

Title (en)

Open stackable container with supports.

Title (de)

Stapelbarer, offener Behälter mit Stütze.

Title (fr)

Récipient ouvert, empilable, muni de supports.

Publication

EP 0343113 A2 19891123 (DE)

Application

EP 89810375 A 19890519

Priority

CH 189188 A 19880519

Abstract (en)

An open, stackable container is proposed, as a supporting interlayer for portioned, isomorphic products, which container is preferably produced from cardboard and from a single blank and possesses at least one support (11.1), and a floor (2) and various lateral walls (3.1, 3.2, 4.1, 4.2) and preferably lids (5.1, 5.2) which provide box-like reinforcement and have recesses (12) to receive and guide the product. In this arrangement, the support (11.1) serves to increase the compressive strength of the product and permits a reduction of the wall thickness of its packaging. <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird ein stapelbarer, offener Behälter, als tragende Zwischenlage für portionierte isomorphe Güter vorgeschlagen, der vorzugsweise aus Karton und aus einem einzigen Zuschnitt gefertigt wird und mindestens eine Stütze (11.1), und einen Boden (2) und verschiedene Seitenwände (3.1, 3.2, 4.1, 4.2) sowie vorzugsweise kastenartig verstärkende Deckel (5.1, 5.2) mit Aussparungen (12) für die Aufnahme und Führung des Gutes aufweist. Dabei dient die Stütze (11.1) zur Erhöhung der Druckfestigkeit des Gutes und gestattet die Reduktion der Wanddicke deren Verpackung.

IPC 1-7

B65D 5/00; B65D 5/48; B65D 71/00

IPC 8 full level

B65D 71/72 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 71/72 (2013.01)

Cited by

FR2836123A1; EP2279963A1; FR2911851A1; US8579124B2; WO0064760A1; WO2008096057A3; WO9511844A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE DE ES FR GB GR IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0343113 A2 19891123; EP 0343113 A3 19900905; CH 677217 A5 19910430

DOCDB simple family (application)

EP 89810375 A 19890519; CH 189188 A 19880519