

Title (en)

Separator tray for pelletisable loads formed from stacked layers of containers.

Title (de)

Zwischenplatten für auf Paletten verstaute Schichten aus aufeinandergestapelten Behältern.

Title (fr)

Plateau intercalaire pour la constitution de charges palettisables à partir de lits superposés de récipients.

Publication

EP 0362091 A1 19900404 (FR)

Application

EP 89420371 A 19890928

Priority

FR 8813062 A 19880930

Abstract (en)

- Palletisable load. - The separator tray is formed by a plate in alveolar material and comprises, at the centre of each square mesh delimited by four bosses, a shape (14) forming a cap (C) comprising a top (21) having, on its inner face, a protuberance (22) defining a groove (23) for fitting over the neck of a bottle (13). - Application to the transportation of bottles. <IMAGE>

Abstract (fr)

- Charge palettisable. - Le plateau intercalaire est formé par une plaque en matière alvéolée et comporte, au centre de chaque maille carrée délimitée par quatre bossages, une conformation (14) formant un chapeau (C) comportant un dessus (21) présentant, sur sa face interne, un bouton (22) définissant une gorge (23) d'encastrement du goulot d'une bouteille (13). - Application au transport de bouteilles.

IPC 1-7

B65D 71/00

IPC 8 full level

B65D 71/70 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 71/70 (2013.01)

Citation (search report)

- [AD] EP 0099827 A1 19840201 - SAINT GOBAIN EMBALLAGE [FR]
- [A] US 3624776 A 19711130 - GORDON ROBERT LOUIS
- [A] US 4567981 A 19860204 - HEADON RANDALL G [CA]

Cited by

US5377862A; CN103158939A; WO9407758A1; WO9741044A1; WO9838107A1; US5673792A; EP2979989A1; GB2545300A; GB2545300B; AU2016333731B2; US11014724B2; US11964808B2

Designated contracting state (EPC)

ES GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0362091 A1 19900404; FR 2637264 A1 19900406; FR 2637264 B1 19910405

DOCDB simple family (application)

EP 89420371 A 19890928; FR 8813062 A 19880930