

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING (10) DK 3804/89 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 3804/89 (51) Int.Cl.5: C 08 F 2/02
(22) Indleveringsdag:.... 03 aug 1989 C 08 F 4/58
(24) Løbedag:..... 03 aug 1989 C 08 F 4/69
(41) Alm. tilgængelig:.... 05 feb 1990 C 08 F 32/08
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 04 aug 1988 US 228033
(71) Ansøger: The *B.F. Goodrich Company, 500 South Main Street; Akron; Ohio
44318, US
(72) Opfinder: Dennis J. *Janda, 3117 Coventry Drive; Parma; Ohio 44134, US
Paul T. *Stricharczuk, 2769 Tinker's Lane; Twinsburg; Ohio
44087, US
Robert J. *Minchak, 11954 Woodview Boulevard; Parma Heights;
Ohio 44130, US
(74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H.C. Andersens Boulevard 4
, 1553, København V

-
- (54) Opbevaringsstabile komponenter af reaktive formuleringer til massepolymeri-
sation af cycloolefinmonomere
(57) Sammendrag

3804-89

Ved en metode til fremstilling af en opbevaringsstabil kokatalysatorkomponent af en reaktiv formulering omfatter den reaktive formulering én eller flere cycloolefinmonomere med en norbornengruppe sammen med et ringåbnende metatesekatalysatorsystem i en tilstrækkelig mængde til at massepolymerisere disse cycloolefinmonomere, kokatalysatorkomponenten omfatter én eller flere cycloolefinmonomere med en norbornengruppe kombineret med en halogenmetal-aktiveret kokatalysator, hvilken metode omfatter den følgende række af trin: først dannelse af en blanding omfattende én eller cycloolefinmonomere og en kokatalysator, idet kokatalysatoren er reaktionsproduktet af et alkylaluminium eller alkylaluminiumhalogenid med en aktiv hydroxyholdig forbindelse og derpå tilsætning af en halogenmetalaktivator til blandingen.