

Title (en)

STORAGE AND TRANSFER BOTTLE DESIGNED FOR STORING A COMPONENT OF A MEDICAMENTAL SUBSTANCE.

Title (de)

AUFBEWAHRUNGS- UND UMFÜLLFLASCHE ZUM AUFBEWAHREN VON ZWEI BESTANDTEILEN EINER HEILKRÄFTIGEN SUBSTANZ.

Title (fr)

FLACON DE STOCKAGE ET DE TRANSFERT CON U POUR STOCKER UN COMPOSANT D'UNE SUBSTANCE MEDICAMENTEUSE.

Publication

EP 0406374 A1 19910109 (FR)

Application

EP 90900747 A 19891227

Priority

- CH 391989 A 19891030
- CH 480588 A 19881227

Abstract (en)

[origin: WO9007318A1] The bottle (10) includes a sealing body (153) extending into its neck and mounted on a capsule (150) sitting over said neck. The capsule (150) is an integral part of a conical connecting piece enabling a connection of the Luer-lock type to be made. All these elements are protected by a cap (151). The sealing body (153) is designed in two parts, a head (154) and an annular gasket (155), which do not have to be of the same material. A tamper-proof label (152) connects the bottle (10) and the cap (151).

Abstract (fr)

Le flacon (10) comporte un organe d'obturation (153) engagé dans le col et monté sur une capsule (150) qui est disposée par-dessus ce col. La capsule (150) est solidaire d'un embout de raccordement conique qui permet une connexion du type Luer-Lock. L'ensemble est protégé par un capuchon (151). L'organe d'obturation (153) est réalisé en deux parties, une tête (154) et un joint annulaire (155) qui peuvent être faits en des matériaux différents. Une étiquette d'inviolabilité (152) relie le flacon (10) au capuchon (151).

IPC 1-7

A61J 1/00

IPC 8 full level

A61J 1/00 (2006.01); **A61J 1/05** (2006.01); **A61J 1/10** (2006.01); **A61J 1/20** (2006.01); **B65D 25/08** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A61J 1/2089 (2013.01 - EP US); **A61J 1/2093** (2013.01 - EP US); **B65D 25/082** (2013.01 - EP US); **A61J 1/10** (2013.01 - EP US); **A61J 1/1475** (2013.01 - EP US); **A61J 1/201** (2015.05 - EP US); **A61J 1/2031** (2015.05 - EP US); **A61J 1/2051** (2015.05 - EP US); **A61J 1/2058** (2015.05 - EP US); **A61J 1/2062** (2015.05 - EP US); **A61J 1/2075** (2015.05 - EP US); **A61J 1/2096** (2013.01 - EP US); **A61J 7/0038** (2013.01 - EP US); **A61J 7/0053** (2013.01 - EP US); **A61J 2205/30** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9007318A1

Cited by

US5925029A; US6003702A; US5871110A; US5685845A; CN109044844A; US5702019A; US6003566A; US6090093A; US5873872A; US6168037B1; US6213994B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9007318 A1 19900712; AT E93382 T1 19930915; CA 2006584 A1 19900627; CA 2006584 C 19981110; DE 68908700 D1 19930930; DE 68908700 T2 19940407; EP 0406374 A1 19910109; EP 0406374 B1 19930825; ES 2045897 T3 19940116; JP H03504568 A 19911009; JP H0669474 B2 19940907; US 5487737 A 19960130

DOCDB simple family (application)

CH 8900224 W 19891227; AT 90900747 T 19891227; CA 2006584 A 19891222; DE 68908700 T 19891227; EP 90900747 A 19891227; ES 90900747 T 19891227; JP 50094390 A 19891227; US 13887893 A 19931018