

Title (en)

Bottle crate for bulk transport or in batches.

Title (de)

Flaschenkasten zum Transport von losen oder in Verpackungen eingestellten Flaschen.

Title (fr)

Casier à bouteilles pour le transport en vrac ou en packs.

Publication

EP 0266274 A1 19880504 (FR)

Application

EP 87402437 A 19871028

Priority

FR 8615223 A 19861031

Abstract (en)

Improved bottle crate. The crate being provided, on its base (2), with cradles (9, 10) for holding bottles in bulk. It comprises lateral uprights (21, 22) projecting somewhat into the inside of the volume of the case in order to hold in place packs which are placed on the plane flush with the cradles, a corresponding elevation of the useful volume of the crate being provided in order to permit this positioning of packs. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention concerne un casier à bouteilles perfectionné. Le casier étant pourvu sur son fond (2) de berceaux (9, 10) pour le maintien de bouteilles en vrac, il comporte des piliers latéraux (21, 22) rentrant quelque peu à l'intérieur du volume de la caisse pour le maintien en place de packs qui sont placés sur le plan d'affleurement des berceaux, une surhausse correspondante du volume utile du casier étant prévue pour permettre ce logement de packs. L'invention s'applique au transport de bouteilles en vrac ou en packs.

IPC 1-7

B65D 1/38

IPC 8 full level

B65D 1/24 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 1/243 (2013.01); **B65D 2501/24019** (2013.01); **B65D 2501/24082** (2013.01); **B65D 2501/24101** (2013.01); **B65D 2501/2414** (2013.01); **B65D 2501/24152** (2013.01); **B65D 2501/24261** (2013.01); **B65D 2501/24267** (2013.01); **B65D 2501/2428** (2013.01); **B65D 2501/24299** (2013.01); **B65D 2501/24305** (2013.01); **B65D 2501/24324** (2013.01); **B65D 2501/24331** (2013.01); **B65D 2501/24356** (2013.01); **B65D 2501/24598** (2013.01); **B65D 2501/24777** (2013.01); **B65D 2501/24796** (2013.01); **B65D 2501/2484** (2013.01); **B65D 2501/24847** (2013.01)

Citation (search report)

- DE 2617051 A1 19771103 - STUCKI KUNSTSTOFFWERK
- DE 2358321 A1 19750528 - SPUMALIT ANSTALT
- FR 756452 A 19331211
- GB 1222004 A 19710210 - HUELS CHEMISCHE WERKE AG [DE]
- FR 2240631 A5 19750307 - SICOPAL [FR]

Cited by

DE19531246A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0266274 A1 19880504; **EP 0266274 B1 19910424**; DE 3769590 D1 19910529; ES 2022417 B3 19911201; FR 2605979 A1 19880506; FR 2605979 B1 19890818

DOCDB simple family (application)

EP 87402437 A 19871028; DE 3769590 T 19871028; ES 87402437 T 19871028; FR 8615223 A 19861031