

Title (en)

Foil pouch provided with walls permitting the contents to be placed under vacuum

Title (de)

Verpackungs- oder Folienbeutel aus Folienwänden für vakuumierbares Verpackungsgut

Title (fr)

Poche flexible pourvue de parois permettant la mise sous vide du contenu

Publication

EP 0749912 A2 19961227 (DE)

Application

EP 96110154 A 19960624

Priority

DE 19522818 A 19950623

Abstract (en)

The packaging or bag (10) has two foil walls, in order to form a tube. The latter is closed at one end so as to leave a space (11) for an item which is to be packaged. After insertion of the item, the space can be given an airtight seal, and can be evacuated. A perforated foil (18) is fixed in the space, and this divides its cross section into two sections (11,34), with the item accommodated in one (11) of them. The cross sections of the perforation holes (19) may widen towards their upper surfaces (17), and may also be in the shape of trumpets with intervening lump-like surfaces.

Abstract (de)

Ein Verpackungs- oder Folienbeutel besteht aus zwei zu einem einends verschlossenen Schlauch zusammengeführten Folienwänden (14), die einen nach Aufnahme eines Verpackungsgutes luftdicht verschließbaren sowie zu evakuierenden Beutelraum begrenzen; im Beutelraum (11) des Folienbeutels (10, 10a) ist eine perforierte Folie (18) festgelegt, die jenen Beutelraum in zwei Querschnittsabschnitte (11, 34) teilt, von denen einer das Verpackungsgut aufnimmt. Die Löcher (19) der Lochfolie (18) sollen sich querschnittlich zu einer der Oberflächen (17) der Lochfolie hin erweitern, gegebenenfalls jeweils trompetenartig ausgebildet sein, wobei zwischen ihnen stollenartige Flächen verlaufen. Die Folienwände (14) und die Lochfolie (18) sind zumindest an zwei parallelen Längskanten (22) verschweißt. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 81/20; **B65D 81/26**

IPC 8 full level

B65D 81/20 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 81/2023 (2013.01)

Cited by

KR100465508B1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0749912 A2 19961227; **EP 0749912 A3 19970702**; DE 19522818 A1 19970102

DOCDB simple family (application)

EP 96110154 A 19960624; DE 19522818 A 19950623