

Title (en)

Pallet container for the transport and storage of liquids

Title (de)

Palettenbehälter für den Transport und die Lagerung von Flüssigkeiten

Title (fr)

Réceptient-palette pour le transport et le stockage de liquides

Publication

EP 0995696 A1 20000426 (DE)

Application

EP 99117788 A 19990909

Priority

DE 29818828 U 19981022

Abstract (en)

The pallet container is for transporting and storing liquids or fine powders. The pallet (2) has the container (3) put on it along with a wire grid shell (6). The container has a drain cock (7) near the bottom. Stop elements (8) are fitted to the pallet, at least in the region of the drain cock, against which the container rests when the pallet is angled in the direction of the drain cock. There may be one stop element either side of the drain cock, at a set spacing (B) from it.

Abstract (de)

Es handelt sich um einen Palettenbehälter (1) für den Transport und die Lagerung von Flüssigkeiten, mit einer Palette (2), einem auf die Palette aufgesetzten Behälter (3) mit Behälterboden (4) und einem Drahtgitter-Außenmantel (6), wobei der Behälter im Bereich des Behälterbodens zum Zwecke der Entleerung einen Ablaufhahn (7) aufweist. Auf der Palette sind zumindest im Bereich des Ablaufhahns Anschlagelmente (8) angeordnet, gegen welche der Behälter bei in Richtung des Ablaufhahns geneigter Palette anliegt. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 77/06

IPC 8 full level

B65D 19/10 (2006.01); **B65D 19/44** (2006.01); **B65D 77/04** (2006.01); **B65D 77/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 19/10 (2013.01); **B65D 19/44** (2013.01); **B65D 77/0466** (2013.01); **B65D 2519/00024** (2013.01); **B65D 2519/00029** (2013.01); **B65D 2519/00034** (2013.01); **B65D 2519/00059** (2013.01); **B65D 2519/00064** (2013.01); **B65D 2519/00069** (2013.01); **B65D 2519/00164** (2013.01); **B65D 2519/00522** (2013.01); **B65D 2519/008** (2013.01); **B65D 2519/00815** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 5419448 A 19950530 - WATSON JOHN [CA]
- [X] US 5746343 A 19980505 - WALTKE DAVID L [US], et al
- [PX] WO 9902413 A1 19990121 - KARPISEK LADISLAV STEPHAN [AU]
- [A] US 5680955 A 19971028 - SCHUTZ UDO [DE]
- [A] EP 0755863 A1 19970129 - FUSTIPLAST SPA [IT]

Cited by

US7648040B2; EP1826138A1; AU2002221885B2; KR100805856B1; WO0242178A1; US6719162B2; US7108133B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

DE 29818828 U1 19990128; DE 59907850 D1 20040108; EP 0995696 A1 20000426; EP 0995696 B1 20031126

DOCDB simple family (application)

DE 29818828 U 19981022; DE 59907850 T 19990909; EP 99117788 A 19990909