



Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 3875/86 (51) Int. Cl. 4: C 08 F 4
(22) Indleveringsdag:.... 14 aug 1986
(24) Løbedag:..... 14 aug 1986
(41) Alm. tilgængelig:.... 28 jul 1987
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 27 jan 1986 US 821322 27 jan 1986 US 821321
(71) Ansøger: E. I. DU *PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington, US
(72) Opfinder: Lester Russell *Melby,, US
Andrew Henry *Janowicz,, US
Steven Dale *Ittel,, US
74) Fuldmægtig: Ingeniørfirmaet Budde, Schou & Co., H.C. Andersens Boulevard 4
, 1553, København V

-
- (54) Cobalt(II)-chelater til anvendelse ved fri-radikal-polymerisationer
(57) Sammendrag

SAMMENDRAG

3875-86

Cobalt(II)-chelater af vicinale iminohydroxyimino-forbindelser, dihydroxyimino-forbindelser, diazadihydroxyiminodialkyldecadiener, diazadihydroxyiminodialkylundecadiener, tetraazatetraalkylcyclotetradecatetraener, tetraazatetraalkylcyclododecatetraener, N,N'-bis(salicyliden)-ethylendiaminer, dialkyldiazadioxodialkyldodecadiener og dialkyldiazadioxodialkyltridecadiener er anvendelige som katalytiske kædeoverføringsmidler til at kontrollere molekylvægten af homopolymere og copolymere fremstillet ved fri-radikal-polymerisationer.