

Title (en)

Childproof container for a blister pack

Title (de)

Kindersicherer Behälter für eine Blisterverpackung

Title (fr)

Conteneur à l'épreuve des enfants pour un emballage du type blister

Publication

EP 0893359 A1 19990127 (DE)

Application

EP 98112758 A 19980709

Priority

US 89516697 A 19970716

Abstract (en)

The childproof blister pack (10) has a cup (20), with a slide (26), to take a blister card (12) with at least one blister compartment (14a). A cover (40) has a covering plate (42) and a second slide (46) complementary to the first slide, for them to work together. The second slide is fitted to the cover so that the cover can move in relation to the cup from a totally shrouding position where access to the cup is blocked, and a second position partially away from the cup to expose the blister card. A strap (56) at the cover has a barrier projection and a slit, and a complementary projection and slit are at a cup section to lock the cover in place when it shrouds the contents and which can be released to allow cover movement.

Abstract (de)

Eine kindersichere Blisterverpackung (10) mit einer Tasse (20) zur Aufnahme einer Blisterkarte (12) mit mindestens einem Blisterfach (14) wird geschaffen. Die Tasse enthält ein erstes Gleitelement (26). Eine Abdeckung (40) mit einer Deckplatte (42) und ein zweites Gleitelement (46) werden geschaffen. Das zweite Gleitelement ist komplementär zum ersten Gleitelement und mit diesem gleitbar verbunden. Das zweite Gleitelement ist mit der Deckplatte der Abdeckung verbunden, so daß die Abdeckung im Verhältnis zu der Tasse gleitbar zwischen einer ersten Position, in der die Deckplatte der Abdeckung die Tasse im wesentlichen abdeckt und einen Zugriff auf die Blisterkarte verhindert, und einer zweiten Position, in der die Abdeckung zumindest teilweise von der Tasse entfernt ist, so daß die Blisterkarte sichtbar ist, verschoben werden kann. An der Abdeckung ist eine Lasche (56) befestigt, und ein Element aus der Gruppe Sperrnase und Schlitz (58) ist auf der Lasche angebracht. Das andere Element aus der Gruppe Sperrnase und Schlitz (34) ist auf einem ersten Abschnitt der Tasse in einer zur Sperrnase komplementären Position angebracht, wenn die Abdeckung sich in der ersten Position befindet, so daß die Sperrnase in den Schlitz eingreift, um die Bewegung der Abdeckung im Verhältnis zur Tasse zu beschränken. Ein Element aus der Gruppe Lasche und erster Abschnitt der Tasse ist in eine Position bewegbar, in der die Sperrnase aus dem Schlitz gelöst ist, um eine Bewegung der Abdeckung in die zweite Position zu ermöglichen. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 43/20; **B65D 50/06**

IPC 8 full level

A61J 1/03 (2006.01); **B65D 43/20** (2006.01); **B65D 43/22** (2006.01); **B65D 47/28** (2006.01); **B65D 50/06** (2006.01); **B65D 75/36** (2006.01); **B65D 83/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65D 43/20 (2013.01 - EP US); **B65D 50/06** (2013.01 - EP US); **B65D 83/0463** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 5082137 A 19920121 - WEINSTEIN JACK [US]
- [A] US 5275291 A 19940104 - SLEDGE LARRY C [US]

Designated contracting state (EPC)

AT DE DK ES FI GB SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0893359 A1 19990127; AU 727322 B2 20001207; AU 7306898 A 19990128; CA 2242448 A1 19990116; JP H1191822 A 19990406; NO 983265 D0 19980715; NO 983265 L 19990118; US 5878887 A 19990309

DOCDB simple family (application)

EP 98112758 A 19980709; AU 7306898 A 19980622; CA 2242448 A 19980707; JP 20216598 A 19980716; NO 983265 A 19980715; US 89516697 A 19970716