

Title (en)

Stackable cardboard packages, palletised in units or in groups, especially for the transport of cheese.

Title (de)

Verpackungskarton zum Stapeln und zum Lagern in Einheiten oder Gruppen auf Paletten, insbesondere zum Versand von Käse.

Title (fr)

Emballages en carton pouvant être gerbés, palettisés par unité ou par groupe d'emballages, plus spécialement pour le transport de gros fromages.

Publication

**EP 0234958 A1 19870902 (FR)**

Application

**EP 87400002 A 19870102**

Priority

FR 8600054 A 19860103

Abstract (en)

1. Packages in cardboard able to be stacked, palletised in units or in groups of packages, more particularly for the transportation of big cheeses, each package being formed from a pre-cut blank comprising a bottom (1), longitudinal sides (2, 3) straightened according to folding lines (4) and transverse sides (6, 7) straightened along a folding line (8), these transverse sides (6, 7) connected to the longitudinal sides (2, 3) by the bottom (1) having glueable, right-angled and foldable-back flaps (6a, 6b, 7a, 7b), each transverse side being extended, in its outer center part, by a connecting bridge (12) fixed to a transverse strip (13) having at each end an extension (13a, 13c) to which is connected a fixation lug (13b, 13d), characterized in that the bottom (1) comprises, at its corners, L-shaped recesses (10) and in that the blank comprises anchoring lugs (11) complementary to the recesses (10), for the stacking of the packages, placed at the folding lines between the transverse sides (6, 7) and the foldable-back flaps (6a, 6b, 7a, 7b) and between the transverse sides and the extension (13a) of the transverse strips.

Abstract (fr)

Emballages en carton pouvant être gerbés, palettisés par unité ou par groupe d'emballages, plus spécialement pour le transport de gros fromages, caractérisés en ce que les côtes transversaux (6, 7) sont prolongés, dans leur partie centrale extérieure, par des replis d'épaisseur solidaires des bandes présentant, leur extrémité, des prolongements (13a, 13b) et des pattes de fixation, les extrémités extérieures des côtes transversaux (6, 7) et les extrémités supérieures internes des volets (6a, 6b) comportent des surélévations (11) formant des coins permettant le gerbage des emballages les uns sur les autres du fait de dégagements (10) en L, un couvercle maintenant fermement les emballages gerbés les uns sur les autres de haut en bas.

IPC 1-7

**B65D 5/00; B65D 5/68**

IPC 8 full level

**B65D 5/00** (2006.01); **B65D 5/68** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 5/0025** (2013.01)

Citation (search report)

- [Y] FR 2306888 A1 19761105 - ALLARD SARL [FR]
- [Y] US 4151948 A 19790501 - LA FUENTE CARLOS DE JR [US]
- [A] US 3850363 A 19741126 - JACOBS L
- [A] US 4362265 A 19821207 - WILLIAMS DONALD L
- [A] DE 8608046 U1 19860605
- [A] FR 2259755 A1 19750829 - CLERGEAU PAPETERIES LEON [FR]
- [A] FR 2311717 A1 19761217 - LAFARGE EMBALLAGE [FR]

Cited by

DE202010009800U1; DE3806697A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0234958 A1 19870902; EP 0234958 B1 19900606**; AT E53363 T1 19900615; DE 3763053 D1 19900712; ES 2015581 B3 19900901; FR 2592635 A1 19870710; FR 2592635 B1 19880805; GR 3000749 T3 19911010

DOCDB simple family (application)

**EP 87400002 A 19870102**; AT 87400002 T 19870102; DE 3763053 T 19870102; ES 87400002 T 19870102; FR 8600054 A 19860103; GR 900400610 T 19900904