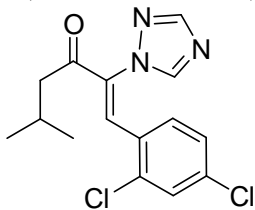


a 2020 0074

Invenția se referă la chimie și agricultură, în special la utilizarea compusului heterociclic, derivat al 1,2,4-triazolului, în calitate de remediu antifungic pentru combaterea putregaiului de rădăcină.

Esența invenției constă în aceea că în calitate de compus activ contra ciupercilor fitopatogene din cadrul speciilor *A. alternata* și *F. aquaeductuum* – agenți cauzali ai putregaiului de rădăcină, se propune (Z)-1-(2,4-diclorfenil)-5-metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-il)hex-1-en-3-ona cu formula:



Concentrațiile active variază în diapazonul de 0,0025...0,01%.

Revendicări: 1