

A hand is holding a bunch of blue grapes inside a clear glass. The background is a soft-focus green, suggesting a vineyard. The grapes are dark blue and appear fresh. The glass is held in a way that the grapes are the central focus.

**Orvego®**  
Skizeň  
s potenciálem

 **BASF**  
We create chemistry

# Nový, inovativní fungicid pro podporu vašeho úspěchu

Výzkumné týmy společnosti BASF vyvinuly další inovativní fungicid, který ochrání vaše plodiny před patogeny. Vysoce výkonný kombinovaný přípravek Orvego® obsahuje novou účinnou látku Initium® (ametoktradin) s vynikajícím preventivním účinkem a lokálně systemicky působící dimethomorf. Díky tomuto fungicidu můžete počítat s trvalým zvýšením výnosů a výrazným zlepšením kvality vaší produkce.

## Je bezpečný, pohodlně a snadno použitelný

Orvego® je flexibilní přípravek pro široké spektrum použití. Jeho formulace SC (suspenzní koncentrát) umožňuje rychlou a jednoduchou aplikaci.

## Je ideální pro prevenci rezistence patogenů

Initium® má zvláštní mechanismus účinku, který z něj činí ideální nástroj pro zamezení vzniku rezistence patogenů k použitým fungicidům. Není třeba se obávat ani křížové rezistence.

## Vyznačuje se velmi příznivým toxikologickým a ekotoxikologickým profilem

Díky svým toxikologickým a ekotoxikologickým vlastnostem je přípravek Orvego® bezpečný pro uživatele, spotřebitele a životní prostředí, rezidua jsou minimalizována.

## Přípravek Orvego® je registrován pro použití v IP

Orvego® je inovativní fungicid, který kombinuje Initium® - účinnou látku z nové chemické skupiny - s další osvědčenou účinnou látkou společnosti BASF dimethomorf



# Stabilně vyšší výnosy a produkce vysoké kvality

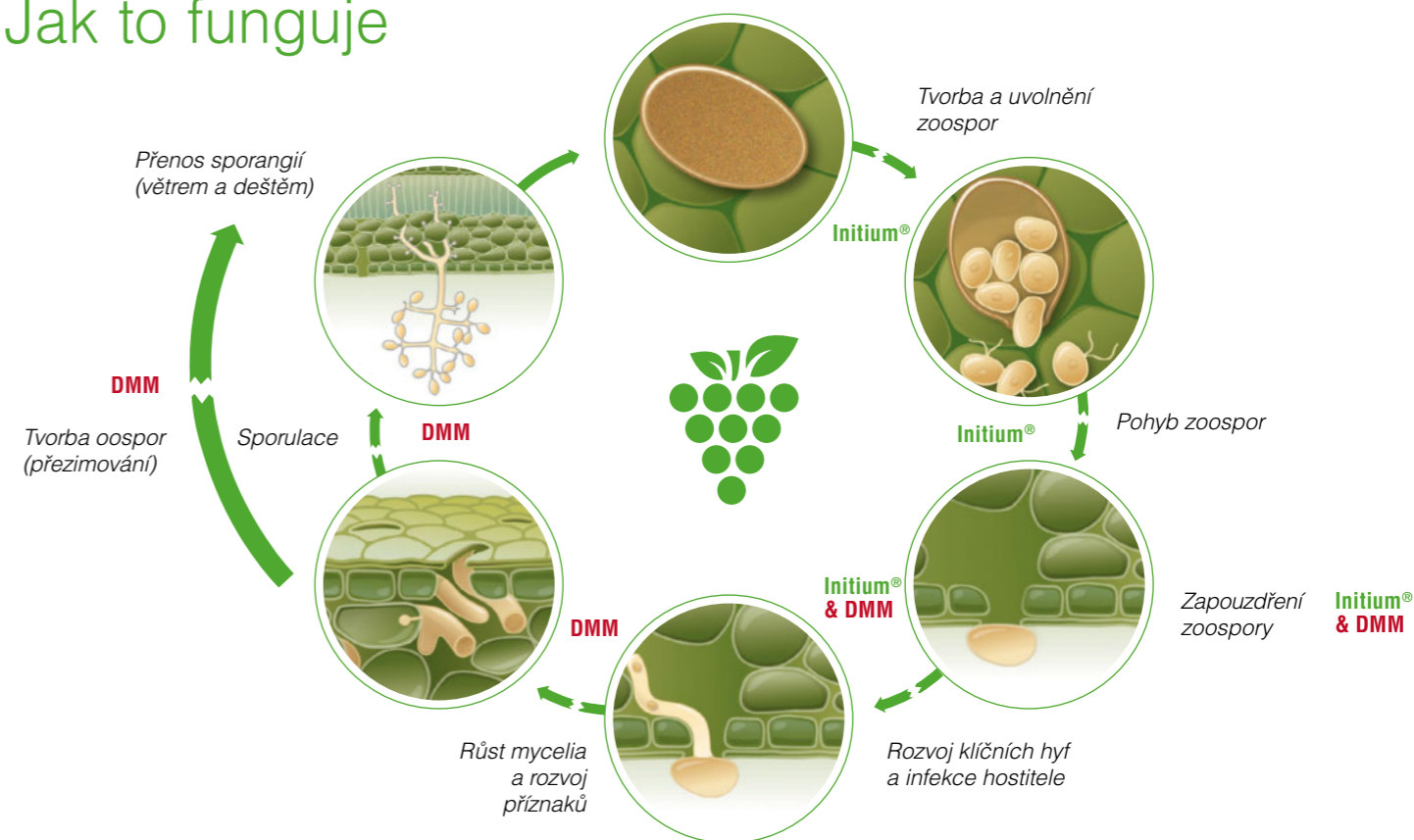
Co je Orvego®?

