

Title (en)  
Partially flexible composite package.

Title (de)  
Teilweise flexible Verpackung.

Title (fr)  
Emballage composite partiellement souple.

Publication  
**EP 0356319 A1 19900228 (FR)**

Application  
**EP 89402294 A 19890817**

Priority  
FR 8811132 A 19880823

Abstract (en)  
A composite package (1), of parallelepipedal or other shape, which is partially flexible, comprises a rigidification frame (2) made of folded cardboard in the form of an inverted U and an envelope made of flexible, thin and transparent plastic material (3), also constituting flexible walls in addition to the rigid walls. The free edges of the walls (2a, 2b, 2c) of the frame in the form of an inverted U are provided with flaps in order to increase the rigidity of the package. The central wall (2a) of the frame is provided with an elongated opening (6) which makes possible access to a handle (5), the ends of which are fixed to the internal surface of the central wall (2a) of the frame of the package (1). <IMAGE>

Abstract (fr)  
Un emballage composite (1), sous forme parallélépipédique ou autres, partiellement souple, comprend un gabarit (2) de rigidification en carton plié en U inversé et une enveloppe en matière plastique (3) souple, mince et transparente, constituant également des parois souples complémentaires aux parois rigides. Les bords libres des parois (2a,2b,2c) du gabarit en U inversé sont munis de rabats pour augmenter la rigidité de l'emballage. La paroi médiane (2a) du gabarit est pourvue d'une ouverture allongée (6) permettant d'accéder à une poignée (5) dont les extrémités sont fixées à la face interne de la paroi médiane (2a) du gabarit de l'emballage (1).

IPC 1-7  
**B65D 33/02**; **B65D 75/38**; **B65D 77/00**

IPC 8 full level  
**B65D 25/28** (2006.01); **B65D 33/02** (2006.01); **B65D 75/28** (2006.01); **B65D 75/38** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 33/02** (2013.01); **B65D 75/38** (2013.01)

Citation (search report)  
• [A] GB 2066772 A 19810715 - STONEHAVEN PACKAGING PRODUCTS  
• [A] FR 1379187 A 19641120  
• [A] US 4115909 A 19780926 - CORELLA ARTHUR P

Cited by  
WO2014101940A1; DE29718757U1; CN104884366A; US6318555B1; US6491165B2; US7021466B2; EP2938556B1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0356319 A1 19900228**; FR 2635759 A1 19900302; FR 2635759 B1 19910125; JP H0269865 U 19900528

DOCDB simple family (application)  
**EP 89402294 A 19890817**; FR 8811132 A 19880823; JP 9841389 U 19890823