

Title (en)
Collapsible cargo holder or container.

Title (de)
Zusammenlegbarer Frachtbehälter oder Container.

Title (fr)
Récipient de fret ou conteneur pliable.

Publication
EP 0510353 A2 19921028 (DE)

Application
EP 92104572 A 19920317

Priority
DE 4113438 A 19910425

Abstract (en)
[origin: JPH05254590A] PURPOSE: To provide a container that has a lightweight, resistance and structure ease to maintain, and is simply collapsible as well as containable for a variety of cargoes. CONSTITUTION: A collapsible container has a bottom element 1, a top element 6 and sidewall elements 5, which are joined together with releasable plug-in connectors 15, 20 located in corner regions of the bottom and top elements in the erected state for use, and in the collapsed state, the top element is connected with the bottom element through a connecting portion, sandwiching the sidewall elements and a door between the both elements.

Abstract (de)
Ein zusammenlegbarer Frachtbehälter oder Container, insbesondere rechteckiger oder quadratischer Querschnittsgestalt weist ein Bodenelement (1), ein Deckelement (6) und Seitenwandelemente (5) auf, die im aufgerichteten Gebrauchszustand durch in den Eckbereichen des Boden- und des Deckelementes angeordnete lösbare Steckverbindungseinrichtungen (15, 16; 19, 20) miteinander verbunden sind. Im zusammengelegten Leertransportzustand ist das Deckelement mit dem Bodenelement durch die gleichen Steckverbindungseinrichtungen verbunden, wobei zwischen dem Deckelement (6) und dem Bodenelement (1) die Seitenwandelemente (5) und zumindest ein Verschlußteil (10) für den Frachtbehälter untergebracht sind, das dabei breitseitig an einem der vorgenannten Elemente anliegt. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 88/52

IPC 8 full level
B65D 88/12 (2006.01); **B65D 6/22** (2006.01); **B65D 6/26** (2006.01); **B65D 88/02** (2006.01); **B65D 88/52** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 88/022 (2013.01 - EP US); **B65D 88/526** (2013.01 - EP US)

Cited by
EP1975077A1; FR2699513A1; CN114620360A; DE29704617U1; DE19831640C2; EP0827916A1; FR2753182A1; DE29502174U1; DE102009024081A1; DE102009024081B4; WO9414684A1; WO9414666A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0510353 A2 19921028; EP 0510353 A3 19930714; EP 0510353 B1 19951129; AT E130819 T1 19951215; CS 95892 A3 19921118; CZ 283859 B6 19980617; DE 4113438 A1 19921029; DE 4113438 C2 19931216; DE 59204464 D1 19960111; DK 0510353 T3 19960409; ES 2083009 T3 19960401; GR 3019103 T3 19960531; HU 212530 B 19960729; HU 9200918 D0 19920629; HU T60972 A 19921130; JP H05254590 A 19931005; NO 306940 B1 20000117; NO 921573 D0 19920423; NO 921573 L 19921026; SK 279763 B6 19990312; US 5289933 A 19940301

DOCDB simple family (application)
EP 92104572 A 19920317; AT 92104572 T 19920317; CS 95892 A 19920331; DE 4113438 A 19910425; DE 59204464 T 19920317; DK 92104572 T 19920317; ES 92104572 T 19920317; GR 960400525 T 19960223; HU 9200918 A 19920319; JP 10648692 A 19920424; NO 921573 A 19920423; SK 95892 A 19920331; US 87131192 A 19920420