

A 61 M 11

Ans.nr.: 2380/84

Indleveret: 11 maj 1984

Løbedag: 11 maj 1984

Alm. tilgængelig: 12 nov 1985

Prioritet: -

*MEM MUESZAKI MUESZAKI INTEZET; Go-
edoello, HU, *ALLATORVOSTUDOMANYI
EGYETEM; Budapest, HU, *IPARI MUESZER-
GYAR IKLAD; Aszod, HU.

Opfinder: Janos *Sulok; HU, Mihaly *Csoma;
HU, Laszlo *Matyas; HU, Geza *Tamasi; HU,
Peterne *Schultz; HU, Kalman *Kiss; HU, Lasz-
lo *Jakus; HU.

Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbu-
reau

Aerosolgenerator til fremstilling af aerosol-
dråber

SAMMENDRAG

2380-84

En aerosolgenerator til fremstilling af aerosoldråber, fortrinsvis med en størrelse på under 5 μm , specielt til behandling af dyr gennem åndedrætsorganerne, er udformet som en pneumatisk forstøver (5) med indsugnings-centrifugalskovle. Generatoren har en ventilator (20) til fremstilling af højtryksluft, en luftafbøjningsindretning (4) med en centrifugalskovl, en i sig selv keglestubformet jalousiadskillelsesindretning (6), der består af flere keglestubformede kappeelementer, som kan forskydes ind i hinanden, et luftafbøjningshus (2) til tilbageførsel af udskilte aerosoldråber og en væskebeholder (8), der eventuelt tjener som maskinstel, samt en ledning (9), der tjener til tilførsel af væske, mellem væskebeholderen (8) og forstøveren (5).

2380-84

