

Title (en)

Secure blister pack for pharmaceutical use, card and corresponding method of production

Title (de)

Gesicherte Durchdrückpackung für pharmazeutische Verwendung, Karte und entsprechende Herstellverfahren

Title (fr)

Blister sécurisé à usage pharmaceutique, plaquette et procédé de fabrication correspondants

Publication

EP 1398277 A1 20040317 (FR)

Application

EP 03364017 A 20030916

Priority

FR 0211450 A 20020916

Abstract (en)

A blister pack (11), for packaging pharmaceuticals, has at least one main film (1121) closed by a protective cap. A blister pack (11), for packaging pharmaceuticals, has at least one main film (1121) closed by a protective cap. The cap is covered by a protective film (113) which can be opened and closed. The protective film swings at one end as a hinge (115) against the main film. The free end of the protective film has a closure (114) welded to the main film to separate the blister. In the closed position, the closure is attached to the blister, and is separated from it when opened for access. The pack has a number of blisters, separated by dividing lines (12), matching the number of doses required for the pharmaceutical.

Abstract (fr)

L'invention a pour objet un blister (11) à usage pharmaceutique, du type comprenant au moins un film principal (112) présentant au moins une alvéole (1121) fermée par un opercule recouvert par au moins un film de protection (113) mobile entre une position de sécurité et une position d'accès audit opercule dudit blister, caractérisé en ce que ledit film de protection (113) forme un couvercle susceptible de pivoter autour d'une portion de sa périphérie formant charnière (115) par rapport audit film principal (112), une autre portion de la périphérie dudit film de protection (113) dite de fermeture (114) étant soudée audit film principal (112) et étant séparable dudit blister (11), de telle sorte que le film de protection (113) soit : dans ladite position de sécurité, lorsque ladite portion de fermeture (114) est attachée audit blister (11), dans ladite position d'accès audit opercule, lorsque ladite portion de fermeture (114) est séparée dudit blister (11), ledit blister (11) comprenant un nombre d'alvéoles (1121), (1131) correspondant à une prise unitaire du produit pharmaceutique que ledit blister (11) contient. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 75/34; **B65D 73/00**

IPC 8 full level

B65D 75/32 (2006.01); **B65D 75/34** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 75/327 (2013.01); **B65D 2585/56** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0919489 A1 19990602 - TAOKA CHEMICAL CO LTD [JP], et al
- [A] CH 426631 A 19661215 - MIBELLE AG [CH]
- [A] FR 2757489 A1 19980626 - POCQUET DE LIVONNIERE CHARLES [FR]
- [A] GB 2218072 A 19891108 - NOXELL CORP [GB]
- [AD] EP 1057749 A1 20001206 - ALUSUISSE LONZA SERVICES AG [CH]
- [AD] DE 2919713 A1 19801120 - ZANKER HELMUT

Cited by

US10029856B2; US10315851B2; US10518981B2; US10850926B2; US11694782B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1398277 A1 20040317; FR 2844504 A1 20040319; FR 2844504 B1 20041029

DOCDB simple family (application)

EP 03364017 A 20030916; FR 0211450 A 20020916