

# Metaxil®

**Fungicid bicomponent pentru combaterea bolilor la cartof, tomate, castraveți, vița de vie și ceapă**



## Substanța activă:

mancozeb, 640 g/kg și metalaxil, 80 g/kg.

## Forma preparativă:

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

## Mecanismul de acțiune:

Metaxil® posedă o acțiune sistemică și de contact profilactică, curativă și eradicativă.

## Viteza de acțiune:

Prima substanță activă (component sistemic) – metalaxilul – în decurs de 0,5 - 1 oră după tratament pătrunde în plantă prin frunze și lăstari, circulând acropetal, nimicește miceliul patogenilor, este capabil să vindece planta și o protejează de infecția primară în continuare. A doua substanță activă (component de contact) – mancozebul – dublează eficiența fungicidului prin formarea unui ecran protector la suprafața plantelor, protejind planta de infecția secundară.

## Perioada acțiunii de protecție:

Metaxilul® asigură protecția plantelor contra ciupercilor peronosporale în decurs de 10 - 14 zile din momentul tratamentului, în dependență de condițiile meteo și fonul de infecție.

## Recomandări pentru utilizare:

Metaxilul® este utilizat pentru stropirea plantelor în perioada de vegetație. Primul tratament – se face preventiv, următoarele se aplica la intervale de 10 - 14 zile. Se aplică prin stropirea culturilor în perioada de creștere activă, deoarece fungicidul este translocat mai rapid. Numărul maxim de tratamente – 2, la vița de vie ultimul tratament se face în cel târziu 14 zile după sfârșitul înfloririi.

## 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 plantelor. 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! Nu se recomandă pregătirea soluției de lucru prin rezervorul de dizolvare prealabilă (rezervorul- dispozitivul de amestecare). Soluția de lucru pregătită urmează a fi utilizată în aceeași zi.

## Compatibilitate:

Metaxil® este compatibil în amestecuri cu alte pesticide. Soluția de lucru trebuie să fie utilizată în decurs de câteva ore după pregătire. Înainte de pregătire este necesar să se verifice compatibilitatea și fitotoxicitatea amestecului asupra culturii supuse tratamentului.

## Norma de consum a soluției de lucru:

la cartof - 400 l/ha, castraveți în câmp deschis - 400 - 600 l/ha, tomate în câmp deschis - 300 - 500 l/ha, vița de vie - 800 - 1000 l/ha, ceapă - 600 - 800 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.

## Recomandări pentru utilizare:

Cultura	Obiectul nociv	Norma de consum kg/ha	Termenul de așteptare (Numărul de tratamente)
Cartof	Mană, alternarioză	2,5	20 (2)
Ceapă (cu excepția cepei verzi)	Mană	2,5	
Castraveți	Mană	2,5	30 (2)
Tomate	Mană, alternarioză	2,5	
Vița de vie	Mană	2,5 - 3	60 (2)