

Title (en)

COMPOSITE CONTAINER CONSTRUCTION.

Title (de)

KONSTRUKTION EINES MEHRSCHEIDIGEN BEHÄLTERS.

Title (fr)

CONSTRUCTION D'UN CONTENEUR COMPOSÉ.

Publication

EP 0050667 A1 19820505 (EN)

Application

EP 81901427 A 19810416

Priority

US 14454580 A 19800428

Abstract (en)

[origin: WO8103163A1] A container (10) for vacuum packaging of products includes an outer container (14) and an inner liner (20) which conforms generally to the configuration of the outer container and is secured to the upper open end thereof while the remainder of the container and liner are unattached. A vent (60) is provided between the atmosphere and the space between the container and liner so that the liner can expand and collapse as differential pressures are applied to the product sealed in the liner by a plastic film (40) secured open end thereof.

Abstract (fr)

Un conteneur (10) pour l'emballage sous vide de produit se compose d'un conteneur extérieur (14) et d'une enveloppe intérieure (20) qui épouse généralement la configuration du conteneur extérieur et est fixée à l'extrémité ouverte supérieure de celui-ci tandis que le reste du conteneur et de l'enveloppe sont libres. Un orifice (60) est prévu entre l'atmosphère et l'espace entre le conteneur et l'enveloppe de sorte que l'enveloppe peut s'étendre et se déformer lorsque des pressions différentielles sont appliquées sur le produit fermé dans l'enveloppe par une pellicule de plastique (40) fixée à l'extrémité ouverte de l'enveloppe.

IPC 1-7

B65D 90/04

IPC 8 full level

B65D 25/18 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 25/18 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8103163 A1 19811112; EP 0050667 A1 19820505; GB 2090220 A 19820707

DOCDB simple family (application)

US 8100501 W 19810416; EP 81901427 A 19810416; GB 8137786 A 19810416