Dvojnásobně silná kombinace dvou účinných látek:

- Nová inovativní účinná látka Initium® (ametoktradin), která náleží do chemické skupiny látek s účinkem na organismy z třídy *Oomycetes*
- Dimethomorf (DMM), významná lokálně systemická látka s ochrannou a antisporulační aktivitou

**Initium®** je inhibitor mitochondriální respirace patogena, blokuje vývoj zoospor a možnost infekce hostitele patogenem. Náleží do nové chemické skupiny pyrimidylaminů. Má silnou vazbu na voskovou povrchovou vrstvu listů a plodů, což má za následek tvorbu stabilní ochranné vrstvy chránící před napadením houbovými patogeny. Redistribuce účinné látky působením vlhkosti, například rosy, chrání nadále i nově narostlá pletiva rostliny. Dimethomorf inhibuje tvorbu buněčných stěn u hub třídy *Oomycetes*. Společně tvoří vynikající ochranný štít. Tyto dvě účinné látky slučují biologické působení nejvyšší kvality s technologií formulace SC; chrání účinně plodiny, udržují je déle zdravé a tím jim umožňují využít plně jejich potenciál. Vynikající odolnost smytí deštěm zajišťuje delší působení přípravku po aplikaci. Výsledek: vynikající zdravotní stav rostlin, vysoké výnosy a všestranná bezpečnost.

## Jak to funguje

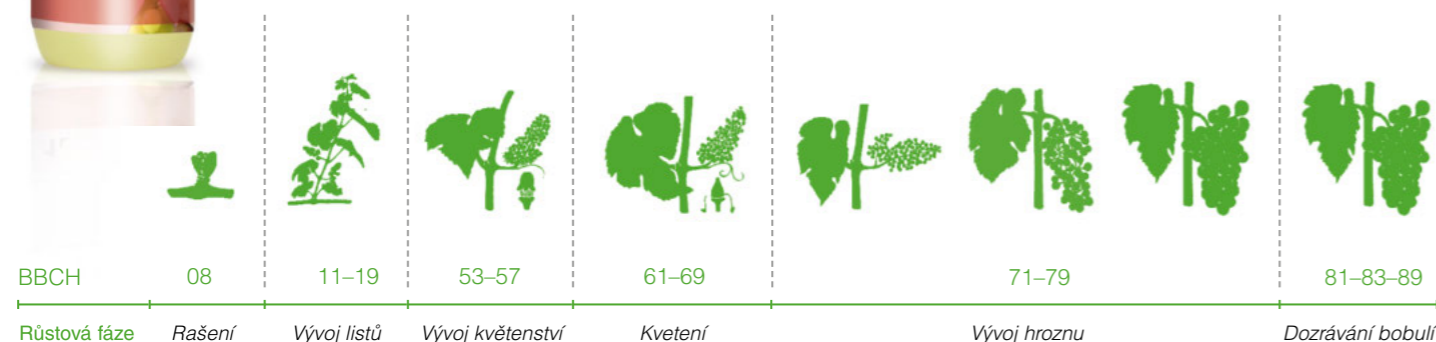


## Doporučené použití

### Réva vinná

Peronospora (*Plasmopara viticola*) je jedním z hlavních původců chorob ovlivňujících produkci hroznů a může dokonce způsobit úplnou ztrátu výnosu. I v letech s mírným výskytem choroby může tato houba snižovat výnosy a jejich kvalitu. Aby se těmto nepříjemnostem zabránilo, používá většina pěstitelů systém ochrany révy, který zahrnuje postřik vysoce účinnými přípravky na ochranu rostlin. Orvego® nabízí vynikající ochranu hroznů a zaručuje vysoký výnos a kvalitu bobulí.

Doporučená dávka 0,4–0,8 l/ha



Vynikající účinnost na cílové patogeny:

Plodina	Patogeny
Réva vinná	<i>Plasmopara viticola</i>

**Hlavní způsoby účinku:** inhibice stigmatelinové podskupiny komplexu III a biosyntézy fosfolipidů za účelem hubení patogenních organismů.

Orvego® v sobě optimálně slučuje způsoby účinku dvou různých účinných látek. Toto dvojité působení vám umožňuje zvládat téměř všechny fáze životního cyklu peronospor, od klíčení po sporulaci.

# Orvego®

Účinná látka	300 g/l Initium® (ametoktradin) + 225 g/l dimethomorf
Chemická skupina	1. Pyrimidylamin / 2. Amidy kyseliny skořicové
Způsob účinku	Narušuje stigmatelinovou podskupinu komplexu III a biosyntézu fosfolipidů; narušuje tvorbu buněčné stěny
Formulace	Suspenzní koncentrát
Plodiny	Réva vinná
Cílové organismy	<i>Peronospora</i> (plíseň révová)
Aplikační dávka	Maximální jednotlivá dávka: 0,4–0,8 l/ha
Ochranná lhůta	35 dnů



## Inovativní fungicid, který splňuje potřeby zákazníka

Jistota a pohodlí  
PRO PĚSTITELE

Prvotřídní ochranný štít  
PRO PLODINU

PLUS PRO VÁS

Příznivý profil  
PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Používejte přípravky na ochranu rostlin bezpečně.  
Před použitím si vždy přečtěte označení a informace o přípravku.  
Tento materiál má pouze informativní charakter.  
Respektujte varovné věty a symboly uvedené v označení.

BASF spol. s r.o.  
Sokolovská 668/136d  
186 00 Praha 8  
www.agro.basf.cz

 **BASF**  
We create chemistry