

Title (en)
Child-resistant packaging for tablets

Title (de)
Kindersichere Verpackung für Tabletten

Title (fr)
Emballage pour comprimés ne présentant pas de danger pour les enfants

Publication
EP 1234781 A1 20020828 (DE)

Application
EP 02011100 A 19990602

Priority
• EP 02011100 A 19990602
• EP 99810482 A 19990602

Abstract (en)
A child-proof packaging comprises a blister pack (102) with a depression (114) which is sealed by a cover film (116). An adhesive is located between the base section and a cover section (106). The pack has a closure (108) which has a tear open section (120), and a second adhesive located between the base and the closure. A child-proof packaging for tablets, capsules, etc., comprises a blister pack (102) with a depression (114) which is sealed by a cover film (116) through which the tablet can be pressed. An adhesive is located between the base section and a cover section (106). The pack has a closure (108) which has a tear open section (120), and a second adhesive, which is stronger than the first, is located between the base and the closure. The closure is folded about a primary fold line when closed, and about a secondary line when being opened.

Abstract (de)
Bei einer kindersicheren und seniorengerechten Verpackung für Tabletten, Kapseln und dgl. pharmazeutische Produkte, ist eine Blisterverpackung (102) mit wenigstens einem mittels einer durchdrückbaren Deckelfolie (116) verschlossenen Napf (114) zur Aufnahme der Tabletten (110) in einer Umverpackung (100) zwischen einem Bodenteil (104) und einem Abdeckteil (106) angeordnet und der Abdeckteil (106) ist von einem Verschlusssteil (108) überdeckt. Die Deckelfolie (116) der Blisterverpackung (102) ist gegen den Abdeckteil (106) gerichtet, wobei bei geschlossener Umverpackung (100) zwischen Bodenteil (104) bzw. Blisterverpackung (102) und Abdeckteil (106) ein erster Haftkleber (126) angeordnet. Der Verschlusssteil (108) ist von einem Aufreissteil (120) übergriffen, und zwischen Bodenteil (104) und Verschlusssteil (108) ist ein zweiter Haftkleber (128) angeordnet. Der zweite Haftkleber (128) weist eine gegenüber dem ersten Haftkleber (126) höhere Klebkraft auf, und der Verschlusssteil (108) ist bei geschlossener Umverpackung (100) um eine erste Falzlinie (k) und beim Öffnen der Umverpackung (100) um eine zweite Falzlinie (l) gefaltet. Nach Faltung des Verschlusssteils (108) um die zweite Falzlinie (l) ist der zweite Haftkleber (128) zwischen Verschlusssteil (108) und Abdeckteil (106) angeordnet. <IMAGE> <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 75/36; **B65D 75/58**; **B65D 75/32**

IPC 8 full level
B65D 83/04 (2006.01); **A61J 1/03** (2006.01); **B65D 75/32** (2006.01); **B65D 75/34** (2006.01); **B65D 75/36** (2006.01); **B65D 75/58** (2006.01)

CPC (source: EP US)
A61J 1/035 (2013.01 - EP US); **B65D 75/32** (2013.01 - EP US); **B65D 75/326** (2013.01 - EP US); **B65D 75/327** (2013.01 - EP US); **B65D 75/36** (2013.01 - EP US); **B65D 75/5855** (2013.01 - EP US); **B65D 2215/04** (2013.01 - EP US); **B65D 2575/3218** (2013.01 - EP US); **Y10S 206/807** (2013.01 - EP US); **Y10S 206/813** (2013.01 - EP US); **Y10S 206/82** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
US 3912082 A 19751014 - GERNER DANIEL F, et al

Citation (search report)
• [A] US 5242055 A 19930907 - PORA RAYMOND I [US]
• [A] US 3924747 A 19751209 - GERNER DANIEL F

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR GB IE IT LI SE

DOCDB simple family (publication)
EP 1057744 A2 20001206; **EP 1057744 A3 20010207**; **EP 1057744 B1 20030402**; AU 4921700 A 20001228; AU 767805 B2 20031127; CA 2373280 A1 20001214; DE 59904849 D1 20030508; EP 1232959 A2 20020821; EP 1232959 A3 20020828; EP 1232959 B1 20040915; EP 1234780 A1 20020828; EP 1234781 A1 20020828; EP 1234781 B1 20040915; JP 2003501321 A 20030114; MX PA01012072 A 20030630; US 2004173497 A1 20040909; US 2005145531 A1 20050707; US 2005145532 A1 20050707; US 6793077 B1 20040921; US 6896139 B2 20050524; US 6964338 B2 20051115; US 6974031 B2 20051213; WO 0075039 A2 20001214; WO 0075039 A3 20010628

DOCDB simple family (application)
EP 99810482 A 19990602; AU 4921700 A 20000513; CA 2373280 A 20000513; DE 59904849 T 19990602; EP 0004333 W 20000513; EP 02011099 A 19990602; EP 02011100 A 19990602; EP 02011101 A 19990602; JP 2001501528 A 20000513; MX PA01012072 A 20000513; US 5734105 A 20050215; US 5783305 A 20050215; US 80725404 A 20040324; US 92658302 A 20020603