

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.

PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN

Prolectus™

Fungicidní přípravek ve formě ve vodě dispergovatelných granulí (WG) určený k ochraně révy vinné, jahodníku, zeleniny tykvovité s jedlou slupkou, baklažánu, papriky a rajčete proti plísni šedé; broskvoní, meruněk, třešni, višni a slivoní proti moniliové spále a moniliové hnilobě.

KATEGORIE UŽIVATELŮ: profesionální uživatel

NÁZEV A MNOŽSTVÍ ÚČINNÉ LÁTKY: fenpyrazamin 500 g/kg; 50% hmot

NÁZEV NEBEZPEČNÉ LÁTKY: ---

OZNAČENÍ PŘÍPRAVKU:



Varování

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

P101 Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.

EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

**DRŽITEL POVOLENÍ / OSOBA ODPOVĚDNÁ ZA KONEČNÉ BALENÍ A OZNAČENÍ
PŘÍPRAVKU NA OCHRANU ROSTLIN:**

SUMITOMO CHEMICAL AGRO EUROPE S.A.S., Parc d'Affaires de Crécy, 2, rue Claude Chappe,
69370 Saint-Didier-au-Mont-d'Or, Francie, tel.: +33 4 78 64 32 60

PRÁVNÍ ZÁSTUPCE: Agchem Project Consulting s.r.o., Antala Staška 1859/34, 140 00 Praha 4, Česká republika

DISTRIBUTOR V ČESKÉ REPUBLICE:

Sumi Agro Czech s.r.o., Na Strži 65, 140 00 Praha 4, tel.: 261 090 281-6, web: www.sumiagro.cz

EVIDENČNÍ ČÍSLO PŘÍPRAVKU: 5011-0

ČÍSLO ŠARŽE: uvedeno na obalu

Datum vydání rozhodnutí: 11.04.2016

Datum vyhotovení: 10.10.2018

Stránka 1 z 4

DATUM VÝROBY FORMULACE: uvedeno na obalu

2D KÓD: uvedeno na obalu

DOBA POUŽITELNOSTI: 2 roky od data výroby; teplota skladování + 5 °C až + 30 °C

Přípravky, u nichž prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že jejich chemické a fyzikální vlastnosti se shodují s vlastnostmi, na jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbor přípravku pro tento účel zajistí držitel povolení u laboratoře akreditované v členském státě Evropské unie. Držitel povolení je povinen prodlouženou dobu použitelnosti vyznačit na obalu přípravku a tuto skutečnost oznámit Ústavu do 5 dnů ode dne provedení změny na obalu přípravku.

MNOŽSTVÍ PŘÍPRAVKU V OBALU:

HDPE láhev se šroubovacím uzávěrem s obsahem 0,25 kg, 0,5 kg, 1 kg, 1,2 kg, 2,4 kg, 3 kg, 5 kg

ZPŮSOB PŮSOBENÍ:

Přípravek působí protektivně i kurativně. *Fenpyrazamin* inhibuje prodlužování hyf a růst mycelia a má i antisporulační vlastnosti.

Prolectus by měl být použit jako součást systému ochrany rostlin při střídání s jinými přípravky s různým způsobem účinku.

NÁVOD K POUŽITÍ:

| 1) Plodina, oblast použití | 2) Škodlivý organismus, jiný účel použití | Dávkování, mísitelnost | OL (dny) | Poznámka 1) k plodině 2) k ŠO 3) k OL | 4) Pozn. k dávkování 5) Umístění 6) Určení sklizně |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| jahodník | plíseň šedá | 1,2 kg/ha | 1 | 1) od: 61 BBCH | 5) pole, skleníky |
| réva | plíseň šedá | 1,2 kg/ha | 14 | 1) od: 61 BBCH | |
| broskvoň, meruňka, třešeň, višeň, slivoň | moniliová spála | 0,8 kg/ha (0,27 kg/1 m výšky koruny/ha) | 1 | 1) od: 61 BBCH, do: 69 BBCH | |
| broskvoň, meruňka, třešeň, višeň, slivoň | moniliová hniloba | 1,2 kg/ha (0,4 kg/1 m výšky koruny/ha) | 1 | 1) od: 75 BBCH, do: 87 BBCH | |
| zelenina tykvovitá s jedlou slupkou, baklažán, paprika, rajče | plíseň šedá | 1,2 kg/ha | 1 | 1) od: 61 BBCH | 5) skleníky |

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

UPŘESNĚNÍ POUŽITÍ:

| Plodina, oblast použití | Dávka vody | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině | Interval mezi aplikacemi |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|--------------------------|
| baklažán, paprika, rajče, zelenina tykvovitá | 500-1000 l/ha | postřik, rosení | 3x | 10 dnů |
| broskvoň | 500-1000 l/ha (max. 500 l/1 m výšky koruny) | postřik, rosení | 3x za rok | 7-14 dnů |
| jahodník | 500-2000 l/ha | postřik, rosení | 3x za rok | 7 dnů |
| meruňka, slivoň, třešeň, višeň | 500-1500 l/ha (max. 500 l/1 m výšky koruny) | postřik, rosení | 3x za rok | 7-14 dnů |

| | | | | |
|------|---------------|-----------------|-----------|--|
| réva | 300-1000 l/ha | postřik, rosení | 1x za rok | |
|------|---------------|-----------------|-----------|--|

V hustých porostech a v podmínkách vyššího infekčního tlaku nelze vyloučit snížení účinnosti proti moniliové spále.

