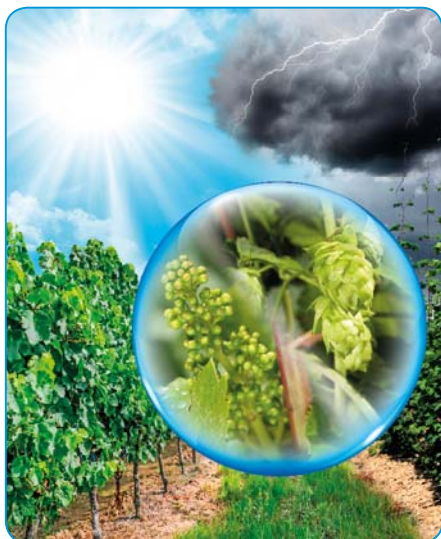


# Folpan® Gold

Systémově i kontaktně působící fungicid ve formě dispergovatelných granulí k ochraně révy vinné a chmele proti peronospoře



Dlouhodobá ochrana za každého počasí

## Výhody použití

- ▲ Dlouhodobý systémový + kontaktní účinek
- ▲ Velmi rychlý příjem a šíření metalaxylu-M v rostlině
- ▲ Dobrý vedlejší účinek proti padlí, botrytidě a bílé hnilobě
- ▲ Kvalitní patentovaná formulace Pepite - bezprašnost a výborná rozpustnost
- ▲ Příznivý ekotoxikologický profil

## Působení

Folpan® Gold je systémově i kontaktně působící fungicid s preventivním a kura-tivním účinkem. Systémová účinná látka metalaxyl-M patří do skupiny fenylamidů. Její příjem přes listy je rychlý (srážky 30 minut po aplikaci již významně neovlivní účinnost), v rostlině se pak pohybuje směrem nahoru k novým přírůstkům i dolů ke kořenům. Metalaxyl-M inhibuje syntézu

proteinů a tím růst i rozmnožování patogenních hub. Folpet je kontaktní fungicidní látka s protektivní účinností proti plísni révové a s významnou vedlejší účinností proti padlí, černé skvrnitosti révy vinné, červené spále, botrytidě a bílé hnilobě na révě. Potlačuje růst mycelia a inhibuje klíčení spor houbových patogenů. Zasa-huje do procesu respirace, permeability buněčné stěny a dělení buněk hub. Díky tomuto vícesměrnému mechanismu působení není folpet ohrožen nástupem rezistence patogenů.

Folpan® Gold je možno použít v systému integrované produkce hroznů a vína (Eko-vín) při respektování aktuálních pravidel tohoto systému. Vyznačuje se vynikající tolerancí k dravému roztoči *T. pyri* a dalším užitečným organismům ve vinicích - nevyžaduje klasifikaci vzhledem ke vše-



## Účinná látka:

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

## Balení:

5 kg papír/PET-super „H“  
met./PE krabice

## Dávka vody:

300–2 000 l/ha



**Folpan® Gold** je dvousložkový fungicid s dlouhodobým systémovým i kontaktním účinkem proti peronospoře v révě vinné i chmele. Díky rychlému příjmu a velmi dobré pohyblivosti systémové složky v rostlině spolehlivě chrání i nové přírůstky. Má dobrý vedlejší účinek na padlí, botrytidu a bílou hnilobu. Kvalitní patentovaná formulace Pepite zajišťuje bezprašnou manipulaci a výbornou rozpustnost.

### Návod k použití, registrace:

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	Dávka vody	OL	Poznámka
Réva vinná - hrozny moštové	plíseň réвовá (peronospora)	1 kg/ha (min. koncentrace 0,2 %) do BBCH 61 (počátek kvetení) 2 kg/ha (min. koncentrace 0,2 %) od BBCH 61	300–1000 l/ha (max. 500 l/ha do BBCH 61)	28	Maximální počet aplikací: 4 za vegetaci, celkem 8 kg/ha za rok
Chmel	plíseň chmelová	0,2 kg/100 l vody (0,2 %)	max. 2000 l vody/ha	14	Maximální počet aplikací: 2 za vegetaci, celkem 8 kg/ha za rok

lám ani ostatním necílovým členovcům, ptákům, půdním mikroorganismům, suchozemským obratlovcům ani necílovým rostlinám. Fungicid Folpan® Gold neovlivňuje fermentaci ani organoleptické vlastnosti moštu a vína. Maximální limit reziduí pro země EU (EU-MRL) účinné látky metalaxyl-M v hroznech stolních je 2 a v moštových 1 mg/kg, ve chmelu pak 10 mg/kg. EU-MRL folpetu ve stolních hroznech je 6 mg/kg, v moštových 20 mg/kg a ve chmelu 400 mg/kg.

### Praktické možnosti aplikace

#### Réva vinná

Přípravek Folpan® Gold se aplikuje preventivně, nastanou-li vhodné podmínky pro šíření plísně réвовé. Ošetřuje se nejdříve od fáze 4 vyvinutých listů (BBCH 14), nejpozději pak 2 týdny po ukončení kvetení. Vzhledem k rychlému vstřebávání a distribuci systémové složky se doporučuje přípravek zařadit zejména v období nejintenzivnějšího růstu. Réva vinná se ošetřuje v min. intervalu 10–14 dní. Pokud je zásah proveden v období kvetení, kontroluje i případné napadení květů botrytidou.

#### Chmel

Ošetřuje se preventivně, nastanou-li vhodné podmínky pro šíření plísně. Podobně jako u révy vinné přednostně v období nejintenzivnějšího růstu - od BBA 31 (rostliny dosáhly výšky 1/4 drátu) do BBA 61 (vývoj květenství).

### Předcházení vzniku rezistence

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny fenylamidů (benalaxyl, metalaxyl) v révě vinné vícekrát než 4x, v chmelu vícekrát než 3x za vegetační sezónu plodiny. Tyto účinné látky používejte vždy preventivně.

Folpan® Gold není vhodné aplikovat společně s přípravky nebo hnojivy zásaditého charakteru (např. měďnaté fungicidy, vápenatá listová hnojiva apod.). Pokud se společné aplikace nelze vyhnout, je třeba upravit pH roztoku na neutrální hodnotu přidáním přípravku Adaptic®.

### Tank mix se smáčedly

Adaptic® - potřebný zejména při používání studniční (tvrdé) vody. Inaktivuje nevhod-

né kationty Ca, Mg, Fe nebo Na a sníží pH roztoku. Výrazně se tak sníží riziko rozkladu obou účinných látek a prodlouží doba jejich působení. Adaptic® také zabraňuje nežádoucímu úletu postřikové kapaliny, snižuje její pěnovitost a zvyšuje odolnost ke smytí deštěm.

Velocity® - urychluje příjem a rozvod systémového metalaxylu-M a zvyšuje tak jistotu zásahu za deštivého počasí. Umožňuje rovněž snížit dávku postřikové kapaliny až o 30 % při zachování stejného fungicidního účinku.