

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING<sup>(10)</sup> DK 0467/91 L

Patentdirektoratet

---

|                                     |                                                           |                 |              |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------|--------------|
| (21) Patentansøgning nr.:           | 0467/91                                                   | (51) Int.Cl. 5: | A 61 K 47/14 |
| (22) Indleveringsdag:....           | 15 mar 1991                                               |                 | A 61 K 7/00  |
| (24) Løbedag:.....                  | 15 mar 1991                                               |                 | A 61 K 9/06  |
| (41) Alm. tilgængelig:....          | 16 sep 1992                                               |                 |              |
| (62) Stamansøgningsnummer:.....     |                                                           |                 |              |
| (86) International ansøgning nr.:   | ...                                                       | -               |              |
| (86) International indleveringsdag: |                                                           |                 |              |
| (85) Videreførselsdag:              |                                                           |                 |              |
| (30) Prioritet:                     | -                                                         |                 |              |
| (71) Ansøger:                       | *Aarhus Oliefabrik A/S, Postboks 50; 8100 Århus C, DK     |                 |              |
| (72) Opfinder:                      | Frank *Johannsen, Jarlsmindevej 158; 8260 Viby J, DK      |                 |              |
| (74) Fuldmægtig:                    | Hofman-Bang & Boutard A/S, Adelgade 15, 1304, København K |                 |              |

---

(54) Fedtbaser  
(57) Sammendrag

467 - 91

En fedtbase til kosmetiske eller farmaceutiske emulsionsprodukter af den art, som hovedsageligt består af en blanding af mono-, di- og triglycerider, hvor de i glyceriderne indgående fedtsyrerester for mere end 90% vedkommende indeholder 16-22 carbonatomer, fremstillet ud fra vegetabiliske fedtstoffer. Fedtbasen består af et glyceridsystem A, som er en blanding af mono-, di- og triglycerider med sammensætningen 10-50% mono-, 25-55% di- og mere end 10% triglycerid og med hydroxyltal 90-190 og jodtal 40-90, fremstillet ud fra uhærdede eller hærdede vegetabiliske fedtstoffer eller fraktioner heraf, fortrinsvis i blanding med op til en lige så stor vægtmængde af et glyceridsystem B, som er en blanding af mono-, di- og triglycerider med sammensætningen 5-20% mono-, 40-60% di- og 20-50% triglycerid og med hydroxyltal på 50-190 og jodtal under 30, fremstillet ud fra hærdede vegetabiliske olier eller fraktioner heraf. Herved opnås, at fedtbasen fungerer som både emollient, stabilisator, konsistensgiver og co-emulgator i emulsionsproduktet og at emulsionens konsistens kan reguleres ved variation af blandingsforholdet mellem de to glyceridsystemer i fedtbasen.