

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

Anmeldenummer: 84105350.7

Int. Cl.⁴: **B 65 D 43/10, B 65 D 41/32**

Anmeldetag: 11.05.84

Priorität: 24.12.83 DE 3346928

Anmelder: **Friedrich Sanner GmbH & Co. KG**
Spritzgusswerk, D-6140 Bensheim 3-Auerbach (DE)

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 10.07.85
Patentblatt 85/28

Erfinder: **Emich, Werner, Ringstrasse 8,**
D-6140 Bensheim 7 - Langwaden (DE)

Benannte Vertragsstaaten: **BE CH GB LI LU NL**

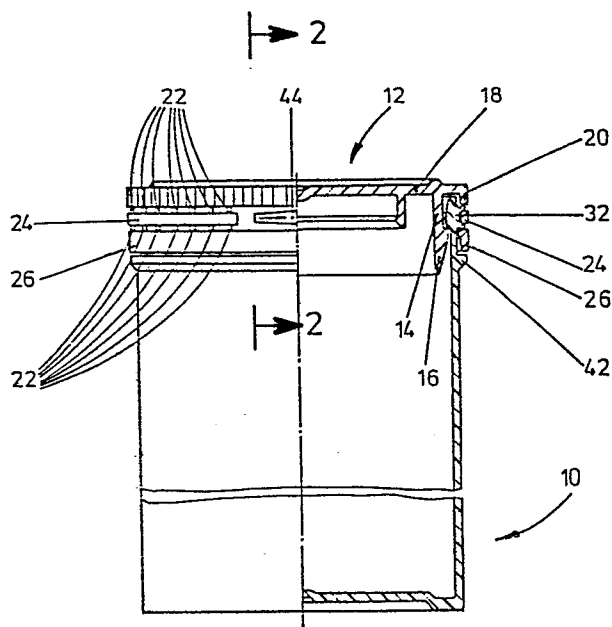
Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 07.05.86 Patentblatt 86/19

Vertreter: **Helber, Friedrich G., Dipl.-Ing. et al,**
Patentanwälte Dipl.-Ing. F. G. Helber Dipl.-Ing. J.K. Zenz
Glesser Weg 47, D-6144 Zwingenberg (DE)

Originalitätsgesicherte Verschlussanordnung.

Ein eine rohrförmige Behältermündung kappenartig übergreifender Behälterverschluß (12) weist an seinem mündungsabgewandten freien Rand einen über Sollbruchstege (22) einstückig angesetzten Sicherungsring (26) auf, der über einen Ringwulst (32) auf der Behältermündungsoberfläche gerastet und am Ringwulst gegen Abnahme von der Behältermündung verriegelt ist.

Die Außenwandung der Behältermündung ist auf der mündungsabgewandten Seite des Ringwulsts (32) mit einem ringförmig umlaufenden Wandabschnitt (42) mit gegenüber dem Außendurchmesser der Behältermündung vergrößerten Durchmesser versehen.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0147507
Nummer der Anmeldung

EP 84 10 5350

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
X	US-A-3 595 420 (MISKIN) * Spalte 3, Zeilen 11-50; Spalte 4, Zeilen 53-66; Abbildungen 1-12 *	1-4	B 65 D 41/48 B 65 D 41/32 B 65 D 51/30
X	FR-A-2 215 361 (J. DALE LTD.) * Seite 3, Zeilen 19-29; Seite 4, Zeile 10 - Seite 5, Zeile 4; Abbildungen 1,2 *	1,2	
A	DE-A-1 486 354 (Dr. Ing. W. FROHN-BETRIEBE) * Seite 4, Zeile 22 - Seite 5, Zeile 12; Abbildung 1 *	1,2	
A	US-A-3 441 161 (VAN BAARN) * Spalte 1, Zeile 64 - Spalte 2, Zeile 3; Abbildungen 6,7 *	1	
A	US-A-3 109 547 (WOOD) * Spalte 2, Zeilen 48-70; Abbildungen 1-5 *	5,6	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 06-02-1986	Prüfer BERRINGTON N.M.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			