

Title (en)

Device, in particular an aerosol container, for the dosed dispensing of a product

Title (de)

Vorrichtung zum dosierten Abgeben eines Mediums, insbesondere Sprühdose

Title (fr)

Dispositif, en particulier une bombe aérosol, pour la distribution dosée d'un produit

Publication

**EP 1000875 A1 20000517 (DE)**

Application

**EP 99122299 A 19991109**

Priority

DE 19851659 A 19981110

Abstract (en)

The adapter for delivery of various products under sterile conditions from pressurized containers incorporates a sleeve (2) which is made of a rubber like elastic material and serves for closure of the core opening (4).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum dosierten Abgeben eines Mediums, insbesondere Sprühdose. Gemäß der Erfindung ist eine solche Vorrichtung mit den folgenden Merkmalen ausgestattet: mit einem Druckbehälter; mit einem Ventil (10); mit einer Austrittsdüsen-Einrichtung; die Austrittsdüsen-Einrichtung weist eine Sackhülse auf; die Wandung der Sackhülse weist Durchgangsöffnungen (4) auf; die Sackhülse ist von einer Manschette (2) aus elastischem Material umgeben; die Manschette (2) liegt unter einer solchen Spannung an der Sackhülse an, dass sie bei Öffnen des Ventils unter dem Druck des Mediums von der Sackhülse abgehoben wird und die Durchgangsöffnungen (4) freigibt. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65D 83/16**

IPC 8 full level

**B65D 83/16** (2006.01); **B65D 83/14** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65D 83/20** (2013.01); **B65D 83/7535** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 5447258 A 19950905 - SUZUKI KAZUO [JP]
- [X] FR 2292526 A1 19760625 - SENEGAGLIA ROSALBA [IT]
- [X] FR 2642401 A1 19900803 - VALOIS [FR]
- [X] US 4955539 A 19900911 - RUTTENBERG GIDEON [US]
- [A] US 2761593 A 19560904 - SPIESS JR NEWTON E, et al
- [A] US 3365138 A 19680123 - GREEN DEREK B

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB SE

DOCDB simple family (publication)

**DE 19851659 A1 20000511**; EP 1000875 A1 20000517

DOCDB simple family (application)

**DE 19851659 A 19981110**; EP 99122299 A 19991109