



Orvego®

Využime úrodový
potenciál naplno!

 **BASF**

We create chemistry

Nový inovatívny fungicíd vytvorený tak, aby poháňal váš úspech

Výskumníci spoločnosti BASF vytvorili ďalší nový, inovatívny fungicíd, ktorý spoľahlivo ochráni vaše vinice pred napadnutím významnými pôvodcami hubových chorôb, medzi ktoré patrí aj peronospóra viniča (*Plasmopara viticola*).

Prípravok ORVEGO® prináša proti peronospóre kombináciu osvedčenej účinnej látky **dimethomorph** s novou látkou **Initium**. Z podstaty účinných látok vychádza aj ich rozdielny spôsob účinku.

Dimethomorph zasahuje svojou účinnosťou do procesu tvorby bunkovej steny patogéna. V princípe zabraňuje usadzovaniu celulózy v bunkovej stene, vďaka čomu bunka nerastie, stráca pevnosť a praská. Účinná látka pôsobí lokálne systémovo s kuraťívnym a antisporulačným účinkom.

Initium inhibuje (spomaľuje) dýchanie v mitochondriách, čím blokuje vývin zoospór a tým aj možnosti infekcie hostiteľa patogénom. Účinná látka pôsobí preventívne.

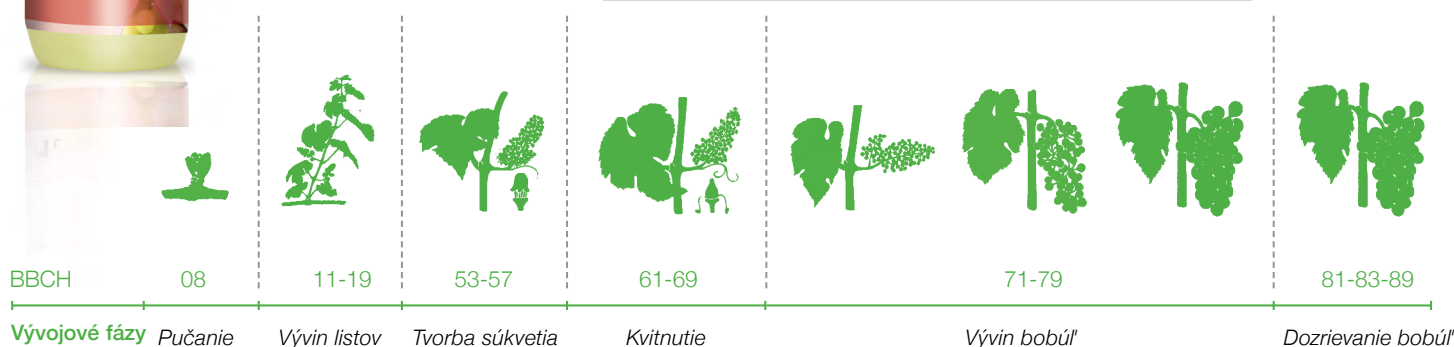


Odporúčania pre používanie

Vinič

Peronospóra viniča (*Plasmopara viticola*) je jednou zo základných chorôb, ktoré postihujú produkciu viniča, pričom môže spôsobiť dokonca až kompletnú stratu úrody. Aj v rokoch s miernym výskytom choroby môže táto pleseň zredukovať úrodu a spôsobiť problémy s jej kvalitou. Aby sme týmto nepríjemnostiam predchádzali, mnoho farmárov využíva systém ochrany plodín, ktorý zahŕňa postrekovanie vysoko efektívnymi produktmi na ochranu plodín. Orvego® ponúka úžasnú ochranu strapcov viniča, a tak zabezpečuje zdravú úrodu a vysokú kvalitu bobúľ.

