

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 3151/89 A

Patentdirektoratet

- 
- (21) Patentansøgning nr.: 3151/89 (51) Int. Cl. 5: C 07 G 17/00  
(22) Indleveringsdag:.... 26 jun 1989  
(24) Løbedag:..... 26 jun 1989  
(41) Alm. tilgængelig:.... 29 dec 1989  
(62) Stamansøgningsnummer:.....  
(86) International ansøgning nr.:... -  
(86) International indleveringsdag:  
(85) Videreførselsdag:  
(30) Prioritet: 28 jun 1988 ES 8802029  
(71) Ansøger: Julio Tellez \*Perez, Avda. del Taller Retorno; 12 No. 9 (Jardin Balbuena); Mexico DF, MX  
Jacques Dupoy de \*Guitard, Isaac Peral, 46; 28040 Madrid, ES  
(72) Opfinder: Julio Tellez \*Perez, Avda. del Taller Retorno; 12 No. 9 (Jardin Balbuena); Mexico DF, MX  
Jacques Dupoy de \*Guitard, Isaac Peral, 46; 28040 Madrid, ES  
(74) Fuldmægtig: Kontor for Industriel Eneret, Jernbane Allé 54, 2720, Vanløse

- 
- (54) Regenerativt produkt på basis af Mimosa tenuiflora  
(57) Sammendrag

3151-89

Regenerativt produkt på basis af Mimosa tenuiflora

Barken af Mimosa tenuiflora indeholder en forbindelse som har epidermale regenerative egenskaber og som efter at være blevet ekstraheret er et lugtfrit, rødlig-kaffefarvet pulver med bitter smag og en elementæranalyse der udviser 54-57% C, 4,5-5,4% H og 36,5-37,5% O.

Udvindingsprocessen består i det væsentlige i ekstraktion med opløsningsmidler af det aktive stof fra den i forvejen formalede bark af Mimosa tenuiflora. De foretrukne opløsningsmidler er kloroform, ætanol og vand og processen gennemføres ved moderat høje temperaturer.

Det aktive stof er nyttigt til behandling af brandsår, hudafskrabninger, sår, eksemmer, småsår og operationssår og kan udnyttes i fast eller flydende form. Det foretrakkes at bruge vandige opløsninger af det aktive stof og puddere.