

Title (en)

Receptacle for storing or transporting articles or stock such as containers, pallets, etc.

Title (de)

Behältnis zur Lagerung oder zum Transport von Gegenständen oder Materialien wie Container, Paletten etc.

Title (fr)

Réceptient pour le stockage ou le transport d'objets ou matériaux comme conteneurs, palettes etc.

Publication

EP 0158111 A1 19851016 (DE)

Application

EP 85102454 A 19850305

Priority

- DE 3409683 A 19840316
- DE 8435273 U 19841201

Abstract (en)

A receptacle such as a container or a pallet, intended particularly for air freight, has a frame structure consisting of sections (P1 - P14) connected to each other at the corners (II - VI). The apertures between the sections (P1 - P14) are closed by plates (B1 - B7) fixed to the sections (P1 - P14). Corner joints (E2 - E7) are preferably of plastic and are arranged at each of the corners (II - VI). Arms (A1 - A6) starting from a corner piece (ES2 - ES7) of each corner joint (E2 - E7) engage in corresponding seatings (1) in each of the sections (P1 - P14) extending towards the corner (II - VI) in question. The seatings (1) are intended to engage with firm contact around each arm (A1 - A6) in question. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein vor allem für Luftfracht bestimmtes Behältnis wie ein Container oder eine Palette besteht in Rahmenbauweise aus an den Ecken (II - VI) miteinander verbundenen Profilen (P1 - P14). Die Öffnungen zwischen den Profilen (P1 - P14) sind durch an den Profilen (P1 - P14) befestigte Platten (B1 - B7) verschlossen. An den Ecken (II - VI) sind jeweils Eckverbinder (E2 - E7), vorzugsweise aus Kunststoff, angeordnet. Von einem Eckstück (ES2 - ES7) jedes Eckverbinders (E2 - E7) ausgehende Arme (A1 - A6) greifen in entsprechende Aufnahmen (1) in den auf die betreffende Ecke (II - VI) jeweils zulaufenden Profilen (P1 - P14). Die Aufnahmen (1) sollen den betreffenden Arm (A1 - A6) jeweils fest anliegend umgreifen.

IPC 1-7

B65D 88/14

IPC 8 full level

B65D 88/14 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 88/14 (2013.01)

Citation (search report)

- [X] GB 1267809 A 19720322 - WILMOT PACKAGING LTD
- [A] GB 2026985 A 19800213 - ALUSUISSE

Cited by

WO8808821A1; WO9322223A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0158111 A1 19851016; AU 4000485 A 19850919; NO 851033 L 19850917

DOCDB simple family (application)

EP 85102454 A 19850305; AU 4000485 A 19850315; NO 851033 A 19850315