

Title (en)

Access port for a bag made of soft synthetic material

Title (de)

Porteinrichtung für einen aus weichem Kunststoffmaterial bestehenden Beutel

Title (fr)

Dispositif d'accès à une poche en matière synthétique souple

Publication

EP 0734709 A2 19961002 (FR)

Application

EP 96420095 A 19960321

Priority

FR 9503914 A 19950329

Abstract (en)

The access spout has a collar (4) at one end of an access tube (2) with a thin wall which can be perforated and placed inside the tube and separating the interior of the tube into two sealed zones. The tube wall has an area of reduced thickness between the perforable wall and the second end of the tube and the latter is closed by a weld. The access tube can be formed in one piece. The collar can be folded into a V-section with a rounded base.

Abstract (fr)

Ce dispositif d'accès comporte une collerette (4) montée à une première extrémité d'un tube d'accès (2) ainsi qu'une paroi mince (3), perforable, placée à l'intérieur du tube et séparant de façon étanche l'intérieur du tube en deux zones. La paroi du tube présente une zone annulaire amincie (5) placée entre la paroi mince perforable (3) et la seconde extrémité du tube et cette dernière est fermée par une soudure. L'accès ainsi réalisé est monopiece. Si de plus la collerette est pliée et présente perpendiculairement à ce pli une section en forme de V dont la base est arrondie, alors l'accès permet un très bon vidage de la poche (6) sur laquelle il est fixé. <IMAGE>

IPC 1-7

A61J 1/10

IPC 8 full level

A61J 1/05 (2006.01); **A61J 1/10** (2006.01); **A61J 1/20** (2006.01); **A61J 1/00** (2006.01); **A61J 1/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

A61J 1/10 (2013.01); **A61J 1/1406** (2013.01)

Cited by

EP3242648A4; US6394993B1; US10500132B2

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0734709 A2 19961002; **EP 0734709 A3 19970305**; FR 2732317 A1 19961004; FR 2732317 B1 19971212

DOCDB simple family (application)

EP 96420095 A 19960321; FR 9503914 A 19950329