

VERITA**Před použitím si přečtete příložený návod k použití.****Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí.**

Postřikový fungicidní přípravek ve formě dispergovatelných granulí k ochraně révy proti plísni révové.

Účinná látka: **fosetyl-AI 667 g/kg (66,7%)**
 fenamidone 44,4 g/kg (4,44 %)**Funkce přípravku:** Fungicid
Úprava: ve vodě dispergovatelné granule (WG)
Hořlavost: přípravek není hořlavý**Pro včely:** přípravek nevyžaduje klasifikaci.**Pro ryby a řasy:** je přípravek škodlivý.**Pro vodní organismy sloužící rybám za potravu:** je vysoce toxický.

Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, půdních makroorganismů, půdních mikroorganismů a necílových rostlin.

Přípravek není hořlavý.

Sp1: Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. /Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.**SPe3:** Za účelem ochrany vodních organismů dodržujte neošetřenou ochranné pásmo 20 m vzhledem k povrchové vodě.

Přípravek nesmí být použit jinak než jak je uvedeno v návodu.

Působení přípravku:

Verita je kombinovaný přípravek obsahující dvě účinné látky, fosetyl-AI a fenamidone.

Fosetyl-AI je systemická účinná látka patřící do skupiny ethylfosfonátů. Je přijímána jak nadzemními částmi rostlin, tak i kořeny, nadzemními částmi již během 30 minut po aplikaci, následně je systemicky akropetálně a bazipetálně postupně rozváděna po celé rostlině.

Vyznačuje se preventivním účinkem. Přímou inhibuje klíčení spor a pronikání (růst, rozvoj mycelia a sporulaci) patogena v rostlinách. Současně nepřímo působí na posílení mechanických obranyschopností rostlin a tím omezuje rozvoj patogena. Preventivně ochraňuje mezi aplikacemi i nově přirůstající části rostlin. Nejlépe působí při preventivních aplikacích v době aktivního růstu rostlin. Nepředpokládá se u ní vznik rezistence.

Účinkuje proti houbám z třídy Oomycetes (Phytophthora spp., Plasmopara spp., Peronospora spp., Perenoplasmopara spp. a Pythium spp.).

Působí i proti některým bakteriózám (např. Erwinia amylovora).

Fenamidone je transaminárně působící účinná látka ze skupiny imidazolinů (skupina Qol), zastavuje transport elektronů při dýchání mitochondrií. Při preventivním použití zabraňuje klíčení oospor, uvolňování a pohybu zoospor a vytváření zárodků mycelia. Kurativní a antisporulační účinek vyplývá z transaminárního šíření účinné látky v listech. Kurativně působí proti rozvoji mycelia uvnitř listů, vytváření sporangioforů a klíčení sporangii.

Účinkuje proti širokému spektru původců houbových chorob, zejména z třídy Oomycetes a některým chorobám z třídy Ascomycetes a Deuteromycetes. Působí zejména proti Plasmopara viticola, Phytophthora infestans a dále proti Alternaria spp., Bremia lactucae, Peronospora destructor, Peronospora parasitica, Peronospora sparsa, Peronospora tabacina, Phytophthora capsici, Pseudoperonospora cubensis, Pythium spp. aj.

Pronikání a lokalizace fenamidonu v mladých rostlinných pletvech zesiluje ochranu zajišťovanou fosetylem-AI v nové přirůstajících částech rostlin.

Verita je vysoce odolná proti smyvu srážkami.

Přípravek se nesmí používat pro jiné účely a v jiném rozsahu, než je uvedeno v tomto návodu k použití.

Plodina	Škodlivý organismus	Dávkování	OL	Poznámka
réva	plíseň révová	25-30g / 10 l vody / 100m ²	28-30	Max. počet ošetření 3x

OL - ochranná lhůta je minimální interval ve dnech mezi posledním ošetřením a sklizní ošetřené kultury**Aplikační poznámky:****Réva**
Verita se aplikuje především preventivně, v období intenzivního růstu révy v období mezi vývojovou fází 5 listů révy do bobulí velikosti hrášku.

Nejvhodnější dobou pro použití jsou aplikační termíny před květem a těsně po odkvětu. Přípravek lze použít i v době kvetení a při dokvětání.

Při silném infekčním tlaku plísně révové zvolte intervaly mezi preventivními aplikacemi do hranice 12-14 dní a použijte horní hranici dávkování; při slabším infekčním tlaku lze prodloužit intervaly mezi aplikacemi na 14 a více dní.

Přípravek Verita je vhodný pro použití v integrovaných systémech využívajících introdukci dravého roztče Typhlodromus pyri, populace Mikulov. Neovlivňuje kvašení a organoleptické vlastnosti vín.

Přípravek lze aplikovat běžnými rosiči, které zabezpečí přesné a rovnoměrné dávkování. Při aplikaci v révě doporučujeme použít dávku vody 3-10l/100m².

Postřik ukončíme při dokonalém ovlhčení, nejpozději při počínajícím skanuti kapek aplikační kapaliny z povrchu rostlin. Neaplikovat při vysokých teplotách během dne.

