

Title (en)
SULPHONYL FORMAMIDOXIMES, PROCESS FOR PRODUCING THEM, AGENTS CONTAINING THEM AND THEIR USE AGAINST PLANT PESTS.

Title (de)
SULFONYLFORMAMIDOXIME, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, SIE ENTHALTENDE MITTEL UND IHRE VERWENDUNG GEGEN PFLANZENSCHÄDLINGE.

Title (fr)
SULFONYLFORMAMIDOXIMES, LEUR PROCEDE DE PRODUCTION, AGENTS LES CONTENANT ET LEUR UTILISATION CONTRE DES PARASITES VEGETAUX.

Publication
EP 0563208 A1 19931006

Application
EP 92901949 A 19911217

Priority
DE 4040873 A 19901220

Abstract (en)
[origin: WO9211237A1] The invention relates to sulphonyl formamidoximes of formula (I) or their tautomers (II) in which: R<1> and R<2> are mutually independently hydrogen, possibly substituted alkyl, alkenyl, alkynyl, cycloalkyl, benzyl or phenyl; R<1> is also -CO-R<5>; and R<2> is -CH₂-CO-R<5>; n is an integer from 0 to 5; A is a direct bond, saturated, branched, unbranched or unsaturated alkyl chain; and Z and R<5> have the significance given in the specification. The compounds are effective fungicides.

Abstract (fr)
L'invention concerne des sulfonylformamidoximes ayant la formule (I), ou leurs tautomères ayant la formule (II). Dans les formules (I) et (II), R1 et R2 désignent indépendamment l'un de l'autre hydrogène, alkyle éventuellement substitué, alcényle, alcinyne, cycloalkyle, benzyle ou phényle; R1 désigne en outre -CO-R5, R2 désigne en outre -CH₂-CO-R5; n est un nombre entier compris entre 0 et 5; A est une liaison directe, des chaînes alkyles saturées, ramifiées ou non ou insaturées; alors que Z et R5 ont la signification définie dans la description. Ces composées sont des fongicides efficaces.

IPC 1-7
A01N 47/42; C07C 381/14

IPC 8 full level
A01N 47/42 (2006.01); **C07C 381/14** (2006.01)

CPC (source: EP)
A01N 47/42 (2013.01); **C07C 381/14** (2013.01)

Citation (search report)
See references of WO 9211237A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9211237 A1 19920709; AU 9084891 A 19920722; EP 0563208 A1 19931006

DOCDB simple family (application)
EP 9102431 W 19911217; AU 9084891 A 19911217; EP 92901949 A 19911217