



Ordan®

Fungicid bicomponent cu acțiune sistemic - local pentru protecția cartofului, tomatelor, castraveților și viței de vie împotriva unui spectru de boli

Substanța activă:

oxiclorură de cupru, 689 g/kg și cimoxanil, 42 g/kg.

Forma preparativă:

Pulbere umectabilă în pachete solubile a câte 0,5 kg.

Mecanismul de acțiune:

Datorită prezenței celor două componente, Ordan® posedă o acțiune profilactică, curativă și eradicativă. Oxiclorura de cupru (component de contact) inhibă fermității și componentele vitale ale celulelor ciupercilor fitopatogene. Cimoxanilul (component local-sistemic) pătrunde în frunze în decurs de o oră și inhibă biosinteza ARN-ului în celulele agenților patogeni.

Viteza de acțiune:

Cimoxanilul este absorbit rapid și pătrunde adânc în frunzele plantelor, oxiclorură de cupru menținându-se pe suprafața foliară.

Perioada acțiunii de protecție:

Constituie în mediu 7 - 14 zile în funcție de gradul de infestare. Efectul profilactic durează 7 - 14 zile, curativ - 2 - 4 zile după infestare.

Particularitățile preparatului:

Ordan® se numără printre cele mai eficiente produse împotriva agenților patogeni, care au căpătat rezistență la fungicidele fenilamide. El contribuie la menținerea sensibilității agenților patogeni la fenilamide, nu provoacă rezistență încrucișată la alte produse și din acest motiv este utilizat cu succes în programe de antirezistență. Ordan® asigură intervale mai lungi între stropiri în comparație cu fungicidele de contact, utilizate, de obicei.

Recomandări pentru utilizare:

Cultura	Obiectul nociv	Norma de consum kg/ha	Termenul de așteptare (Numărul de tratamente)
Cartof	Mană, alternarioză	2 - 2,5	20 (2-3)
Castraveți în teren protejat	Mană	3	3 (3)
Castraveți în câmp deschis		2,5 - 3	14 (3)
Tomate	Mană, alternarioză	2,5 - 3	14 (4)
Vița de vie	Mană	3	20 (5)

Pregătirea soluției de lucru cu utilizarea pachetelor cu pulbere solubile în apă:

Se recomandă să se pregătească imediat înainte de aplicarea tratamentului. Rezervorul pulverizatorului se va umple pe 1/2 cu apă. Cu dispozitivul de amestecare pornit, se va adăuga cantitatea necesară de fungicid, fără a fi deschise pachetele solubile în apă, direct în rezervorul pulverizatorului și se va amesteca minuțios până la obținerea unei suspensii omogene. Apoi, amestecând continuu, se va umple rezervorul pulverizatorului cu apă până se face plinul. Amestecarea se va continua și în timpul tratării culturilor. Deschiderea ambalajului ermetic, în care se află pachetele solubile în apă, se va face înainte de a le pune în rezervorul pulverizatorului! A nu se admite pătrunderea umezelii pe pachetele solubile!

Compatibilitate:

Ordan® poate fi utilizat în amestecuri cu toate pesticidele, cu excepția produselor cu o reacție puternic alcalină sau puternic acidă.

Norma de consum a soluție de lucru:

la cartof - 400 l/ha, la castraveți și tomate în câmp deschis - 600 l/ha, în teren protejat - 10 l/100 m², la vița de vie - 1000 l/ha.

Ambalaj:

cutii a câte 1 kg; cutii a câte 12 kg, ce conțin 4 ambalaje din polietilenă, în fiecare ambalaj - 6 pachete solubile în apă a câte 0,5 kg sau 3 a câte 1 kg.