

Title (en)

Swing-stopper bottle and method for closing

Title (de)

Bügelverschlussflasche und Verfahren zum Verschliessen einer Bügelverschlussflasche

Title (fr)

Bouteille à fermeture par étrier et procédé de fermeture

Publication

EP 1176099 A1 20020130 (DE)

Application

EP 01117482 A 20010719

Priority

DE 10036658 A 20000726

Abstract (en)

The bottle (1) with a clamped stopper (5) and with two diametrically opposite cutouts (2) for the bottom member (3) of the stopper clamping mechanism is provided with at least one guide edge (4) per cutout on the bottleneck (7). Also claimed is a method for closing such a bottle. It involves moving of the clamping mechanism in closed state in the direction of the guide edges (4) until the bottom member (3) snaps into the cutouts (2).

Abstract (de)

Die Erfindung beschreibt eine Bügelverschlusflasche (1) mit zwei seitlichen, einander gegen- überliegenden Ausnehmungen (2) zur Aufnahme des Unterbügels (3) einer Bügelgarnitur, bei welcher pro Ausnehmung (2) mindestens eine zur Ausnehmung gerichtete Führungskante (4) am Flaschenhals (7) angeordnet ist. Aufgabe der Erfindung ist es eine Bügelverschlussflasche zu schaffen, die eine einfache und kostengünstige Abfüllung und Verschließung erlaubt. <IMAGE>

IPC 1-7

B65D 1/02; **B65D 45/06**

IPC 8 full level

B65D 1/02 (2006.01); **B65D 45/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

B65D 1/0246 (2013.01); **B65D 45/06** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] DE 3433612 A1 19860320 - TEUTSCH GERD
- [XA] DE 182279 C
- [A] DE 167660 C
- [A] FR 1074165 A 19541004

Cited by

EP1905727A1; EP2025602A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1176099 A1 20020130; DE 10036658 A1 20020214; DE 10036658 B4 20041223

DOCDB simple family (application)

EP 01117482 A 20010719; DE 10036658 A 20000726