



Europäisches Patentamt

⑯

European Patent Office

Office européen des brevets

⑯ Veröffentlichungsnummer:

**0 092 639**

A3

⑯

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: **83100763.8**

⑯ Int. Cl.<sup>3</sup>: **B 65 D 88/02**

⑯ Anmeldetag: **27.01.83**

**B 65 D 90/32**

⑯ Priorität: **27.04.82 DE 8212095 U**

⑯ Anmelder: **Jansens & Dieperink B.V.**

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**02.11.83 Patentblatt 83/44**

**Zuiddijk 416**  
**NL-1505 HE Zaandam(NL)**

⑯ Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: **14.11.84**

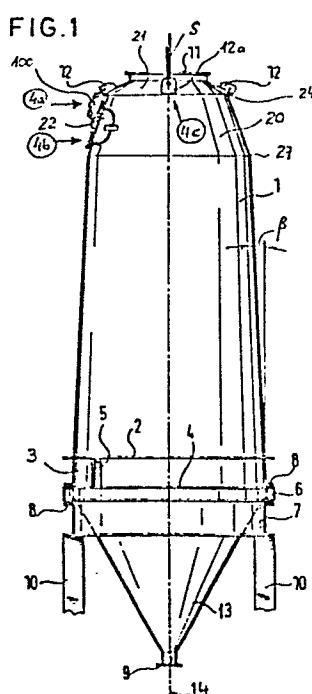
⑯ Erfinder: **Fons, Gerrit**  
**Zuiddijk 416**  
**NL-1505 HE Zaandam(NL)**

⑯ Benannte Vertragsstaaten:  
**BE DE FR GB IT NL**

⑯ Vertreter: **Müller, Hans-Jürgen, Dipl.-Ing. et al,**  
**Müller, Schupfner & Gauger Lucile-Grahn-Strasse 38**  
**Postfach 80 13 69**  
**D-8000 München 80(DE)**

⑯ **Stapelbarer Grossraumbehälter, insbesondere Silo.**

⑯ Um das gestapelte Transportieren von mit Explosions-Verschlußplatten versehenen Großraumbehältern zu erleichtern, sind die leicht konisch sich nach oben verjüngenden Behälterhauptteile (1) mit einem sich stärker nach oben konisch verjüngenden Halsteil (20) als Übergangsteil zwischen dem Hauptteil (1) und dem oben abschließenden Kopfteil (21) versehen. Die Explosions-Verschlußplatte (22) und ihre Halteorgane sind im Bereich des Halsteiles (20) angeordnet.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
D, A	DE-A-2 159 602 (N.V. JANSENS & DIEPERINK) ---	1-6	B 65 D 88/02 B 65 D 90/32
A	FR-A-1 076 435 (CAULAT) * Seite 1, Spalte 2, Zeilen 6-38; Figuren *	8	
A	FR-A-2 419 444 (MOSS-ROSENBERG VERFT A/S) * Seite 3, Zeilen 21-34; Figuren *	8, 9	
A	FR-A-2 009 186 (GPE CONTROLS INC.) * Seite 5, Zeilen 7-19; Figuren *	10	
P, A	EP-A-0 062 696 (JANSENS & DIEPERINK BV) * Insgesamt * -----	8-12	<p>RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)</p> <p>B 65 D 88/00 B 65 D 90/00</p>
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 15-08-1984	Prüfer MORRIS A.A.	
<p><b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</b></p> <p>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</p> <p>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</p> <p>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p>			