

Title (en)

Container for liquids

Title (de)

Behältervorrichtung für Flüssigkeiten

Title (fr)

Conteneur pour liquides

Publication

EP 0857666 A1 19980812 (DE)

Application

EP 98100984 A 19980121

Priority

NL 1005077 A 19970123

Abstract (en)

The canister (1) consists of an approximately cubic metal container, which has filling and emptying holes (15) and a thick outer liquid-tight recycled plastics protective transport sheath. The walls and base of the sheath are reinforced by rods (8) to form a mesh. The rods in the outer sheath extend vertically downwards to wrap under the base and provide fixtures and reinforcements for fixtures, e.g. nuts. A supplementary transport base (2) section is tightly attached to the sheath, and has indentations (3) for the forks of a forklift truck. The upper part of the metal container is protected by a rod-reinforced plastics cover (5) bolted to the lower section.

Abstract (de)

Vorrichtung zur Lagerung von Flüssigkeit, insbesondere einer aggressiven Flüssigkeit, welche Vorrichtung aus einem abschließbaren Behälter (1) besteht, mit jedenfalls einer Öffnung (15) zu Einfüll- und/oder Auslaßzwecken versehen, wobei der Behälter von einem Transportboden (2) unterstützt wird, der zur Aufnahme durch externe Transportmittel geeignet ist wie die Hebe-Organen eines Gabelstaplers, und der Behälter an allen Seiten von einer Schutzvorrichtung umgeben ist, wobei die Schutzvorrichtung durch eine flüssigkeitsdichte armierte Kunststoffwand (4) gebildet wird, deren unterer Rand eng an die Oberseite des Transportbodens anschließt, wobei die Armierung (8) mit dem Transportboden verbunden ist.
<IMAGE>

IPC 1-7

B65D 85/84; **B65D 77/04**

IPC 8 full level

B65D 77/04 (2006.01); **B65D 77/06** (2006.01); **B65D 85/84** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 77/0453 (2013.01); **B65D 77/0466** (2013.01); **B65D 85/84** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] WO 9621606 A1 19960718 - WIVA BV [NL], et al
- [A] EP 0542110 A1 19930519 - SCHUETZ WERKE GMBH CO KG [DE]

Cited by

ES2170648A1; NL1021273C2; RU2695837C1; EP1050497A1; US10875696B2; US6379034B1; WO2017108288A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

DE 29800800 U1 19980507; DE 19801969 A1 19980806; EP 0857666 A1 19980812; NL 1005077 C2 19980727

DOCDB simple family (application)

DE 29800800 U 19980121; DE 19801969 A 19980121; EP 98100984 A 19980121; NL 1005077 A 19970123