

Title (en)

Flexible package comprising an evacuation component and a system for creating a vacuum in this package.

Title (de)

Flexible Verpackung mit einem Element zum Evakuieren und Vorrichtung zur Erzeugung eines Vakuums in dieser Verpackung.

Title (fr)

Emballage souple comportant un organe de mise sous vide et dispositif pour la mise sous vide de cet emballage.

Publication

EP 0258145 A1 19880302 (FR)

Application

EP 87401924 A 19870824

Priority

FR 8612070 A 19860826

Abstract (en)

[origin: US4765125A] The pack according to the invention possesses an edge 4 delimiting an orifice and an evacuation means comprising an elastically compressible volume 5 having a wall, which possesses means for the passage of air 8, and arranged inside the pack near the edge 4 of the pack, but at a distance from this. The invention also relates to a device allowing the alternate compression and expansion of the compressible volume, whilst at the same time ensuring alternate communication between the latter and the inside of the bag or the outside.

Abstract (fr)

L'emballage selon l'invention comporte un bord 4 délimitant une ouverture et un organe de mise sous vide comprenant un volume 5 compressible de façon élastique ayant une paroi comprenant des moyens de passage d'air 8 et disposé à l'intérieur de l'emballage à proximité du bord 4 de l'emballage tout en étant espacé de celui-ci. L'invention concerne également un dispositif permettant une compression et une détente alternées du volume compressible tout en assurant une liaison alternée de celui-ci avec l'intérieur du sac ou avec l'extérieur.

IPC 1-7

B65D 81/20; **B65B 31/00**

IPC 8 full level

B65B 31/00 (2006.01); **B65D 81/20** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65B 31/00 (2013.01 - EP US); **B65D 81/2023** (2013.01 - EP US); **B65D 81/2038** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 4418514 A 19831206 - SPANN DONALD C [US]
- [A] DE 1869335 U 19630321 - BONK WERNER [DE]
- [A] US 4295566 A 19811020 - VINCEK ROBERT C
- [A] GB 951228 A 19640304 - ICI LTD

Cited by

WO2006125427A3

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0258145 A1 19880302; FR 2603257 A1 19880304; FR 2603257 B1 19881125; US 4765125 A 19880823

DOCDB simple family (application)

EP 87401924 A 19870824; FR 8612070 A 19860826; US 8829487 A 19870824