

Title (en)
Two-part plastic pallet

Title (de)
Zweiteilige Palette aus Kunststoff

Title (fr)
Palette en plastique en deux parties

Publication
EP 1914172 A1 20080423 (DE)

Application
EP 07020090 A 20071013

Priority
DE 202006016005 U 20061019

Abstract (en)
Plastic pallet (1) comprises an upper part (2) and a lower part (3) connected together along a connecting line via a seam (7) which runs on the outer periphery of the pallet in the lower half of the pallet. Preferred Features: The seam runs on the outer periphery of the pallet through the feet (5). The upper part and the lower part are joined by bonding, adhering or locking together. Reinforcing elements are provided in the hollow chambers of the feet.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine mehrteilige Palette (1) aus Kunststoff, mit # einer Oberseite, welche geschlossen ausgestaltet und als Deck (4) bezeichnet ist, # mehreren Füßen (5), welche sich jeweils von dem Deck aus nach unten erstrecken und jeweils wenigstens einen Hohlraum aufweisen, # und Kufen (6), welche eine Bodenaufstandsfläche der Palette bilden und jeweils wenigstens zwei Füße miteinander verbinden, wobei ein das Deck ausbildendes Oberteil (2) und ein die Kufen ausbildendes Unterteil (3) miteinander verbunden sind und entlang ihrer Verbindungslinie eine Naht (7) aufweisen und wobei die Naht am äußeren Umfang der Palette in der unteren Hälfte der Palette verläuft.

IPC 8 full level
B65D 19/32 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 19/0016 (2013.01); **B65D 2519/00034** (2013.01); **B65D 2519/00069** (2013.01); **B65D 2519/00129** (2013.01); **B65D 2519/00139** (2013.01); **B65D 2519/00273** (2013.01); **B65D 2519/00288** (2013.01); **B65D 2519/00318** (2013.01); **B65D 2519/00333** (2013.01); **B65D 2519/00402** (2013.01); **B65D 2519/00407** (2013.01); **B65D 2519/00432** (2013.01); **B65D 2519/00562** (2013.01); **B65D 2519/00567** (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] EP 0945356 A1 19990929 - DAINIPPON INK & CHEMICALS [JP], et al
• [XY] WO 9917998 A1 19990415 - EPC LOUDON [US]
• [XY] US 6029583 A 20000229 - LETRUDET STEPHANE F [US]
• [Y] DE 1556763 A1 19700226 - ALEXANDER SCHOELLER & CO KG
• [Y] US 2003110990 A1 20030619 - APPS WILLIAM P [US]

Cited by
US7624689B2; EP2628686A1

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

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
DE 202006016005 U1 20070111; EP 1914172 A1 20080423

DOCDB simple family (application)
DE 202006016005 U 20061019; EP 07020090 A 20071013