

Title (en)

Blank for a box of a half-rigid material

Title (de)

Zuschnitt für einen Behälter aus halbsteifem Material

Title (fr)

Flan pour boîte en un matériau semi-rigide

Publication

**EP 0780313 A1 19970625 (FR)**

Application

**EP 96402595 A 19961129**

Priority

FR 9515407 A 19951222

Abstract (en)

The box consists of a base, side walls (1,4), and a top made from two flaps (10,11) which are folded one on top of the other after the box has been filled. The top flap is fastened to the front wall of the box. When the top flap (11) is opened it is torn along perforated lines. This forms a tongue (16) with a slot (17) in it which fits into a slot (23) between the box front and the other top flap (10) when the box is reclosed. The closure is completed by inserting a tab (18) at the top of the front wall into the top flap's slot.

Abstract (fr)

Dans cette boîte, les bandes de déchirure du volet (11) formant couvercle s'étendent sur la partie apte à être repliée contre la partie opposée (1) et y définissant une première languette (16) non collée contre cette paroi opposée et apte à être séparée de la partie restante du volet collée contre la paroi par rupture desdites amorces de rupture ou arrachage des dites bandes de déchirure, une ouverture (17) étant pratiquée dans cette première languette et/ou dans la portion contiguë du volet supérieur (11), tandis qu'une seconde languette (18) est découpée dans le second volet et éventuellement dans la partie contiguë de la paroi attenante (1), en une position telle que cette seconde languette (18) puisse être redressée et engagée dans l'ouverture (17) de la première languette (16), lorsque l'utilisateur, après ouverture de la boîte, désire refermer celle-ci et verrouiller le couvercle extérieur en position fermée. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65D 5/54**; **B65D 5/02**

IPC 8 full level

**B65D 5/02** (2006.01); **B65D 5/54** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 5/0254** (2013.01); **B65D 5/541** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 3357631 A 19671212 - AID JOSEPH J, et al
- [A] GB 2081680 A 19820224 - BROWNE & DAY LTD
- [A] US 5366141 A 19941122 - STONE JAMES L [US]
- [A] FR 2649679 A1 19910118 - GAGNIER SA CARTONNAGES [FR]
- [A] DE 9408271 U1 19940721 - FREDERIKSEN WOLFGANG [DE]

Designated contracting state (EPC)

BE DE ES GB IT NL PT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0780313 A1 19970625**; FR 2742732 A1 19970627; FR 2742732 B1 19980306

DOCDB simple family (application)

**EP 96402595 A 19961129**; FR 9515407 A 19951222