Při aplikaci přípravku je nutné dodržovat vzdálenost minimálně 20 m od vodních ploch a toků.

Příprava aplikační kapaliny:

Odměřené množství přípravku vsypejte za stálého míchání do nádrže aplikačního zařízení naplněné do poloviny vodou a doplňte na stanovený objem. Aplikační kapalinu použijte bezprostředně po přípravě. Používejte dokonale čisté aplikační zařízení.

Čištění aplikačního zařízení:

Aby nedošlo později k poškození jiných plodin ošetřovaných aplikací, musí být veškeré jeho stopy z mísících nádrží a aplikačního zařízení odstraněny ihned po skončení aplikace podle následujícího postupu:

1. Po vypuštění nádrže vypláchněte nádrž , rozvod vody a trysky čistou vodou po dobu alespoň 10 minut.
2. Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou s přidavkem čisticího prostředku (postupujte dle návodu na jeho použití).
3. Opakujte postup podle bodu „2“ ještě jednou.
4. Trysky a sítko musí být čističy oddělené.

Osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP) při přípravě a aplikaci:

Ochrana dýchacích orgánů:	není nutná
Ochrana rukou:	gumové nebo plastové rukavice nejlépe označené piktogramem pro chemická nebezpečí
Ochrana očí a obličeje:	brýle nebo ochranný obličejový štít
Ochrana těla:	pracovní oděv z textilního materiálu, nejlépe označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím, a nepromokavý plášť s kapucí (turistická pláštěnka)
Dodatečná ochrana hlavy:	čepice se štítkem nebo klobouk
Dodatečná ochrana nohou:	pracovní nebo ochranná obuv (gumové nebo plastové holínky)
Společný údaj k OOPP:	poškozené OOPP (např. protřzené rukavice) urychleně vyměňte

Ucpané trysky postřikovače se nesmějí profukovat ústy.

Riziko, které představuje přípravek pro uživatele, je přijatelné, pokud celková doba práce s přípravkem nepřesáhne 30 minut během 1 dne.

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od dalších osob. Postřik nesmí zasáhnout sousední plodiny.

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a důkladném umytí nejzte, nepijte a nekuřte.

Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte.

Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejzte, nepijte a nekuřte. Pracovní oděv a OOPP před dalším použitím vyperte resp. očistěte (ty OOPP, které nelze prát, důkladně očistěte/umyjte alespoň teplou vodou a mýdlem / pracím práškem). U textilních prostředků se při jejich praní / ošetřování/čištění řiďte piktogramy / symboly, umístěnými zpravidla přímo na výrobku.

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.**Aplikaci nesmějí být zasaženy sousední pěstované kultury.****Pokyny pro první pomoc při zasažení člověka přípravkem:****Při požití:**

Při náhodném požití podat 10 tablet aktivního uhlí + 0,5 litru vody.

Nevyvolávejte zvracení. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tuto etiketu.

Při zasažení očí:

Oči vymývat čistou vodou po dobu 15 minut a v případě potřeby vyhledat lékaře.

Při zasažení pokožky:

Odstranit potřísněný oděv a zasažená místa důkladně omýt mýdlem a teplou vodou.

Při nadýchání:

Okamžitě přemístěte zasaženou osobu na čerstvý vzduch, zajistit klidovou polohu, chránit před chladem.

V případě náhodného požití a ve všech případech otravy či podezření na otravu neprodleně dopravit postiženého k lékaři. Informujte lékaře o poskytnuté první pomoci a o přípravku, se kterým postižený pracoval. V případě potřeby lze terapii konzultovat s toxikologickým informačním střediskem: Klinika nemocí z povolání-toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, tel. 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02

Skladování:

Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách 5 - 30 °C odděleně od potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek.

Chraňte před mrazem, vlhkem, ohněm, sáláním tepelných zdrojů a přímým slunečním svitem.

Způsob likvidace obalů a neupotřebitelných zbytků:

Při likvidaci zbytků a použitých obalů a použitých zdrojů spodních a recipientů povrchových vod.

Aplikační kapalinu spotřebujte beze zbytku.**Obaly od přípravku se nesmějí znovu používat jak jakýmkoliv účelům!****Případné zbytky přípravku, prázdne obaly a oplachové vody se likvidují jako nebezpečný odpad uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených k tomuto účelu obecními nebo městskými úřady.**

Použitá nářadí, nástroje, zařízení a ochranné pomůcky se omyjí se vodou.

Upozornění:**Před použitím přípravku přečtete pozorně návod k použití.**

Riziko za poškození vyplývající z faktorů ležících mimo dosah kontroly výrobce nese spotřebitel. Za škody vzniklé nevhodným skladováním anebo nevhodným použitím přípravku výrobce neručí.

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, nesmí být uváděn na trh. Tento přípravek lze uvádět na trh a použít v rámci podnikání, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s podmínkami stanovenými v rozhodnutí o jeho registraci. Děku prodloužené doby použitelnosti stanoví držitel registrace a před uvedením na trh zajistí její vyznačení na obalech přípravku.