

(19) DANMARK



(12) PATENTANSØGNING⁽¹⁰⁾ DK 0478/86 A.

Patentdirektoratet

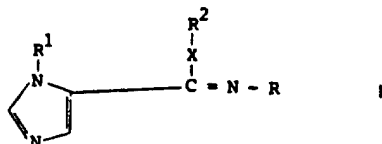
- (21) Patentansøgning nr. : 0478/86 (51) Int. Cl. 4: **C 07 D 233**
(22) Indleveringsdag:.... 30 jan 1986 C 07 D 403
(24) Løbedag:..... 30 jan 1986 A 01 N 43
(41) Alm. tilgængelig:.... 01 aug 1987
(62) Stamansøgningsnummer:.....
(86) International ansøgning nr. :... -
(86) International indleveringsdag:
(85) Videreførselsdag:
(30) Prioritet: 31 jan 1985 GB 8502398
(71) Ansøger: *SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Haag, NL
(72) Opfinder: Roger Bruce *Pettman,, GB
Nicholas Secker *Wells,, GB
(74) Fuldmægtig: Plougmann & Vingtoft Patentbureau, Sankt Annæ Plads 11, 1250,
København K

(54) Imidazolderivater
(57) Sammendrag

478-86

SAMMENDRAG

Imidazol-5-carboximidater med den almene formel I



hvor R er eventuelt substitueret phenyl, R¹ er eventuelt substitueret alkyl, cycloalkyl, alkenyl, aryl eller aralkyl, R² er eventuelt substitueret alkyl, cycloalkyl, cycloalkylalkyl, alkenyl, aryl eller aralkyl, og X er oxygen, svovl eller en gruppe -NR³-, hvor R³ er hydrogen eller alkyl, eller R² og R³ tilsammen med det mellemstillede nitrogenatom udgør en 5- eller 6-leddet mættet eller umættet heterocyclisk ring, der eventuelt indeholder 1 eller 2 yderligere heteroatomer; fremgangsmåder til fremstilling deraf samt anvendelse af forbindelserne som fungicider.