


PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN
Před použitím si přečtěte příložený návod k použití

Isonet® LE

Feromon - přípravek uvolňujícím páry z odparníků určený k regulaci housenek škodlivých motýlů obalečů napadajících révu vinnou

PRO PROFESIONÁLNÍ UŽIVATELE

| | |
|--|---|
| Název a množství účinných látek: | (E,Z)-dodeka-7,9-dien-1yl-acetát 213 mg/ks (42% hmot.) Z-dodec-9-en-1yl-acetát 216 mg/ks (43% hmot.) |
|  VAROVÁNÍ | |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky |
| P280 | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv |
| P273 | Zabraňte uvolnění do životního prostředí |
| P501 | Odstraňte obal/obsah předáním oprávněné osobě |
| EUH401 | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí |
| SP1 | Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. |
| OP II. st. | Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemních a povrchových vod. |
| Držitel povolení: | CBC (Europe) S.r.l., Via Zanica 25, 240 50 Grassobbio (BG), Itálie |
| Právní zástupce/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení přípravku: | BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel: 545 218 156, www.biocont-profi.cz |
| Evidenční číslo přípravku: | 1675-1 |
| Číslo šarže/ datum výroby formulace: | Uvedeno na obalu |
| Doba použitelnosti: | 4 roky od data výroby; teplota skladování do +5 °C |
| Množství přípravku v obalu: | 400 ks polymerových odparníků vakuovaných v AL fólii |

Feromony se z odparníků uvolňují v malých dávkách postupně po dobu 5 měsíců v závislosti na teplotě a větru a naplní oblast sadu „vůní“ feromonu samiček lákajících samce. Tím je ztížena schopnost samců nalézt konkrétní samičku a je omezena kopulace a následně kladení vajíček obalečů.

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)Poznámka k dávkování 5)Umístění 6)Určení sklizně |
|---------------------------|--|---------------------------------------|----------|--|--|
| réva vinná | obaleč mramorovaný, obalečik jednopásný | 250-500 ks odparníků/ha; matení samců | --- | 2)před začátkem náletu motýlů první generace | |

OL (ochranná lhůta) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

| Plodina, oblast použití | Způsob aplikace | Max. počet aplikací v plodině |
|-------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| réva vinná | zavěšení feromonových odparníků | 1x za rok |

Upřesnění použití:

Aplikace se provádí ručně rozvěšením odparníků na keře ve výšce druhého drátu obtočením kolem letorostu. Je třeba dbát na to, aby odparníky byly chráněny před intenzivním slunečním zářením v létě. Odparníky nesmí být umístěny na drátěné konstrukci, protože vlivem vyšší teploty drátu dochází k nadměrnému odpařování feromonu.

Odparníky musí být rovnoměrně rozmístěny po ploše vinohradu s výjimkou svahů, kde se na horní část svahu umístí více odparníků než na spodní část. Na okraji ošetřované plochy (první 2 řady) se dává dvojnásobné množství odparníků, než v centrální části plochy. Odparníky se také umísťují na první a poslední dva keře v řadě.

Ochranné vzdálenosti a jiná opatření a omezení s ohledem na ochranu zdraví lidí, necílových organismů a složek životního prostředí: nejsou stanovena

Další omezení:

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

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 podle přílohy A k ČSN EN 374-1 |
| Ochrana očí a obličeje: | není nutná |
| Ochrana těla: | celkový ochranný oděv např. podle ČSN EN ISO 13034+A1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem/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. |

Informace o první pomoci:

| | |
|--|--|
| Všeobecné pokyny: | Projeví-li se zdravotní potíže (podezření na kožní alergickou reakci) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. |
| První pomoc při nadýchání aerosolu při aplikaci: | Nepředpokládá se. |
| První pomoc při zasažení kůže: | Umýt vodou. |
| První pomoc při zasažení očí: | Nepředpokládá se. |
| První pomoc při náhodném požití: | Nepředpokládá se. |
| 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: Isonet® LE se uchovává v originálních obalech v chladu při teplotě do +5 °C, v suchých dobře větraných místnostech odděleně od skladovaných potravin, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a prázdných obalů od těchto látek. Chraňte před vlhkem, mrazem a přímým slunečním svitem. Při skladování za uvedených podmínek – teplota skladování do +5 °C; doba použitelnosti 4 roky. Výrobce nepřebírá odpovědnost za škody vzniklé nesprávným skladováním přípravku.

Likvidace obalů a zbytků: Použité obaly se nesmějí používat k jinému účelu! Zbytky přípravku a použité obaly se likvidují předáním oprávněné osobě.

Další údaje a upřesnění:

Výrobce: Shin-Etsu Chemical Co Ltd, 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, Japonsko

Příprava aplikační kapaliny: nepředpokládá se.

Čistění zařízení pro aplikaci přípravků: nepředpokládá se, ruční aplikace feromonových špaget.

Přípravek, u něhož prošla doba použitelnosti, lze uvádět na trh po dobu 1 roku, jestliže se prokáže na základě analýzy odpovídajícího vzorku, že se jeho chemické a fyzikální vlastnosti shodují s vlastnostmi, ne jejichž základě bylo uděleno povolení. Laboratorní rozbory 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.

Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství dle Nařízení Rady (ES) č. 834/2007 a Nařízení Komise (ES) č. 889/2008 o ekologické produkci a označování ekologických produktů.

BIOCONT LABORATORY – biologická ochrana rostlin