

Title (en)
Packaging for substantially parallelepipedal products

Title (de)
Verpackung für parallelepipedische Produkte

Title (fr)
Emballage pour des produits sensiblement parallélépipédiques

Publication
EP 1955967 A1 20080813 (FR)

Application
EP 08300039 A 20080121

Priority
FR 0753110 A 20070207

Abstract (en)
The package has a peripheral protection unit comprising two homologous through housings (134) for receiving a crosspiece (14), where the crosspiece is molded in complex high density expanded polystyrene. The crosspiece is equipped with a polystyrene film and includes a rectangular section. The crosspiece has a front surface whose profile forms longitudinal grooves. The length of the front surface corresponds to a total length of the package.

Abstract (fr)
Emballage pour des produits sensiblement parallélépipédiques destinés à être gerbés, comportant des moyens de protection formés d'un socle (10) et de quatre cornières (12, 13). Deux cornières (13) reçoivent une traverse de compression (14) placée dans deux logements (134) de ces deux cornières (13). Les deux logements homologues (134) sont débouchants et la traverse (14) est moulée en polystyrène expansé haute densité, complexée, munie d'un film de polystyrène ; elle a une section globalement rectangulaire dont la face avant a un profil formant des nervures longitudinales et une longueur correspondant à la largeur totale de l'emballage

IPC 8 full level
B65D 81/113 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 81/113 (2013.01); **B65D 2585/6817** (2013.01); **B65D 2585/6837** (2013.01); **B65D 2585/6855** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 1378460 A1 20040107 - WHIRLPOOL CO [US]
• [A] FR 2755105 A1 19980430 - EURO PRODUCTION SA [FR]
• [A] EP 1612159 A1 20060104 - BSH BOSCH SIEMENS HAUSGERAETE [DE]
• [A] FR 2734549 A1 19961129 - EURO PRODUCTION SA [FR]

Cited by
EP2431298A1; CN112208939A; CN111634520A; EP3000747A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1955967 A1 20080813; **EP 1955967 B1 20100303**; AT E459549 T1 20100315; BR PI0800102 A 20080923; BR PI0800102 B1 20180306; DE 602008000727 D1 20100415; FR 2912122 A1 20080808; FR 2912122 B1 20110408; RU 2008104645 A 20090820; RU 2374157 C2 20091127

DOCDB simple family (application)
EP 08300039 A 20080121; AT 08300039 T 20080121; BR PI0800102 A 20080206; DE 602008000727 T 20080121; FR 0753110 A 20070207; RU 2008104645 A 20080206