

Title (en)  
Packaging for long-life shelf food

Title (de)  
Verpackung für Nahrungsmittel mit langer Haltbarkeit

Title (fr)  
Emballage de conditionnement et de conservation longue durée

Publication  
**EP 0701955 A1 19960320 (FR)**

Application  
**EP 94440057 A 19940919**

Priority  
EP 94440057 A 19940919

Abstract (en)  
The container consists of an outer member designed to receive a moisture absorbent pad, and a liner forming a false bottom for the container, which is hermetically sealed. The liner has one set of holes in its base and a second group between the liner and outer member to provide for gas exchange. The outer element has projections on its base to form gas exchange channels and other to support and/or fix the position of the liner. The outer member and the liner are made from polypropylene, welded together with the absorbent pad between.

Abstract (fr)  
Emballage de conditionnement et de conservation longue durée destiné à des produits frais pouvant tendre à exsuder un liquide susceptible de diminuer de manière importante leur durée de consommation, comportant un récipient extérieur (1) dans lequel sont disposés un tampon (2) du type hydrocapteur, au niveau du fond dudit récipient (1), et un faux-fond (3) emboîté dans ce dernier, sur lequel repose le produit à conserver, l'ensemble étant hermétiquement fermé pour assurer la conservation dans une atmosphère close, caractérisé en ce que le faux-fond (3) comporte un premier groupe d'orifices (12) permettant au liquide exsudé d'être mis au contact du tampon, et un second groupe d'orifices (15) situés entre le volume de contenance (V) de l'emballage et un volume défini entre le récipient (1) et le faux-fond (3) et / ou les parties du tampon non en contact avec l'exsudat, de manière à établir des échanges gazeux entre les deux volumes mentionnés, les formes respectives du faux-fond (3) et du tampon (2) étant prévues de manière à empêcher tout contact entre le produit à conserver et ledit tampon (2). <IMAGE>

IPC 1-7  
**B65D 81/26**; **B65D 1/34**

IPC 8 full level  
**B65D 1/34** (2006.01); **B65D 81/26** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B65D 1/34** (2013.01); **B65D 81/262** (2013.01); **B65D 81/265** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] WO 9306026 A2 19930401 - SEALED AIR CORP [US]
- [X] US 3194211 A 19650713 - HEINZ STANEK
- [A] WO 8607036 A1 19861204 - GARWOOD LTD [AU]
- [A] AU 2130892 B
- [A] EP 0128795 A1 19841219 - LEON JEAN GABRIEL [FR], et al

Cited by  
ES2310087A1; EP1231160A1; EP1115630A4; FR2754517A1; DE29711265U1; FR2923809A1; EP1053944A1; FR2793771A1; ITUB20159217A1; US7921992B2; US8083887B2; US7762400B2; WO2008060688A1; WO2015177492A1; WO2007122276A1; WO2007059187A1; WO2017027918A1; WO0071421A1; WO2017109749A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0701955 A1 19960320**; **EP 0701955 B1 19961227**; AT E146750 T1 19970115; DE 69401276 D1 19970206; DE 69401276 T2 19970703; ES 2096431 T3 19970301

DOCDB simple family (application)  
**EP 94440057 A 19940919**; AT 94440057 T 19940919; DE 69401276 T 19940919; ES 94440057 T 19940919