

Title (en)

Multifunctional container

Title (de)

Mehrfunktionaler Behälter

Title (fr)

Récipient multifonctionnel

Publication

EP 0799771 A1 19971008 (DE)

Application

EP 97105092 A 19970326

Priority

DE 19613068 A 19960401

Abstract (en)

The multi-functional container has a cover (12) with an inlet feed (16) and a feed closure (16). An outlet (6), with a closure (7), is at one of the lateral walls (5). The folding container packages are held in the container in several layers, with perforated support plates between each layer.

Abstract (de)

Ein Behälter (1) für die Verpackung, den Transport und die Wässerung von Falthüllen besteht aus einem Boden (26), Querseitenwänden (5) und Längsseitenwänden (4). Der Behälter (1) verschließt ein abnehmbarer Deckel. Die Ecken und die Mitten der Längsseitenwände (4) werden durch Eckpfosten (2) und Mittelpfosten (3) verstärkt, die Steher des Behälters bilden und durch Längstraversen (10) miteinander verbunden sind. Im Deckel befindet sich ein abschließbarer Zulauf, und in der einen Querseitenwand (5) ist ein Ablauf (6) angebracht, den ein Ablaufverschluß (7) abschließt. Der Boden (26) weist eine Bodenunterseite (9) mit gewellten Rippen auf, die sich quer zur Längsausdehnung des Behälters (1) erstrecken. Querbänder (24) zu beiden Seiten der Mittelpfosten (3) umschließen den Behälter (1).

IPC 1-7

B65D 19/04; B65D 81/22; B65D 81/26

IPC 8 full level

B65D 6/34 (2006.01); **B65D 6/40** (2006.01); **B65D 19/02** (2006.01); **B65D 19/04** (2006.01); **B65D 25/42** (2006.01); **B65D 81/22** (2006.01);
B65D 81/26 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 11/22 (2013.01 - EP US); **B65D 25/42** (2013.01 - EP US); **B65D 81/22** (2013.01 - EP US); **B65D 81/26** (2013.01 - EP US);
Y10S 206/802 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XA] EP 0482390 A1 19920429 - ELVIN JENSEN FLEMMING [CA]
- [A] US 3904030 A 19750909 - REPP JOHN M, et al
- [A] US 5105947 A 19920421 - WISE THOMAS W [US]
- [A] EP 0212363 A2 19870304 - TEE PAK INC [US]
- [A] US 3471305 A 19691007 - MARBACH WALTER V

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE DK ES FI FR GB GR IE IT NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

US 5794779 A 19980818; AT E194118 T1 20000715; DE 19613068 A1 19971002; DE 59701927 D1 20000803; DK 0799771 T3 20000828;
EP 0799771 A1 19971008; EP 0799771 B1 20000628; ES 2149523 T3 20001101

DOCDB simple family (application)

US 82065197 A 19970318; AT 97105092 T 19970326; DE 19613068 A 19960401; DE 59701927 T 19970326; DK 97105092 T 19970326;
EP 97105092 A 19970326; ES 97105092 T 19970326