

Title (en)
THERAPEUTIC AEROSOL FORMULATIONS.

Title (de)
AEROSOLFORMULIERUNGEN FÜR ARZNEIMITTEL.

Title (fr)
COMPOSITIONS AEROSOL THERAPEUTIQUES.

Publication
EP 0460064 A1 19911211 (EN)

Application
EP 90904101 A 19900221

Priority
US 31460589 A 19890223

Abstract (en)
[origin: WO9009781A1] Disclosed are self-propelled therapeutic aerosol compositions, and a process for the preparation thereof, comprising a micronized, water soluble, propellant insoluble homogeneous complex of a drug and an extender suspended in a propellant mixture.

Abstract (fr)
L'invention concerne des compositions aérosol thérapeutiques auto-propulsées, et un procédé pour leur préparation. Elles consistent en un complexe homogène insoluble dans l'agent propulseur, soluble dans l'eau, de particules de l'ordre du micron d'un médicament et d'un diluant en suspension dans un mélange propulseur.

IPC 1-7
A61K 9/12; A61K 37/02; C07K 7/36

IPC 8 full level
A61K 9/00 (2006.01); **A61K 9/12** (2006.01); **A61K 9/14** (2006.01); **A61K 9/72** (2006.01); **A61K 38/00** (2006.01); **A61K 38/23** (2006.01); **A61K 47/06** (2006.01); **C07K 14/585** (2006.01)

CPC (source: EP)
A61K 9/0043 (2013.01); **A61K 9/008** (2013.01); **A61K 9/145** (2013.01); **A61K 38/23** (2013.01)

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

DOCDB simple family (publication)
WO 9009781 A1 19900907; AU 5194990 A 19900926; CA 2050905 A1 19900824; EP 0460064 A1 19911211; EP 0460064 A4 19920401; FI 913899 A0 19910819; JP H05508616 A 19931202

DOCDB simple family (application)
US 9000928 W 19900221; AU 5194990 A 19900221; CA 2050905 A 19900221; EP 90904101 A 19900221; FI 913899 A 19910819; JP 50438590 A 19900221