997/15(51) Int. Cl.<sup>6</sup>: B65D 5/50, B65D 5/20,  
B65D 71/00, A61M 5/00,  
B65D 85/42(43) Veröffentlichungstag A2:  
05.02.1997 Patentblatt 1997/06

(21) Anmeldenummer: 96111588.8

(22) Anmeldetag: 18.07.1996

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
CH DE FR GB LI(72) Erfinder:  
• Ziegert, Günter  
65929 Frankfurt (DE)  
• Suárez Oviedo, José Luis  
65396 Walluf (DE)

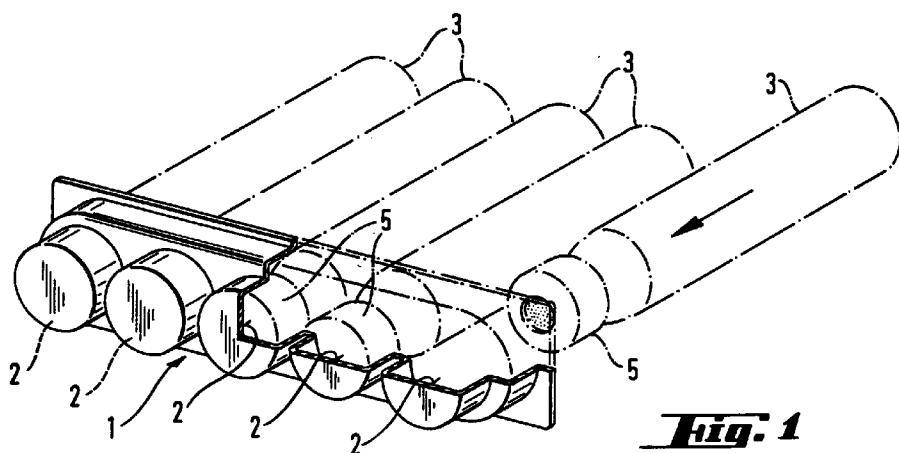
(30) Priorität: 31.07.1995 DE 19527992

(71) Anmelder: HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT  
65929 Frankfurt am Main (DE)

## (54) Tiefziehriegel für die Verpackung von Spritzenzylindern

(57) Die Erfindung betrifft eine Verpackung für Spritzenzylinder, die dadurch gekennzeichnet ist, daß die Verpackung einen Tiefziehriegel (1) aufweist, der mit mehreren Nestern (2) zur Aufnahme der Spritzenzylinder (3) versehen ist. Die erfindungsgemäße Verpackung hat gegenüber einer herkömmlichen die Vorteile,

daß eine sortenreine Entsorgung und ein Recycling möglich ist, daß Verpackungsmaterial eingespart wird und daß das Gewicht und das Volumen der Verpackung vermindert wird.

**Fig. 1**



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 96 11 1588

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
Y	WO 92 12743 A (TADDEI ANDRE) 6.August 1992 * Seite 1, Zeile 33 - Seite 2, Zeile 14 * * Seite 4, Zeile 16 - Seite 5, Zeile 29 * * Abbildungen 1-3 * ---	1-5	B65D5/50 B65D5/20 B65D71/00 A61M5/00 B65D85/42
P,Y	EP 0 719 712 A (SCHENK ROLAND) 3.Juli 1996 * Spalte 1, Zeile 3 - Spalte 1, Zeile 5 * * Spalte 1, Zeile 51 - Spalte 2, Zeile 17 * * Spalte 2, Zeile 45 - Spalte 2, Zeile 57 * * Abbildungen 1,2 * ---		
A	GB 2 201 650 A (STANLEY WORKS) 7.September 1988 * Zusammenfassung; Abbildungen 3,4 * -----		6
<b>RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)</b> A61M B65D			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	12.Februar 1997	Farizon, P	
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	