



NORDOX 750 WG



FUNGICID - BACTERICID

SUBSTANȚA ACTIVĂ: oxid de cupru 862 g/kg
(cupru metalic - 750 g/kg)

FORMA PREPARATIVĂ:

granule dispersabile în apă (WG)

TOXICITATE:

clasa de pericolozitate – IV/-

CERTIFICAT DE OMOLOGARE:

Nr: 24-12-03-02-1721 din 03.12.2024

MECANISMUL DE ACȚIUNE:

Nordox 750 WG este un fungicid-bactericid de contact pe bază de oxid de cupru, cu acțiune preventivă împotriva unei game largi de infecții fungice și boli bacteriene. La contactul cu suprafața tratată, oxidul de cupru eliberează ioni de cupru activi care acționează prin coagularea proteinelor din țesuturile agentului patogen, care își pierde capacitatea de infectare și de germinare a sporilor preve-

nind infecția primară. Preparatul are efect toxic multiplu și împiedică dezvoltarea rezistenței. Nordox 750 WG are funcția de eliberare lentă controlată a ionilor de cupru, permițând plantelor să rămână protejate pentru o perioadă mai lungă de timp.

AVANTAJE:

- **Nordox 750 WG - fungicidul cu cel mai mare conținut de cupru metalic.** 75% din compoziția





preparatului Nordox 750 WG este cupru pur biologic activ.

- **Fitotoxicitate redusă:** În dozele recomandate, folosirea preparatului controlează efectiv infecțiile fungice și bacteriene.
- **Cel mai bun produs cupric de pe piață:** Eficacitatea fungicidelor pe bază de cupru poate fi mult îmbunătățită prin reducerea dimensiunii particulelor. Nordox 750 WG are cele mai mici dimensiuni ale particulelor de oxid de cupru, care sunt de aproximativ 1,2 microni. Datorită dimensiunii mici a particulelor, produsul rămâne eficient chiar și în condiții de precipitații abundente.
- **Aderență ridicată pe plante:** Distribuție uniformă pe toată suprafața.
- **Norme mici de utilizare:** Datorită faptului că Nordox 750 WG este compus din 75 % cupru pur (cel mai concentrat produs de pe piață), preparatul are norme

mici de utilizare și necesită un număr mai mic de aplicări.

- **Perioadă îndelungată de protecție:** Produsul posedă proprietatea de emanare lentă a ionilor de cupru, ce permite plantelor să fie protejate pe o perioadă îndelungată de timp: 1-2 săptămâni (în dependență de condițiile meteo).
- **Preparat universal:** Se utilizează la diferite culturi sămânțoase, sămburoase, vița de vie, culturi de câmp, legume și culturi în spațiul protejat.

COMPATIBILITATEA:

Nordox 750 WG este compatibil cu majoritatea fungicidelor și insecticidelor. Nu este compatibil cu produse ce conțin aluminiu, pirimetanil și difenoconazol. Pentru siguranță, în fiecare caz se va face în prealabil un test de compatibilitate fizico-chimică și efectuați un test pe cultura respectivă.



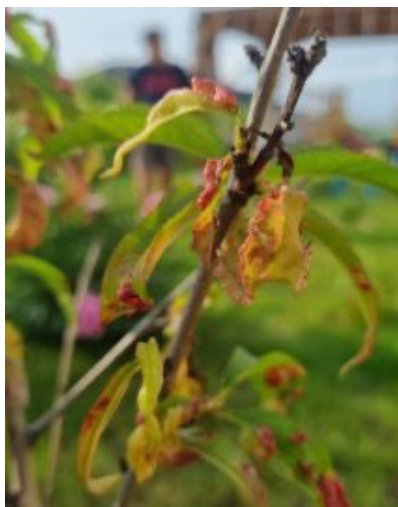
RECOMANDĂRI DE UTILIZARE:

Cultura	Organismul nociv	Norma de consum a produsului (l/ha)	Intervalul de pauză înainte de recoltare (Numărul maximal de tratamente)	Termenul de ieșire în câmp pentru efectuarea lucrărilor manuale (mecanizate)
Măr, păr, gutui	Cancerul bacterian	1,67	21 (3)	1 (-)
	Rapăn Bacterioze	3,33	21 (1)	
Prun	Bacterioze	1,67	21 (3)	
	Clasterosporioză	3,33	21 (1)	
Piersic	Bacterioze	1,67	21 (3)	
	Bășicarea frunzelor	3,33	- (1)	
Cais	Bacterioze	1,67	21 (2-3)	
	Clasterosporioză	3,33	21 (1)	
Cireș, vișin	Bacterioze	1,67	21 (3)	
Vița de vie	Mană	2,0	21 (2)	
	Necroza bacteriană	5,33	- (1)	
Nuc	Arsura bacteriană	3,33	21 (1)	
Alun	Pătarea bacteriană			
Migdal	Ciuruirea bacteriană	1,67	21 (2-3)	
Căpșun (câmp deschis și spații protejate)	Pătarea brună Pătarea cafenie Pătarea albă Antracnoze	3,33	21 (1-2)	
	Fasole			
Morcov	Alternarioză Cercosporioză Bacterioze	3,33	21 (1-2)	
	Varză			
Ceapă, ceapă eșalotă	Bacterioze	3,33	21 (1-2)	
	Praz			
Țelină	Bacterioze			
Tomate	Mană Bacterioze	1,67	21 (3)	

Norma de consum a soluției de lucru: livezi: 1000-1500 l/ha;
vița de vie: 600-800 l/ha;
legume, căpșun: 400-600 l/ha.

ATENȚIE! Amestecul în soluții cu pH mai mic de 6.0-6.5 duce la emanarea rapidă a ionilor de cupru și poate provoca stres sau fitotoxicitate. Nivelul ridicat al pH-ului și vremea rece pot duce la scăderea eficacității.

Nu aplicați acest produs sau orice alt produs pe bază de cupru într-o doză totală mai mare de 28 kg de cupru la hectar pe o perioadă de 7 ani, adică în medie 4 kg/ha pe an (conform Regulamentului de punere în aplicare (UE) nr. 2018/1981).



TEHNICA DE APLICARE:

- Nu depășiți dozele recomandate.
 - Doza anuală maximă a produsului Nordox 750 WG nu trebuie să depășească 5 kg/ha.
 - Folosiți un volum necesar de soluție, astfel încât să se asigure o bună acoperire uniformă a întregului foliaj. Evitați punctul de scurgere a soluției de lucru.
 - Nu se recomandă de aplicat tratamente la temperaturi mai mari de +25° C sau la prezența picăturilor de rouă.
 - Se recomandă aplicarea preparatului în alternanță cu fungici-
- de din alte grupe chimice și cu alt mecanism de acțiune.
 - La pomi fructiferi se aplică primăvara devreme la ieșirea din repausul vegetativ pentru combaterea formelor hibernante ale agenților patogeni. De asemenea, se recomandă toamna la căderea frunzelor, pentru diminuarea rezervei de forme rezistente și menținerea stării fitosanitare. Aplicarea lui toamna contribuie la maturarea lemnului și la o mai bună rezistență la îngheț.
 - Pentru plante ornamentale se aplică primăvara până la înflorire.



FUNGICIDE