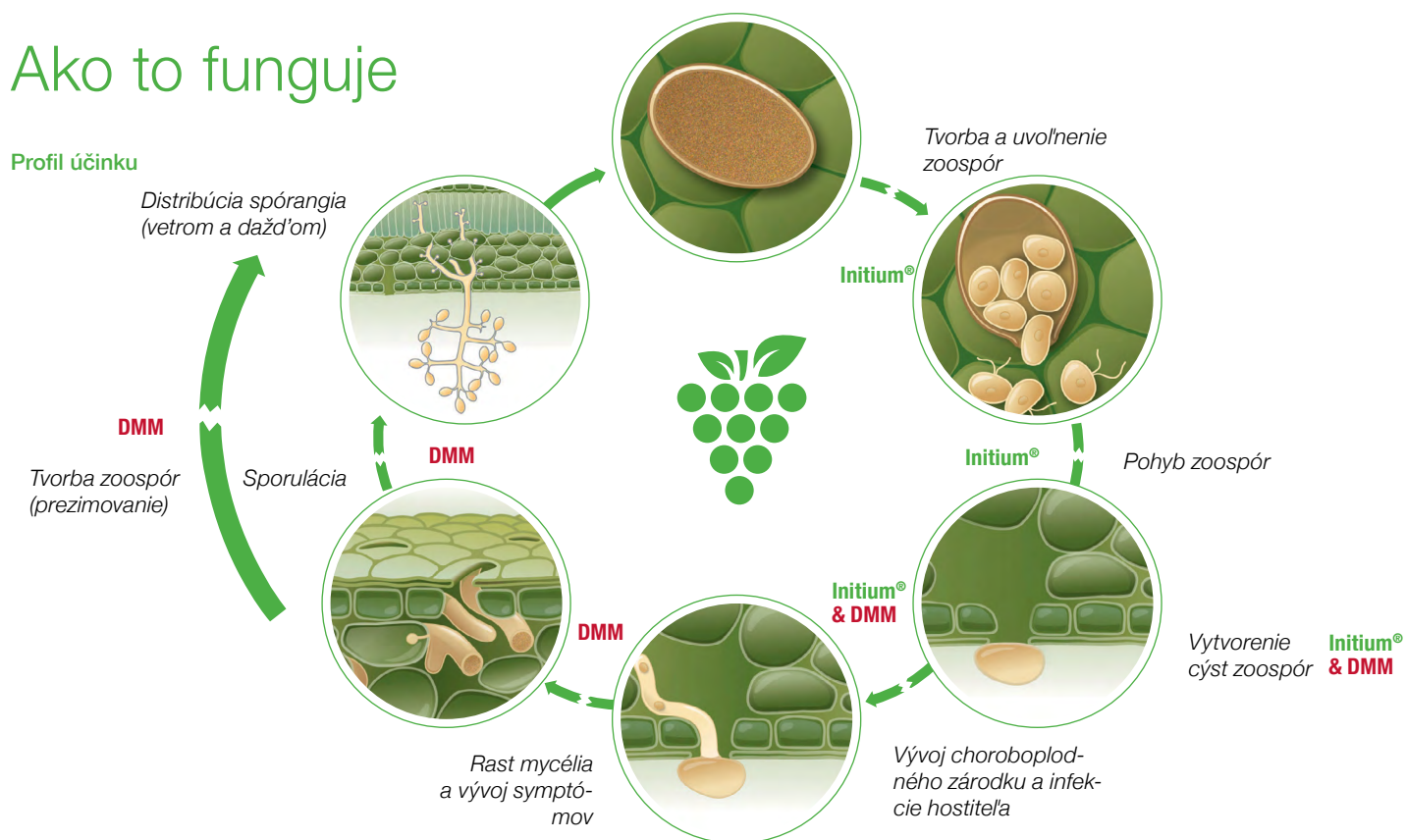
Orvego® 0,8 l/ha (max. 3x za sezónu)



Ako dosiahnem lepšie využitie úrodového potenciálu a produkciu vysokej kvality aplikáciou prípravku Orvego®

- V prvom rade excelentným účinkom proti *Oomycetes*, kam patrí aj Peronospora viniča spolu s vysokou selektivitou voči viniču
- Používam inovatívnu látku, patriacu do novej chemickej skupiny (pyrimidylamíny), čo je zároveň aj novým nástrojom v predchádzaní vytvorenia rezistencie
- Aplikujem prípravok s vynikajúcimi toxikologickými a ekotoxikologickými vlastnosťami. Tie vedú k vyššej bezpečnosti pri aplikácii pre operátorov a taktiež aj v konečnej fáze pre konzumentov.
- Orvego® poskytuje prvotriedny preventívny účinok

Ako to funguje



Vysoká praktickosť použitia fungicidu Orvego®

Orvego® má vďaka účinnej látke Initium silnú väzbu k povrchovej voskovej vrstve listov a bobúľ, čím vytvára stabilnú ochranu, ktorá odráža napadnutie patogénom. Redistribúciou účinnej látky vplyvom vlhkosti (napr. rosa), sú chránené aj novorastúce pletivá rastliny. Spolu s kuratívnym a antisporulačným účinkom dimethomorphu vytvára Initium prvotriedny ochranný štít.

Navyše, k biologickej výkonnosti najvyššej úrovne sa pridáva excelentná formulácia (SC), ktorá ponúka vinohradníkovi hneď niekoľko praktických výhod:

- nedochádza k oddeľovaniu zložiek, ani k usadzovaniu
- dlhodobá stabilita pri teplotách do 40°C
- dobrá prirodzená rozpustnosť v studenej a tvrdej vode
- ľahké premiešanie nespotrebovanej postrekovej kvapaliny a 100% stabilita účinných látok, ak sa celá nespotrebovala a zostala cez noc stáť

Orvego® – profil prípravku

Účinné látky	→ 300 g/l Initium® (Ametoctradin) + 225 g/l Dimethomorph	
Chemická skupina	→ 1. Pyrimidylamin / 2. Amidy kyseliny škoricovej	
Mechanizmy účinku	→ Narúša zložku stigmatellin komplexu III a biosyntézu fosfolipidov; zabraňuje usadzovaniu na bunkových stenách	
Formulácia	→ Suspenzný koncentrát	
Plodiny	→ Vinič	
Cieľové organizmy	→ Peronospóra viniča	
Aplikačná dávka	→ 0,8 l/ha	ochranná doba 35 dní

Výborná odolnosť voči zmytiu dažďom (20 mm/2 h po daždi), pričom prípravok je po daždi dobre rozmiestňovaný po povrchu listov a bobúľ

Vhodné do IP

Inovatívny fungicíd,
ktorý spĺňa potreby zákazníka



Istota a pohodlie
PRE PESTOVATEĽA

Prvotriedny ochranný
štít PRE PLODINU

PLUS PRE VÁS

PRIJATEĽNÝ PROFIL
PRE ŽIVNOTNÉ PROSTREDIE

Štefan ŠIMONKA
špecialista na vinič a ovocie
0917 719 239
stefan.simonka@basf.com

BASF Slovensko spol. s r.o.
Einsteinova 23, 851 01 Bratislava, Slovenská republika
tel.: +421 2 58 266 110 / 111
www.agro.basf.sk


We create chemistry

Používajte prípravky na ochranu rastlín bezpečne. Pred použitím si vždy prečítajte etiketu a informácie o prípravku. Tento materiál má iba informatívny charakter. Rešpektujte varovné vety a symboly uvedené na etikete.