

Folpan Gold

Folpan Gold je fungicíd na ochranu viniča proti peronospóre viniča s unikátnym zložením.



Dlhodobá ochrana
v každom počasí

Výhody použitia

- ▶ dlhodobý systémový + kontaktný účinok
- ▶ rýchly príjem a translokácia metalaxylu do listov a nových prírastkov
- ▶ dobrý vedľajší účinok proti múčnatke, botrytíde
- ▶ účinok proti bielej hnilobe vďaka obsahu folpetu
- ▶ kvalitná patentovaná formulácia PEPITE
 - bezprašnosť a výborná rozpustnosť
- ▶ priaznivý ekotoxikologický profil

Pôsobenie prípravku

Folpan Gold je fungicídny prípravok s obsahom navzájom sa dopĺňajúcich účinných látok, folpetu a metalaxylu-M. Širokospektrálny folpet je známy svojim viacpolohovým kontaktným účinkom, ktorý pri preventívnom použití inhibuje dýchanie patogénnych húb a potláča rast ich mycélia a sporuláciu. Metalaxyl-M je systémová účinná látka zo skupiny acylalanínov, ktorá inhibuje syntézu proteínov patogénnych

húb a tak zabraňuje ich rastu a rozmnožovaniu. Metalaxyl-M je rýchlo prijímaný zelenými časťami rastlín (do 30 minút) a transportovaný do listov, pričom zabezpečuje i ochranu nových prírastkov. Metalaxyl-M pôsobí preventívne a z časti aj kuratívne.

Termín aplikácie

Vinič (len muštové odrody):

Dávka aplikačnej kvapaliny: 500 - 1000 l/ha. Maximálny počet aplikácií: 3 x v priebehu vegetácie v dávke 1 - 2 kg/ha

Interval medzi aplikáciami: 10 - 14 dní (pri silnom infekčnom tlaku sa odporúča interval skrátiť) Ošetrojte preventívne vo fáze intenzívneho rastu viniča, v prípade podmienok vhodných pre šírenie plesne. Aplikujte od BBCH 14 (4 vyvinuté listy), avšak posledná aplikácia by mala byť najneskôr 2 týždne po ukončení kvitnutia (BBCH 75-79). Dávku prípravku prispôbte rastovej

Kontaktný a antirezistentný folpet spolu so systémovým metalaxylom-M poskytujú robustný preventívny a kuratívny účinok. Metalaxyl-M je už do 30 min. rýchlo prijímaný zelenými časťami viniča a translokovaný do listov, pričom chráni aj nové prírastky. Ošetrojte preventívne od 4 listov do konca uzatvárania strapcov.

Odporúčenie pre aplikáciu

Plodina	Škodlivý činiteľ	Dávka / ha	OD	Poznámka
vinič	peronospóra viniča	1-2 kg (min. koncentrácia 0,2 %)	28 dní	len muštové odrody
chmeľ	pleseň chmeľová	0,2 kg - 4 kg (min. koncen. 0,2 %)	14 dní	

fáze viniča nasledovne, pričom je nevyhnutné dodržiavať minimálnu koncentráciu aplikačnej kvapaliny 0,2 %:

1 kg/ha do BBCH 61

(začiatok kvitnutia), max 500 l vody/ha

2 kg/ha od BBCH 61

(začiatok kvitnutia), max 1000 l vody/ha

Maximálna dávka prípravku je 6 kg/ha/rok.

Chmeľ:

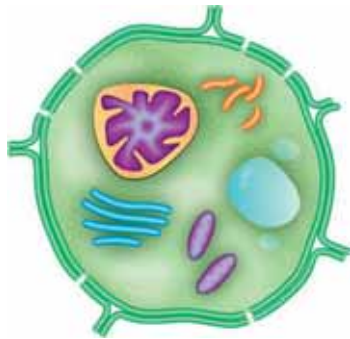
Dávka aplikačnej kvapaliny: 100 - 2000 l/ha Maximálny počet aplikácií: 2 x v priebehu vegetácie v dávke 0,2 - 4 kg/ha Interval medzi aplikáciami: 14 dní (pri silnom infekčnom tlaku sa odporúča interval skrátiť) Ošetrojte preventívne, prednostne v období intenzívneho vegetatívneho rastu chmeľu, v prípade podmienok vhodných pre šírenie plesne. Termín aplikácie je od BBCH 32 (úponky dosiahli výšku 20 % vodiach drôtov) do BBCH 61 (začiatok kvitnutia) v dávke **0,2 kg/100 l** vody, pričom je nevyhnutné dodržiavať minimálnu koncentráciu aplikačnej kvapaliny 0,2 %.

Maximálna dávka prípravku je 8 kg/ha/rok. Prípravok Folpan Gold aplikujte postrekom alebo rosením. Dávku aplikačnej kvapaliny zvoľte na základe rastovej fázy viniča a chmeľu, aby sa dosiahla kvalitná pokryvnosť, nesmie však dôjsť k stekaniu aplikačnej kvapaliny z povrchu ošetrovaných rastlín.

Manažment rezistencie:

Pre zabránenie vzniku rezistencie neaplikujte tento alebo iný prípravok obsahujúci účinnú látku zo skupiny acylalanínov po sebe. Všeobecne striedajte prípravky, ktoré obsahujú účinné látky s odlišným mechanizmom účinku.

Na čom je postavená jedinečnosť folpetu?



- 1. Zasahuje v bunkovom jadre**
→ Prerušuje delenie buniek
- 2. Zasahuje v mitochondriách**
→ Vypína energetickú produkciu
- 3. Zasahuje v membránach**
→ blokuje ich polopriepustnosť



peronospóra viniča na rube listu



strapec napadnutý peronosporou