

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING₍₁₀₎ DK 2529/86 A

Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 2529/86 (51) Int.Cl. 4: C 08 F 2/50
(22) Indleveringsdag:.... 29 maj 1986
(24) Løbedag:..... 29 maj 1986
(41) Alm. tilgængelig:.... 30 nov 1987
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: -
(71) Ansøger: *DSM RESINS B.V., Zwolle, NL
(72) Opfinder: Adrianus Johannes De *Koning,, NL
(74) Fuldmægtig: Firmaet Chas. Hude, H.C. Andersens Boulevard 33, 1553,
København V

-
- (54) Fotopolymeriserbart materiale og et fotoinitatorsystem
(57) Sammendrag

SAMMENDRAG

2529-86

Fotopolymeriserbare materialer omfattende en eller flere polymeriserbare, ethylenisk umættede forbindelser og et fotoinitatorsystem omfattende en diketon: A-(C=O)-(C=O)-A' (A og A' er aromatiske hydrocarbongrupper) og et reduktionsmiddel N-R₁R₂R₃ (R₁, R₂ og R₃ er hydrogen, hydrocarbon, substitueret hydrocarbon eller aromatisk, mindst et R bærer en α-H), og hvor der sættes 0,001-1 vægt% polyhalogenholdig forbindelse til fotoinitatorsystemet, mens der anvendes 0,001-1 vægt% fotoinitiator.