

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 0522/91 A

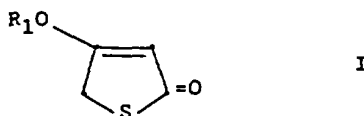
Patentdirektoratet

-
- (21) Patentansøgning nr.: 0522/91 (51) Int.Cl. 5: C 07 D 333/32
(22) Indleveringsdag:.... 22 mar 1991
(24) Løbedag:..... 15 sep 1987
(41) Alm. tilgængelig:.... 22 mar 1991
(62) Stamansøgningsnummer:..... 4828/87
(86) International ansøgning nr.:... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 24 sep 1986 CH 3827/86
(71) Ansøger: *Lonza AG, Gampel/Wallis, CH
(72) Opfinder: Thomas *Meul, Balfrinstrasse 21; Visp, Wallis, CH
(74) Fuldmægtig: Dansk Patent Kontor A/S, H. C. Ørstedesvej 70, 1879, Fr.berg. C.

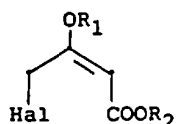
-
- (54) Fremgangsmåde til fremstilling af 4-alkoxy-2(5H)-thiophenoner
(57) Sammendrag

0522-91

4-Alkoxy-2(5H)-thiophenoner med formlen



hvor R_1 er alkyl, fremstilles ved at omsætte en 3-alkoxy-4-halogen-2E-butensyrealkylester med formlen



hvori R_1 og R_2 er alkyl, og Hal er chlor eller brom, med et alkalimetahydrogensulfid.

Forbindelserne I opnås i stort udbytte og høj renhed.