

Title (en)
Fluid dispenser

Title (de)
Flüssigkeitsspender

Title (fr)
Distributeur de produit fluide

Publication
EP 1203731 A1 20020508 (FR)

Application
EP 01402834 A 20011031

Priority
FR 0014197 A 20001103

Abstract (en)
The dispenser consists of a sleeve (1) containing a package (2) for the fluid product which has a detachable flap (25) at one end for opening it. The flap is detached after sliding the end of the package from the sleeve, with the movement of the package limited by a stop system formed by slits (16) in the sleeve edges and projections (26) on the inner package.

Abstract (fr)
Distributeur de produit fluide comprenant : un conditionnement de produit fluide (2) définissant un réservoir de produit fluide, un orifice de distribution et un élément d'obturation amovible (25) obturant l'orifice de distribution, un étui (1) dans lequel le conditionnement de produit fluide (2) est monté coulissant de manière à extraire le conditionnement de son étui pour retirer l'élément d'obturation amovible, caractérisé en ce qu'il est prévu des moyens de butée (16, 26, 265) pour limiter le coulissement du conditionnement dans l'étui. <IMAGE>

IPC 1-7
B65D 75/38

IPC 8 full level
B65D 75/38 (2006.01); **B65D 75/58** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65D 75/38 (2013.01 - EP US); **B65D 75/5811** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
• WO 0021853 A1 20000420 - VALOIS SA [FR], et al
• DE 9309740 U1 19930902 - KLOCKE VERPACKUNGS SERVICE [DE]

Citation (search report)
• [XAY] GB 2296700 A 19960710 - M Y SHARP INTERPACK LIMITED [GB], et al
• [YA] FR 1527556 A 19680531 - HOEFLIGER & KARG
• [AD] FR 2784361 A1 20000414 - VALOIS SA [FR]

Cited by
GB2461673A; WO2008130845A3; WO03045815A1; WO2009054877A1

Designated contracting state (EPC)
DE ES FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 1203731 A1 20020508; FR 2816288 A1 20020510; FR 2816288 B1 20030214; US 2002056732 A1 20020516; US 6575332 B2 20030610

DOCDB simple family (application)
EP 01402834 A 20011031; FR 0014197 A 20001103; US 98539901 A 20011102