

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 vody: 200 - 1000 l/ha.

Maximálny počet aplikácií za vegetáciu plodiny: 2x.

Interval medzi aplikáciami: 10 - 14 dní.

Prípravok aplikujte v prípade podmienok vhodných pre šírenie choroby, od štádia jasne viditeľnej metliny (BBCH 53) do štádia zatvoreného strapca (BBCH 79).

Maximálna dávka prípravku je 4 kg/ha/rok.

Účinná látka:

400 g/kg folpet
48,5 g/kg metalaxyl-M

Formulácia:

WG

Balenie:

5 kg

Dávka vody:

200 - 1000 l/ha, vinič
BBCH 21-37: 800-1200 l/ha, chmeľ
BBCH 37-55: 1200-2200 l/ha, chmeľ

Účinná látka folpet zo skupiny ftalimidov je vďaka svojej viacpolohovej aktivite na úrovni bunky, ktorej sa patogén nevie prispôbiť) zásadnou antirezistentnou zložkou prípravkov proti peronospóre viniča.

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. Ošetrte 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 (min. koncen. 0,2 %)	14 dní	BBCH 21-37
	pleseň chmeľová	4 kg (min. koncen. 0,2 %)	14 dní	BBCH 37-55

Chmeľ:

Dávka vody:

BBCH 21-37: 800-1200 l/ha

BBCH 37-55: 1200-2200 l/ha

Maximálny počet aplikácií za vegetáciu plodiny: 1x v BBCH 21-37 alebo v BBCH 37-55. Prípravok aplikujte preventívne, v prípade podmienok vhodných pre šírenie choroby, od štádia viditeľného 1. páru bočných výhonov do štádia, keď 70% úponkov dosiahlo vrchný drôt (BBCH 21-37), alebo od štádia, keď 70 % úponkov dosiahlo vrchný drôt do štádia predlžujúcich sa pupeňov súkvetia (BBCH 37-55).

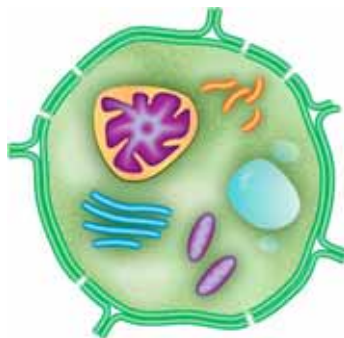
Maximálna dávka prípravku je 4 kg/ha/rok.

Prípravok FOLPAN GOLD aplikujte postrekom alebo rosením. Dávku vody zvolte na základe rastovej fázy viniča a chmeľu, aby sa dosiahla kvalitná pokrývnosť, nesmie však dôjsť k stekaniu aplikačnej kvapaliny z povrchu ošetrovaných rastlín. Prípravok nesmie zasiahnuť okolité porasty.

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



stravec napadnutý peronospórou