

Title (en)
Plastic container in the form of a crate

Title (de)
Kastenförmiger Behälter aus Kunststoff

Title (fr)
Récipient en matière plastique en forme de caisse

Publication
EP 1110869 A1 20010627 (DE)

Application
EP 00126813 A 20001207

Priority
DE 29922717 U 19991223

Abstract (en)
A plastic storage and transport crate (1) has a base which is stiffened by a series of ribs (4, 5) both in the center area and around the periphery. The peripheral area has a greater density of ribs than the central area. The center area (6) has especially a covering surface (9) which is joined to the peripheral ribs (7).

Abstract (de)
Bei einem kastenförmiger Behälter (1) aus Kunststoff, insbesondere Lager- und Transportkasten, bei welchem ein innen eine ebene Oberseite (2) aufweisender Boden (3) unterseitig durch Versteifungsrippen (4, 5) stabilisiert ist, die auf der Bodenunterseite einerseits ein Bodenmittelfeld (6) und andererseits einen dieses umlaufend rahmenartig eingrenzenden, gegenüber dem Bodenmittelfeld engmaschiger verrippten Laufkranz- bzw. Standflächenbereich (7) definieren, ist das Bodenmittelfeld (6) mit einem Abdeckboden (9) versehen. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 1/22; **B65D 1/40**

IPC 8 full level
B65D 1/22 (2006.01); **B65D 1/40** (2006.01); **B65D 1/42** (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 1/22 (2013.01); **B65D 1/42** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 4338063 A1 19950511 - SCHAEFER GMBH FRITZ [DE]
• DE 3709190 C2 19930812

Citation (search report)
• [XY] DE 9206973 U1 19920910
• [YA] DE 29500765 U1 19950427 - STUCKI KUNSTSTOFFWERK [DE]
• [X] BE 613221 A
• [AD] DE 4338063 A1 19950511 - SCHAEFER GMBH FRITZ [DE]
• [AD] DE 3709190 A1 19880929 - SCHAEFER GMBH FRITZ [DE]
• [XP] DE 29922717 U1 20000504 - SCHAEFER GMBH FRITZ [DE]

Cited by
EP1145969A1; DE10145637A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1110869 A1 20010627; **EP 1110869 B1 20040818**; AT E273846 T1 20040915; DE 29922717 U1 20000504; DE 50007461 D1 20040923

DOCDB simple family (application)
EP 00126813 A 20001207; AT 00126813 T 20001207; DE 29922717 U 19991223; DE 50007461 T 20001207