

A 61 K 9

Ans.nr.: 4754/83

B 01 F

Indleveret: 14 okt 1983

Løbedag: 14 okt 1983

Alm. tilgængelig: 16 apr 1984

Prioritet: 15 okt 1982 FR 8217311

*PARFUMS CHRISTIAN DIOR; Paris, FR.

Opfinder: Gerard *Redziniak; FR, Alain *Meybeck; FR.

Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Lehmann & Ree
Hydratiserede, lagdelte lipidfaser samt fremgangsmåde til fremstilling af en homogeniseret suspension heraf

4754-83

SAMMENDRAG

Opfindelsen angår en fremgangsmåde til homogenisering af dispersioner af vandholdige, lamellare lipidfaser og suspensioner opnået ved denne fremgangsmåde.

Fremgangsmåden ifølge opfindelsen består i at dispergere en lipidfase eller en lamellar lipidfase indeholdende et eller flere amfifile lipider i en dispersionsvæske, derpå at homogenisere denne dispersion A, idet den under et tryk på mellem 10.000 og 70.000 kPa føres ind i en kanal (3) med en ringe størrelse og dannet mellem dysevæggene (4b, 4a) i en dyse (4) og kanterne (5a, 5b) af et lukkeelement (5) anbragt i tværsnittet for dysen (4) mod strømmen af dispersionen A.

Opfindelsen egner sig navnlig til fremstilling af produkter til kosmetisk, farmaceutisk eller medicinsk brug.

4754-83

FIG. 1

