

Title (en)
Carton container

Title (de)
Kartonsverpackung

Title (fr)
Container tout carton

Publication
EP 1445202 A1 20040811 (FR)

Application
EP 04290305 A 20040206

Priority
FR 0301410 A 20030206

Abstract (en)
The container has four panels (10, 20, 30, 40) forming an enclosure. The panel (10) has tenons (12) on a free edge (13) parallel to folding lines (11, 21, 31). The panel (40) extends along the length of another folding line (41) parallel to the free edge by a locking panel (50). The tenons are arranged accommodated in grooves arranged along the length of line (41) and the panel (50) is applied against the panel (10).

Abstract (fr)
L'invention a pour objet un container comportant une ceinture, réalisée à partir d'une plaque de carton ou autre matériau similaire sur laquelle on a délimité par des lignes de pliage (11, 21, 31) parallèles entre elles, les panneaux (10, 20, 30, 40) formant la ceinture. Selon l'invention, le premier panneau (10) comporte des tenons (12) sur son bord libre (13) parallèle aux dites lignes de pliage (11, 21, 31) et le dernier panneau (40) est prolongé par un panneau de verrouillage (50) le long d'une dernière ligne de pliage (41) parallèle au bord libre (13), lesdits tenons étant logés dans des encoches ménagées le long de cette dernière ligne (41), et le panneau de verrouillage étant appliqué contre le premier panneau (10).
<IMAGE>

IPC 1-7
B65D 5/42; **B65D 19/20**

IPC 8 full level
B65D 5/42 (2006.01); **B65D 19/20** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 5/4279 (2013.01); **B65D 19/20** (2013.01); **B65D 2519/00019** (2013.01); **B65D 2519/00054** (2013.01); **B65D 2519/00159** (2013.01); **B65D 2519/00194** (2013.01); **B65D 2519/00268** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01); **B65D 2519/00318** (2013.01); **B65D 2519/00333** (2013.01); **B65D 2519/00497** (2013.01); **B65D 2519/00567** (2013.01); **B65D 2519/00597** (2013.01); **B65D 2519/00651** (2013.01); **B65D 2519/00726** (2013.01); **B65D 2519/0087** (2013.01); **B65D 2519/00875** (2013.01)

Citation (applicant)
GB 2369110 A 20020522 - KAPPA CORRUGATED UK LTD [GB]

Citation (search report)
• [XY] FR 2781211 A1 20000121 - LASKAR SERGE [FR]
• [Y] GB 2369110 A 20020522 - KAPPA CORRUGATED UK LTD [GB]
• [X] DE 20004146 U1 20000928 - OPTIPAC GMBH HINTEREGG [CH]
• [X] FR 2138350 A1 19730105 - GREENWOOD WILLIAM
• [A] DE 29509621 U1 19951102 - WELLPAPPENWERK BRUCHSAL GMBH & [DE]

Cited by
FR2902084A1; DE102005002430A1; GB2421496A; GB2421496B

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1445202 A1 20040811; FR 2850951 A1 20040813; FR 2850951 B1 20060224

DOCDB simple family (application)
EP 04290305 A 20040206; FR 0301410 A 20030206