

Title (en)

Method for packaging a palletized load and device for executing the method.

Title (de)

Verfahren und Vorrichtung zum Verpacken von palletierten Ladungen.

Title (fr)

Procédé pour conditionner une charge palettisable et installation pour la mise en oeuvre de ce procédé.

Publication

EP 0533520 A1 19930324 (FR)

Application

EP 92402371 A 19920831

Priority

FR 9111704 A 19910917

Abstract (en)

Method and device for packaging a palletisable load (20), in which the elements (21) making up the load (20) are positioned on the pallet in several palletising levels or layers, by means of a palletising member, the method and device being characterised: - in that a sheet (9) of a material having non-slip properties is placed between each palletising level; and - in that the peripheral hoop casing of the load is effected by means of a strip (14) of a stretch paper, advantageously a microcreped paper. <IMAGE>

Abstract (fr)

Procédé et installation pour conditionner une charge palettisable (20), dans lequel les éléments (21) constitutifs de la charge (20) sont positionnés sur la palette selon plusieurs niveaux ou couches de palettisation au moyen d'un organe de palettisation, caractérisés : en ce qu'entre chaque niveau de palettisation, on intervale une feuille (9) d'un matériau présentant des propriétés anti-glisse ; et en ce que le banderolage périphérique de la charge s'effectue au moyen d'une bande (14) d'un papier étirable, avantageusement micro-crépé. <IMAGE>

IPC 1-7

B65B 11/58

IPC 8 full level

B65B 11/58 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65B 11/045 (2013.01 - EP); **B65B 11/585** (2013.01 - US); **B65B 51/023** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

- [A] DE 1949047 A1 19700409 - WELDOTRON CORP
- [A] FR 2628391 A1 19890915 - FMC CORP [US]
- [A] DE 1017523 B 19571010 - VOITH GMBH J M

Cited by

EP0779228A1; US5758470A; BE1028401B1; EP4124579A3; AT525393A1; AT525393B1; SE545997C2; EP2835314B1; WO2022056567A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0533520 A1 19930324; **EP 0533520 B1 19960103**; CA 2078348 A1 19930318; DE 69207316 D1 19960215; DE 69207316 T2 19960515; FR 2681311 A1 19930319; FR 2681311 B1 19931210; US 5351461 A 19941004

DOCDB simple family (application)

EP 92402371 A 19920831; CA 2078348 A 19920916; DE 69207316 T 19920831; FR 9111704 A 19910917; US 94330292 A 19920910