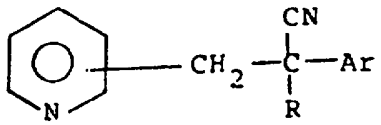
A 01 N 47
C 07 D 213 Ans.nr.: 3830/86
Indleveret: 11 aug 1986
Løbedag: 11 aug 1986
Alm. tilgængelig: 22 feb 1987
Prioritet: 21 aug 1985 US 767924
30 jul 1986 US 888773
*ROHM AND HAAS COMPANY; Philadelphia, US.
Opfinder: Ashok Kumar *Sharma; US.
Fuldmægtig: Th. Ostenfeld Patentbureau A/S

(2-cyano-2-arylethyl)pyridiner, deres fremstilling og deres anvendelse som fungicider

SAMMENDRAG

3830-86

2,3- og 4-(2-cyano-2-arylethyl)pyridiner med formlen



hvori R er hydrogen, alkyl, cycloalkyl, halogenalkyl, alkenyl inklusive dialkenyl, halogenalkenyl, alkynyl inklusive alkynylalkenyl, alkoxyalkyl, halogen(alkoxyalkyl), eventuelt substitueret phenyl, phenylalkyl, phen(C_{2-4})alkenyl, phenoxyalkyl, en heterocyklisk gruppe udvalgt blandt pyridyl, pyrimidyl, pyrazinyl og furyl eller en heterocycloalkylgruppe, hvori den heterocykliske ring er pyridyl, pyrimidyl, pyrazinyl, morpholinyl, pyrrolyl, pyrazolyl eller dioxalyl, og Ar er en eventuelt substitueret phenyl- eller naphthylgruppe, er hidtil ukendt forbindelser med fungicid aktivitet, især over for fytopatogene svampe.