Při použití v révě konzultujte možný vliv ošetření na fermentační procesy s držitelem povolení.

OCHRANNÉ VZDÁLENOSTI A JINÁ OPATŘENÍ A OMEZENÍ S OHLEDEM NA OCHRANU ZDRAVÍ LIDÍ, NECÍLOVÝCH ORGHANISMŮ A SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ:

SPo 5 Před opětovným vstupem ošetřené skleníky důkladně vyvětrejte.

SPa1 K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny SBI: Class III (např. fenhexamid, fenpyrazamin) v révě vícekrát než 2x za rok.

K zabránění vzniku rezistence neaplikujte tento přípravek nebo jiný, který obsahuje účinnou látku ze skupiny SBI: Class III, jinak než preventivně nebo co nejdříve na počátku výskytu choroby.

SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod/Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest).

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

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 necílových organismů (m) | | | | |
| Réva | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Jahodník | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Broskvoně, meruňky, višně, třešně, slivoně | 7 | 6 | 6 | 6 |

DALŠÍ OMEZENÍ:

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

Postřik nesmí zasáhnout sousední porosty.

Vstup na ošetřený pozemek je možný po zaschnutí.

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

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

Při přípravě aplikační kapaliny ani při provádění postřiku nepoužívejte kontaktní čočky.

PŘÍPRAVA APLIKAČNÍ KAPALINY:

Odměřené množství přípravku se rozmíchá v malém množství vody a následně se vlije za stálého míchání do nádrže postřikovače naplněné do poloviny vodou a doplní na stanovený objem.

ČIŠTĚNÍ ZAŘÍZENÍ PRO APLIKACI PŘÍPRAVKŮ:

Ihned po skončení postřiku musí být veškeré stopy přípravku odstraněny z mísících nádrží a postřikovače podle následujícího postupu:

- 1) Po vyprázdnění nádrže vypláchněte nádrž, ramena a trysky čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače)
- 2) Zbytek oplachové vody vypusťte a celé zařízení znovu propláchněte čistou vodou (čtvrtinou objemu nádrže postřikovače), případně s přidávkem čisticího prostředku nebo sody (3% roztokem). V případě použití čisticích prostředků postupujte dle návodu na jejich použití.
- 3) Opakujte postup podle bodu 2) ještě 2x.
- 4) Trysky a sítko musejí být čištěny odděleně před zahájením a po ukončení proplachování.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PRACOVNÍ PROSTŘEDKY:

Ochrana dýchacích orgánů: není nutná

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

Ochrana očí a obličeje: není nutná

Ochrana těla: celkový ochranný oděv např podle ČSN EN ISO 13982-1 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 (s ohledem na práci v zemědělském terénu)

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

Je-li pracovník při vlastní aplikaci dostatečně chráněn v uzavřené kabině řidiče, OOPP nejsou nutné. Musí však mít přichystané alespoň rezervní rukavice pro případ poruchy zařízení.

Bude-li použit při aplikaci menší typ traktoru (např. ve vinici nebo sadu) bez uzavřené kabiny pro řidiče nebo při ruční aplikaci, OOPP je možné podle potřeby rozšířit (ochrana před promočením / aerosolem).

INFORMACE O PRVNÍ POMOCI:

Všeobecné pokyny: Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku nebo příbalového letáku.

První pomoc při nadýchání: Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.

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

První pomoc při zasažení očí: Vyplachujte oči velkým množstvím vlahe čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, 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 skladujte v uzavřených originálních obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách +5 °C až +30 °C. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Chraňte před mrazem, vlhkem a přímým slunečním svitem.

LIKVIDACE OBALŮ A ZBYTKŮ:

Zákaz opětovného použití obalu.

Prázdné obaly od přípravku se po důkladném vypláchnutí a znehodnocení předají do sběru k recyklaci nebo spálí ve schválené spalovně vybavené dvoustupňovým spalováním s teplotou 1200 - 1400 °C ve druhém stupni a s čištěním plynných zplodin. Oplachové vody se použijí na přípravu postřikové kapaliny.

Případné nepoužitelné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové kapaliny zřed'te vodou v poměru cca 1:10 a vystříkejte beze zbytku na ošetřené ploše, zbytky však nesmí zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod. Případné zbytky přípravku se po eventuálním nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako v případě obalů. Přípravek, jeho zbytky nebo prázdné obaly se nesmí dostat do povrchové vody.

DALŠÍ ÚDAJE A UPŘESNĚNÍ:

Dodatková informace držitele rozhodnutí o povolení

Držitel rozhodnutí o povolení nepřebírá žádnou zodpovědnost za ztráty a škody způsobené nesprávným skladováním a použitím přípravku, případným mícháním nebo sekvenčním použitím s jinými přípravky jinak než v souladu s doporučeným použitím v této etiketě a v platném Seznamu povolených přípravků a dalších prostředků na ochranu rostlin, taktéž ani za následky vyplývající z použití přípravku během anebo před vznikem mimořádných povětrnostních podmínek, a nebo při ošetření odrůd, o kterých není držitel rozhodnutí o povolení známo, že jsou mimořádně citlivé na poškození způsobené přípravkem.

Prolectus TM je ochranná známka společnosti Sumitomo Chemical Agro Europe S.A.S