

Title (en)

Transport container having at least two swinging walls.

Title (de)

Transportbehälter mit mindestens zwei schwenkbaren Wänden.

Title (fr)

Réceptient de transport ayant au moins deux parois basculantes.

Publication

EP 0610870 A1 19940817 (DE)

Application

EP 94101848 A 19940208

Priority

DE 4304160 A 19930212

Abstract (en)

The invention relates to a transport container, in particular made of plastic, having at least two pivotable walls. The invention consists in that the size of the area of the container bottom (3, 4, 35 to 38) can be changed, and in that the lower edge at least of the pivotable container walls (1, 2, 18, 12) is connected to the edge of the container bottom and follows the latter when the bottom area is changed so that the wall assumes an oblique position when the bottom area is reduced and a vertical position when the bottom area is enlarged. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf einen Transportbehälter, insbesondere aus Kunststoff, mit mindestens zwei schwenkbaren Wänden. Die Erfindung besteht darin, daß die Größe der Fläche des Behälterbodens (3, 4, 35 bis 38) veränderbar ist, daß der untere Rand zumindest der schwenkbaren Behälterwände (1, 2, 18, 12) mit dem Rand des Behälterbodens verbunden ist und diesem bei Veränderung der Bodenfläche folgt, sodaß die Wand bei Verkleinerung der Bodenfläche eine Schräglage, bei Vergrößerung eine senkrechte Lage einnimmt. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 21/06

IPC 8 full level

B65D 21/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 21/068 (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 4580681 A 19860408 - BRAUN BERNARD [US]
- [XA] GB 1261883 A 19720126 - THERMO PLASTICS LTD
- [XA] DE 2200945 A1 19720803 - VANGUARD INDUSTRIES
- [XA] US 3700137 A 19721024 - SOUZA AUGUSTINE A
- [A] GB 903125 A 19620809 - NICO CORNELIS TEN BROEKE, et al

Cited by

CN106742521A; CN111670146A; FR2909584A1; FR2909033A1; EP0712788A1; CN106829123A; US11535416B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0610870 A1 19940817; DE 4304160 A1 19940825

DOCDB simple family (application)

EP 94101848 A 19940208; DE 4304160 A 19930212