

Title (en)
MEDICAL SPRAY DEVICE.

Title (de)
ÄRZTLICHE SPRITZVORRICHTUNG.

Title (fr)
DISPOSITIF VAPORISATEUR MEDICAL.

Publication
EP 0197113 A1 19861015 (EN)

Application
EP 85905131 A 19851008

Priority
DK 481884 A 19841009

Abstract (en)
[origin: WO8602275A1] An aerosol device comprising a pressurized aerosol container (4) having a dosing discharge valve (8) adapted to discharge a controlled quantity of fluid from the aerosol container (4) each time it is actuated. A counter (20) is arranged so as to be actuated by each actuation of the discharge valve (8), and said counter (20) being effective to give a visual indication when the container (4) is about to be exhausted.

Abstract (fr)
Un dispositif vaporisateur comprend un récipient de vaporisation pressurisé (4) avec une soupape de décharge dosée (8) pour décharger une quantité réglable du fluide contenu dans le récipient de vaporisation (4) chaque fois qu'elle est actionnée. Un compteur (20) est actionné chaque fois que la soupape de décharge (8) est actionnée. Le compteur (20) a pour fonction de donner une indication visuelle du fait que le récipient (4) est presque vide.

IPC 1-7
A61M 11/08; **A61M 15/00**; **A61J 7/00**

IPC 8 full level
A61M 11/08 (2006.01); **A61M 15/00** (2006.01); **B65D 83/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61M 15/0068 (2014.02); **A61M 15/0076** (2014.02); **A61M 15/009** (2013.01); **B65D 83/38** (2013.01); **B65D 83/54** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 8602275A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8602275 A1 19860424; AU 4969885 A 19860502; DE 8590143 U1 19870402; DK 481884 D0 19841009; EP 0197113 A1 19861015; ES 547668 A0 19861201; ES 8701660 A1 19861201; FI 862440 A0 19860606; FI 862440 A 19860606; IS 3048 A7 19860325; JP S62500361 A 19870219; NO 862098 L 19860527; PT 81272 A 19851101; PT 81272 B 19920630; ZA 857761 B 19860528

DOCDB simple family (application)
SE 8500385 W 19851008; AU 4969885 A 19851008; DE 8590143 U 19851008; DK 481884 A 19841009; EP 85905131 A 19851008; ES 547668 A 19851008; FI 862440 A 19860606; IS 3048 A 19851009; JP 50457385 A 19851008; NO 862098 A 19860527; PT 8127285 A 19851008; ZA 857761 A 19851008