

Přípravek na ochranu rostlin
Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití.

VINTEC®

Biologický fungicid ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) na ochranu rostlin vinné révy proti chřadnutí a odumírání (ESCA), k máčení rouků a podnoží během pěstování ve školce nebo k aplikaci postřikem či rosením na vinohrady po zimním řezu.

Pro profesionální uživatele

Název a množství účinné látky: Trichoderma atroviride, kmen SC1 10 miliard CFU/g

Označení přípravku:

- P261 Zamezte vdechování prachu.
P280 Používejte ochranné rukavice.
EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.)

Držitel povolení/právní
zástupce/osoba odpovědná za
konečné balení a označování:

Bi-PA NV/SA, Technologielaan 7,
1840 Londerzeel, Belgie

Evidenční číslo přípravku:
Číslo šarže:

5457-0
uvedeno na obalu

Datum výroby formulace:

uvedeno na obalu

Doba použitelnosti:

2 roky od data výroby, teplota skladování +4 °C, po
otevření uchovávat v lednici a spotřebovat do měsíce.

Množství přípravku v obalu:

50 g v PE-Al-PE sáčku se zataveným uzávěrem

Způsob působení

VINTEC je biologický fungicid, který účinkuje proti komplexu patogenů dřeva vinné révy zvané ESCA, který způsobuje její chřadnutí a odumírání.

Rozsah povoleného použití:

Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka 1/ k plodině 2/ k ŠO 3/ k OL	4/ pozn. k dávkování 5/ k umístění 6/ k určení sklizně
réva (podnože a rouby)	chřadnutí a odumírání révy (ESCA)	200 g/hl	AT	1/ během pěstování ve školce	5/ školky
réva	chřadnutí a odumírání révy (ESCA)	200 g/hl	AT	1/ po zimním řezu před rašením	

AT – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem poslední aplikace a sklizní

Plodina, oblast použití	Dávka vody	Způsob aplikace	Max. počet aplikací v plodině	Interval mezi aplikacemi
réva		máčení	1-4x	
réva	100-200 l/ha	postřik, rosení	2x za rok	1-2 týdny

Upřesnění použití:

Přípravek aplikujte na ostříhané vinohrady po zimě, kdy je vinná réva v stadiu 01 BBCH (začátek nalévání pupenů: očka uvnitř pupenů se začínají zvětšovat). Aplikaci provádějte co nejdříve po řezu, denní teploty musí dosahovat 10 °C po dobu alespoň 5 hodin a relativní vlhkost vzduchu by měla být nad 70 %. Následujících 48 hodin by mělo být bez deště.

Přípravek dosahuje průměrné účinnosti. Účinnost může kolísat.

Další omezení:

Možný senzibilizátor.

S přípravkem manipulujte tak, aby se minimalizovala prašnost.

Při aplikaci postřikem se doporučuje použít traktor s uzavřenou kabinou pro řidiče např. typu 3 podle ČSN EN 15695-1).

Postřik provádějte jen za bezvětří nebo mírného vánku, ve směru po větru a od dalších osob.

Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty.

Vstup na ošetřovaný pozemek je možný až po zaschnutí postřiku.

Při práci i po ní, až do odložení osobních ochranných pracovních prostředků a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte.

Po skončení ruční aplikace se osprchujte.

Ochranný oděv vyperte, resp. důkladně očistěte ty OOP, které nelze prát.

Při přípravě aplikační kapaliny nepoužívejte kontaktní čočky.

Práce s přípravkem je nevhodná pro osoby s oslabeným imunitním systémem.

Příprava aplikační kapaliny

Uvedeno v bodu:“ Další údaje a upřesnění“

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku

Uvedeno v bodu:“ Další údaje a upřesnění“

Osobní ochranné pracovní prostředky

Ochrana dýchacích orgánů: při standardních činnostech - není nutná; při plnění aplikačního zařízení – alespoň filtrační polomaska k ochraně proti částicím podle ČSN EN 149+A1

Ochrana rukou: gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s kódem podle ČSN EN ISO 374-1.

Ochrana očí a obličeje: není nutná

Ochrana těla: celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN 13034+A1, resp. ČSN EN ISO 27065, nebo jiný ochranný oděv označený grafickou značkou „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688.

Dodatečná ochrana hlavy: není nutná

Dodatečná ochrana nohou: pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347

Společný údaj k OOPP – poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je nutné urychleně vyměnit.

Při vlastní aplikaci postřikem, když je pracovník dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče (např. typu 3 podle ČSN EN 15695-1), OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Bude-li použit při aplikaci menší typ traktoru bez uzavřené kabiny pro řidiče nebo při ruční aplikaci, většinu OOPP je vhodné používat i během aplikace. OOPP je potřeba použít i při aplikaci máččením.

Informace o první pomoci:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře.

První pomoc při nadýchání: Přerušte práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast. / Přejděte mimo prašné prostředí.

První pomoc při zasažení kůže: Setřete přípravek z kůže a oděvu. Odložte kontaminovaný /nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlahé čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.

První pomoc při náhodném požití: Ústa vypláchněte vodou, nevyvolávejte zvracení.

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (i event. následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

Skladování

Přípravek na ochranu rostlin uchovávejte pouze v původním obalu. VINTEC® obsahuje živé organismy. Skladovatelnost VINTEC® je tak závislá na teplotě skladování. Skladujte při teplotě +4 °C. Po otevření uchovávejte v lednici a spotřebujte do měsíce. Nevystavujte VINTEC® dlouhodobému působení slunečního záření.

Likvidace obalů a zbytků

Zbytky postřikové kapaliny a oplachové vody zředte vodou v poměru cca 1:5 a beze zbytku vystříkejte na ošetřovaném pozemku, přičemž nesmějí být zasaženy zdroje podzemních a recipienty povrchových vod. Prázdné obaly od přípravku 3x důkladně vypláchněte (oplachovou vodu použijte pro přípravu postřikové kapaliny), znehodnoťte a předejte prostřednictvím sběrného místa do sběru k recyklaci nebo spálení ve schválené spalovně.

Obaly od přípravku nikdy nepoužívejte k jiným účelům! Zabraňte kontaminaci podzemních a povrchových vod.

Další údaje a upřesnění

Distributor v ČR: Belchim Crop Protection Czech Republic s.r.o., Nádražní 344/23, 150 00 Praha 5, Tel.: +420 724 088 965

VINTEC ® ochranná známka společnosti Bi-PA NV/SA

Příprava aplikační kapaliny

Odměřené množství přípravku se vlije do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a za stálého míchání se nádrž doplní vodou na požadovaný objem.

Připravte si takové množství aplikační kapaliny, které spotřebujete. Postřikovač je třeba před použitím řádně vypláchnout. Zbytky výrobků použitých před aplikací Vintec® mohou mít nepříznivý vliv na přežití mikroorganismu *Trichoderma atroviride* SCI. Nedoporučuje se použití vody s obsahem dezinfekčních látek.

Čištění zařízení pro aplikaci přípravku

Okamžitě po skončení postřiku důkladně propláchněte aplikační zařízení. Úplně vyprázdněte postřikovač a vypláchněte nádrž, ramena a trysky třikrát čistou vodou dokud není odstraněna pěna a veškeré stopy přípravku. Po každém vypláchnutí úplně vyprázdněte nádrž.

Nedostatečné vypláchnutí aplikačního zařízení může způsobit poškození následně ošetřovaných rostlin.