

Title (en)

Transport container for a plurality of propellant charges

Title (de)

Transportbehälter für eine Anzahl Treibladungen

Title (fr)

Conteneur pour le transport d'un nombre de charges propulsives

Publication

**EP 0806624 A1 19971112 (DE)**

Application

**EP 97107422 A 19970506**

Priority

DE 19619191 A 19960511

Abstract (en)

The transporting container (10) has a tubular shell (16) to which the container bottom (20) is fixed, and a removable cover. The tubular shell is made with longitudinal intended break points (38), distributed uniformly round the circumference and running in the axial direction of the shell. The tube shell has external stacking bars (46). These extend over the entire length of the shell, and are arranged in the circumferential direction of the intended break points and distributed uniformly round the circumference. The longitudinal break points may be built on the inner surface (36) of the tubular shell. The stacking bars may be built from angled profiles provided with ventilation holes (52).

Abstract (de)

Es ein Transportbehälter (10) für eine Anzahl Treibladungen (12) beschrieben, wobei der Behälter (10) einen Rohrmantel (16), einen mit dem Rohrmantel (16) fest verbundenen Behälterboden (20) und einen abnehmbaren Deckel (58) aufweist. Der Rohrmantel (16) ist mit Längs-Sollbruchstellen (38) ausgebildet, die in Umfangsrichtung gleichmäßig verteilt sind und in axialer Richtung des Rohrmantels verlaufen. Am Rohrmantel (16) sind außenseitig Stapelleisten (46) fixiert, die sich über die gesamte Länge des Rohrmantels (16) erstrecken und die in Umfangsrichtung den Längs-Sollbruchstellen (38) zugeordnet in Umfangsrichtung entsprechend gleichmäßig verteilt vorgesehen sind. <IMAGE>

IPC 1-7

**F42B 39/20**; **F42B 39/00**

IPC 8 full level

**F42B 39/00** (2006.01); **F42B 39/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F42B 39/00** (2013.01); **F42B 39/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 1427220 A 19220829 - VICTOR MAUCK
- [A] GB 1333895 A 19731017 - HOOVER BALL & BEARING CO
- [A] GB 1605312 A 19890719 - WEGMANN & CO
- [A] FR 1082756 A 19550103

Cited by

DE102017007493A1; ES2221513A1; WO0006967A1; EP3441710A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

**EP 0806624 A1 19971112**; **EP 0806624 B1 19990804**; AT E182981 T1 19990815; DE 19619191 A1 19971113; DE 19619191 C2 19990812; DE 59700301 D1 19990909; NO 310534 B1 20010716; NO 972080 D0 19970506; NO 972080 L 19971112

DOCDB simple family (application)

**EP 97107422 A 19970506**; AT 97107422 T 19970506; DE 19619191 A 19960511; DE 59700301 T 19970506; NO 972080 A 19970506