

## FUNGICID

Registrační číslo: 5267-0

**Charakteristika**

Kombinovaný fungicid ve formě suspenzního koncentrátu (SC) k ošetření révy vinné proti plísni révové a chmele proti plísni chmelové

**Složení**

dimethomorf 225 g/l  
ametoktradin 300 g/l

**Použití v plodinách**

chmel  
réva vinná

**Doporučené množství vody**

200–1000 l/ha

**Ochranná lhůta**

35 dní

**Mísitelnost**

DAM 390	Listová hnojiva	Insekticidy	Fungicidy	Růstové regulátory	Herbicidy
ne	ano	ano	ano	-	-

**Balení:**

HDPE láhev se šroubovacím uzávěrem s obsahem 0,15l; 0,25l; 0,5l; a 1l přípravku;

HDPE kanystr se šroubovacím uzávěrem s obsahem 5l a 10l přípravku



## 1. ZPŮSOB ÚČINKU

Přípravek Orvego je kombinovaný fungicid, který se sestává z účinných látek dimethomorfu a ametoktradinu. Dimethomorf brání rušením tvorby buněčné stěny plísně peronosporou vývoji všech růstových stadií původce. Látka proniká hluboko do ošetřované rostliny a šíří se v ní (lokálně systemicky, s hloubkovým působením). To způsobuje, že jsou zachyceny již rané infekční fáze plísně (1–2 dny). Účinná látka se dále vyznačuje silným antisporelačním účinkem (potlačení nové tvorby letních a zimních spor), který způsobuje účinné přerušení šíření peronospor. Dimethomorf navíc též dlouhodobě povrchově chrání ošetřené části rostlin pevným povlakem proti nově pronikajícím sporům plísně. Ametoktradin silně inhibuje vývoj zoospor a infekci hostitelských rostlin patogenem. Látka má výborný preventivní účinek, ale nemá účinek kurativní.

## 2. SPEKTRUM ÚČINNOSTI

Plíseň révová	<i>Plasmopara viticola</i>
Plíseň chmelová	<i>Pseudoperonospora humuli</i>

## 3. NÁSLEDNÉ PLODINY

Při dodržení návodu k použití nejsou známa žádná omezení.

## 4. REGISTRovaná APLIKACE

Plodina	Škodlivý organismus	Dávka na ha	OL	Poznámka 1) k plodině, 2) k ŠO, 3) k OL
Réva	plíseň révová	0,4 l/ha do BBCH 61 0,8 l/ha od BBCH 61	35	
Chmel	plíseň chmelová	2,7 l/ha	10	1) od: 55 BBCH, do: 81 BBCH 2) podle signalizace

## 5. OMEZENÍ

OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu CAA (amidy kyseliny karboxylové, např. dimethomorfu, iprovalikarbu, valifenalátu, mandipropamidu) v révě ve více než 50 % z celkového počtu ošetření proti uvedeným chorobám a ne vícekrát než 4x za vegetační sezónu.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku typu CAA nebo QoS (ametoktradin) bez přerušení ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku. Aplikujte preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby.

**Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu nečlověkových organismů:**

Plodina	Bez redukce	Tryska 50%	Tryska 75%	Tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Réva vinná	6	6	6	6
Chmel	25	18	10	6

**Pro aplikaci do chmele:**

Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ( $\geq 3^\circ$  svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod < 25 m.