

Title (en)
dispensing head for aerosol container

Title (de)
Spenderkopf für eine Druckpackung

Title (fr)
tête de distribution pour un aerosol

Publication
EP 1516828 A2 20050323 (DE)

Application
EP 04014558 A 20040622

Priority
DE 20314632 U 20030919

Abstract (en)

The dispensing head for a pressurized packing (40) has a tipping valve which in the open position creates a connection between the inside of the packing and delivery tube section of the valve. A tippable long dispensing nozzle (46) interacts with the delivery tube and as a separate element is detachably fastened in the dispensing head (42) by means of a locking mechanism which is constructed so that it is unlocked with a pivoting of an operating lever (50) relative to the dispensing nozzle.

Abstract (de)

Spenderkopf (42) für eine Druckpackung (40) mit einem Kippventil, das in geöffneter Position eine Verbindung zwischen dem Inneren der Druckpackung und einem Abgaberohrstück (18) des Kippventils herstellt und einer länglichen, mit dem Abgaberohrstück zusammenwirkenden Spenderdüse (46), die kippbar gelagert ist und das Kippventil betätigt und einem schwenkbar am Spenderkopf gelagerten, sich nahe entlang der Spenderdüse erstreckenden Betätigungshebel (50), über den durch Fingerdruck die Spenderdüse betätigt wird, dadurch gekennzeichnet, daß die Spenderdüse als separates Element mittels eines Verriegelungsmechanismus im Spenderkopf lösbar befestigt ist und der Verriegelungsmechanismus so ausgebildet ist, daß er bei einem Verschwenken des Betätigungshebels relativ zur Spenderdüse entriegelt wird.
<IMAGE>

IPC 1-7

B65D 83/14; B65D 83/16

IPC 8 full level

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

CPC (source: EP)

B65D 83/206 (2013.01); **B65D 83/285** (2013.01); **B65D 83/46** (2013.01); **B65D 83/7532** (2013.01)

Cited by

CN110170091A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

DE 20314632 U1 20050127; EP 1516828 A2 20050323; EP 1516828 A3 20060215

DOCDB simple family (application)

DE 20314632 U 20030919; EP 04014558 A 20040622