

Title (en)
FOOD PACKAGE.

Title (de)
NÄHRMITTELVVERPACKUNG.

Title (fr)
EMBALLAGE ALIMENTAIRE.

Publication
EP 0137023 A1 19850417 (EN)

Application
EP 84900941 A 19840213

Priority
US 46624283 A 19830214

Abstract (en)
[origin: WO8403079A1] A food package is formed by a semi-rigid base (2) and a semi-rigid cover (3). The base comprises a raised pedestal (5) surrounded by the planar flange. The cover comprises a cavity for receiving and holding compressible and generally sliced food product surrounded by a planar flange. Cavity depth is sufficiently deep to contain the produce and to telescopically receive the base pedestal. A cover locking means contained in the base and cover vertical walls provides for snap locking the base and cover. On application of pressure and vacuum the base and cover are drawn together compressing the food product against all inner walls of base and cover that can contact the product. The pedestal is of sufficient depth to provide the necessary travel to push on and compress the food product within the cavity and remove any voids or trapped gas so that on evacuation and sealing of the flanges the product remains in contact with inner portions of the package.

Abstract (fr)
Un emballage alimentaire est formé d'une base semi-rigide (2) et d'un couvercle semi-rigide (3). La base comprend un socle surélevé (5) entouré d'un rebord plan. Le couvercle comprend une cavité recevant et logeant un produit alimentaire compressible et généralement en tranches, entouré d'un rebord plan. La profondeur de la cavité est suffisante pour contenir le produit et pour recevoir de manière télescopique le socle de base. En soumettant l'emballage à l'effet d'une pression et du vide, la base et le couvercle se rapprochent comprimant le produit alimentaire contre toutes les parois internes de la base et du couvercle en contact avec le produit. Le socle présente une profondeur suffisante pour permettre la course nécessaire pour pousser et comprimer le produit alimentaire à l'intérieur de la cavité et éliminer tout vide ou gaz emprisonné de sorte que lors de l'évacuation et du soudage des rebords le produit reste en contact avec les parties internes de l'emballage.

IPC 1-7
B65D 6/02

IPC 8 full level
B65D 75/32 (2006.01); **B65D 1/22** (2006.01); **B65D 6/02** (2006.01); **B65D 81/20** (2006.01)

IPC 8 main group level
B65D (2006.01)

CPC (source: EP)
B65D 11/10 (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
WO 8403079 A1 19840816; BR 8405350 A 19850212; DE 3473428 D1 19880922; DK 151557 B 19871214; DK 151557 C 19880613; DK 489284 A 19841012; DK 489284 D0 19841012; EP 0137023 A1 19850417; EP 0137023 A4 19860516; EP 0137023 B1 19880817; JP S60500616 A 19850502

DOCDB simple family (application)
US 8400181 W 19840213; BR 8405350 A 19840213; DE 3473428 T 19840213; DK 489284 A 19841012; EP 84900941 A 19840213; JP 50098884 A 19840213