

Title (en)
Packaging container

Title (de)
Verpackungsbehälter

Title (fr)
Récipient d'emballage

Publication
EP 0691275 A1 19960110 (DE)

Application
EP 94110517 A 19940706

Priority
EP 94110517 A 19940706

Abstract (en)
The base (2) of the dish-shaped body (1) which is suction moulded is curved convex towards the inside (3). The side wall is inclined to the base (2) so that it forms an angle of 90 degs with the tangent of curvature (T) adjoining the base. The side walls can be corrugated (5) so that they fit better against the object. When an object is inserted in the container the side walls of the latter straighten out and adjoin the object. <IMAGE>

Abstract (de)
Verpackungsbehälter, bestehend aus einem schalenförmigen, im Saugformverfahren aus insbesondere Altpapier- und Kartonagenabfällen gebildeten Formkörper. Erfindungsgemäß ist der Boden (2) des Formkörpers (1) zu dessen Innenraum (3) hin konvex gewölbt ausgebildet, und die Seitenwandung (4) des Formkörpers (1) ist derart zum Boden (2) geneigt angestellt, daß die Seitenwandung (4) mit der Wölbungstangente (T) im Ansatzbereich zum Boden (2) einen Winkel von 90 ° bildet. Beim Einsetzen eines Gegenstandes legen sich dadurch die Seitenwände (4) am Gegenstand an. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 1/34

IPC 8 full level
B65D 1/34 (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 1/34 (2013.01)

Citation (search report)
• [A] US 4058247 A 19771115 - FLORIAN JOHN
• [A] US 2629533 A 19530224 - CHAPLIN MERLE P
• [A] DE 3715075 A1 19871112 - PRIMA MEAT PACKERS LTD [JP]
• [A] EP 0062959 A1 19821020 - WAVIN BV [NL]

Cited by
GB2583190A; WO9708067A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK FR IT LI LU NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0691275 A1 19960110

DOCDB simple family (application)
EP 94110517 A 19940706