

Title (en)

Packaging container in the shape of a box formed by folding.

Title (de)

Faltschachtel-Verpackungsbehälter.

Title (fr)

Conteneur d'emballage en forme de boîte pliée.

Publication

EP 0048454 A1 19820331 (DE)

Application

EP 81107363 A 19810917

Priority

DE 8025098 U 19800919

Abstract (en)

The packaging container is in the form of a cuboid and has a rectangular aperture (20), serving as carrying device, in its end face, formed from four wall parts which can be folded inwards around a fold in each case, each of the four wall parts forming the end face provided with the rectangular aperture (20) being subdivided into two collapsible surface portions by an additional, parallel fold and being dimensioned in such a way that the additional folds of the surface portions which are collapsed and folded down together with the first fold into the plane of the end face bound the rectangular aperture (20). <IMAGE>

Abstract (de)

Faltschachtel-Verpackungsbehälter in Form eines Quaders mit einer als Tragvorrichtung dienenden rechteckigen Öffnung (20) in seiner einen, aus vier um je einen Falz nach innen klappbaren Wandungsteilen gebildeten Stirnwand, wobei jeder der vier die mit der rechteckigen Öffnung (20) versehene Stirnwand bildenden Wandungsteile durch je noch einen zusätzlichen, parallelen Falz in zwei zusammenklappbare Flächenabschnitte unterteilt und so bemessen ist, daß die zusätzlichen Falze der zusammengeklappten und gemeinsam mit dem ersten Falz in die Stirnwandebene umgelegten Flächenabschnitte die rechteckige Öffnung (20) begrenzen.

IPC 1-7

B65D 5/46

IPC 8 full level

B65D 5/46 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 5/46072 (2013.01)

Citation (search report)

- US 3002613 A 19611003 - GORDON MERKEL, et al
- FR 2076351 A5 19711015 - CHIMIOTECHNIC
- DE 1912769 A1 19691120 - ISACSONS WELLEMBALLAGE AB
- US 3447735 A 19690603 - WHITNEY VARSEL ELI
- DE 1953688 A1 19700611 - INLAND CONTAINER CORP

Cited by

US5289969A; US4807804A; US5161692A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0048454 A1 19820331; DE 8025098 U1 19801218

DOCDB simple family (application)

EP 81107363 A 19810917; DE 8025098 U 19800919