

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:

10 x 1 l HDPE láhev se šroubovacím uzávěrem



1. ZPŮSOB ÚČINKU

Přípravek Orvego je kombinovaný fungicid, který se sestává z účinných látek dimethomorf a ametoktradin. Dimethomorf brání rušením tvorby buněčné stěny plísně peronospory 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 antisporulačním účinkem (potlačení nové tvorby letních a zimních spor), který způsobuje účinné přerušování šíření perenospory. 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

OL (ochranná lhůta) je dána počtem dnů, které je nutné dodržet mezi termínem poslední aplikace a sklizní

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
Réva	200–1000 l/ha (max. 500 l/ha do BBCH 61)	postřik, rosení	3x za rok	10-14 dnů
Chmel	1900–4000 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	8-12 dnů

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. dimethomorf, iprovalikarb, valifenalát, mandipropamid) v révě ve více než 50 % z celkového počtu ošetření proti uvedeným chorobě 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 přerušování ošetřením jiným fungicidem s odlišným mechanismem účinku. Aplikujte preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby.

Další pokyny pro aplikaci a upřesnění najdete na etiketě. Pozorně si před použitím přečtěte etiketu.

Tabulka ochranných vzdáleností stanovených s ohledem na ochranu necílových organismů:

Plodina	Bez redukce	Tryska 50%	Tryska 75%	Tryska 90%
Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]				
Réva vinná	nelze	nelze	nelze	20
Chmel	nelze	nelze	nelze	20

Ochranná vzdálenost, neošetřená tímto přípravkem, od okraje ošetřovaného pozemku (resp. ze všech stran pozemku) je 20 metrů.