

FUNGICID

Registrační číslo: 5322-0

Charakteristika

Fungicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) k ošetření brambor proti plísní bramborové

Složení

ametoktradin 80 g/kg

mankozeb 480 g/kg



Použití v plodinách

brambor

Doporučené množství vody

100 – 500 l/ ha

Ochranná lhůta

7 dní

Mísitelnost

DAM 390	Listová hnojiva	Insekticidy	Růstové regulátory	Herbicidy
-	ano	ano	-	ano

Balení:

1 kg; 2,5 kg a 5 kg / LDPE (FFS) sáček uzavřený tepelným svárem;

10 kg / LDPE (FFS) pytel uzavřený tepelným svárem



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Přípravek je kombinovaný fungicid, který se sestává z účinných látek mankozeb a ametoktradin. Mankozeb je kontaktní širokospektrální látka ze skupiny dithiokarbamidů s vícebodovým mechanismem účinku působící především preventivně. Mankozeb blokuje metabolismus patogenních hub na úrovni buňky v několika fázích Krebsova cyklu. Ametoktradin silně inhibuje vývoj zoospor a infekci hostitelských rostlin zoosporami a zoosporangiem hostitelských rostlin. Látka má výborný preventivní účinek, ale nemá účinek kurativní.

2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Plíseň bramborová	<i>Phytophthora infestans</i>
-------------------	-------------------------------

3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Při dodržení návodu k použití nejsou známa žádná omezení.

4. REGISTRovaná APLIKACE

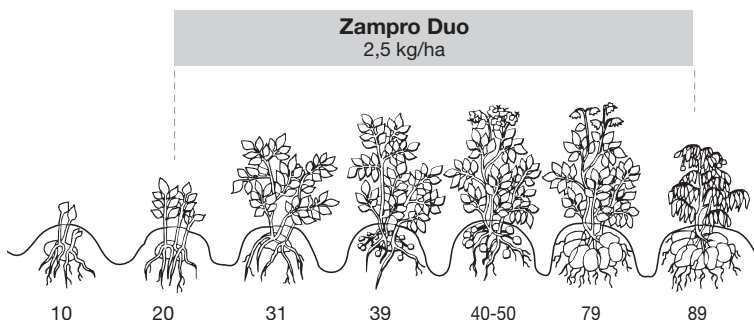
Plodina	Škodlivý organismus	Dávka na ha	Ochranná lhůta (dny)	Poznámka
Brambor	plíseň bramborová	2,5 kg	7	

5. DOPORUČENÍ K APLIKACI

BRAMBORY

2,5 kg Zampro Duo na hektar

Ochrana proti plísni bramboru se řídí signalizací nebo se ošetřuje preventivně, nejpozději při prvních příznacích choroby, což je obvykle v době zapojení porostu v řádcích. Zampro Duo má výborný preventivní účinek, ale nemá účinek kurativní. Lze použít v intervalu 5–10 dní po celou dobu vegetace. Ošetření průkazně snižuje možnost opětovného napadení porostu houbou, protože přípravek má vynikající antisporulační účinky a zároveň na povrchu půdy vytváří film, který brání průniku zoospor k hlízám.



6. OMEZENÍ

SPE1 Za účelem ochrany podzemní vody neaplikujte tento přípravek nebo jiný, jestliže obsahuje látku ametoktradin, vícekrát než jednou za tři roky na stejném pozemku.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

Plodina	Bez redukce	Tryska 50%	Tryska 75%	Tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Brambor	4	4	4	4
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu necílových členovců [m]				
Brambor	5	5	0	0

Vzdálenost mezi hranicí ošetřené plochy nesmí být menší než 5 metrů od hranice oblasti využívané širokou veřejností.

7. PŘÍPRAVA POSTŘIKOVÉ KAPALINY

Příslušné množství přípravku se rozmíchá v menším množství vody v pomocné nádobě, přes síto vlije do nádrže aplikačního zařízení zčásti naplněné vodou a za stálého míchání doplníme nádrž postřikovače na stanovený objem vodou. Při přípravě směsi je zakázáno mísit koncentráty, přípravky se vpravují do nádrže odděleně. Při aplikaci musí být zabezpečeno stálé promíchávání postřikové kapaliny. Před aplikací zkontrolujeme dávkování a činnost trysek. Připravenou postřikovou kapalinu je nutné bezodkladně spotřebovat

8. UPOZORNĚNÍ

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně. Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.