**POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN**

**Před použitím si přečtěte přiložený návod k použití**

**MACRO-MITE**

Biologický prostředek (bioagens – predátor (BR) živý makroorganismus *Macrocheles robustulus* ve směsi s rašelinou a vermikulitem k redukci třásněnek, smutnic a půdního hmyzu ve sklenících, foliovnících, zimních zahradách a interiérech.

|  |  |
| --- | --- |
| **Název účinné složky:** | *Macrocheles robustulus*  |
|  |
| **P102** | Uchovávejte mimo dosah dětí |
| **P280** | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv |
| **P501** | Odstraňte obsah/obal předáním do sběrného dvora |
| **EUH401** | Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí |
|  |
| **Držitel povolení/ Osoba odpovědná za konečné balení a označení pomocného prostředku:** | BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel: 545 218 156, www.biocont-profi.cz |
| **Evidenční číslo pomocného prostředku:** | **1838-0B** |
| **Číslo šarže/ datum výroby formulace:** | uvedeno na obalu |
| **Doba použitelnosti:** | max. 2 dny po dodání, teplota skladování: +10°C až +15°C |
| **Množství pomocného prostředku v obalu:** | kartonová tuba s obsahem 50 000 ks |

**Způsob působení**: *Macrocheles robustulus* aktivně vyhledává a vysává kukly třásněnek, vajíčka a lrvy smutnic. Dospělci dravého roztoče likvidují v případě nedostatku potravy i jiné půdní škůdce například pancířníky, květilky. Vývoj *M. robustulus* z vajíčka do dospělce trvá při optimální teplotě 2 - 6 dnů.

**Návod k použití:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1)plodina, oblast použití** | **2)škodlivý organismus, jiný účel použití** | **Dávkování, mísitelnost** | **OL** | **Poznámka** **1)k plodině****2)k ŠO****3) k OL** | **4)Poznámka k dávkování****5)Umístění****6)Určení sklizně** |
| okrasné rostliny | třásněnky, půdní hmyz (mouchovití), smutnice | 250 ks/m2 (nymfy, dospělci)  | - | 2)na počátku výskytu  | 5)chráněné prostory |
| skleníkové kultury | třásněnky, půdní hmyz (mouchovití), smutnice | 250 ks/m2 (nymfy, dospělci)  | - | 2)na počátku výskytu  | 5)chráněné prostory |
| zelenina | třásněnky, půdní hmyz (mouchovití), smutnice | 250 ks/m2 (nymfy, dospělci)  | - | 2)na počátku výskytu  | 5)chráněné prostory |

OL (dny) – ochrannou lhůtu není nutné stanovit

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Plodina, oblast použití** | **Způsob aplikace** | **Max. počet aplikací v plodině** | **Interval mezi aplikacemi** |
| okrasné rostliny, skleníkové kultury, zelenina | podle návodu | 1x | --- |

**Upřesnění použití**:

* Aplikace se provádí ručně, přiměřeným rozsypáním na půdu v okolí rostliny.
* Udržujte vrstvu nanesenou na půdu vlhkou. *Macrocheles robustulus* vyžaduje teplotu vlhké půdy min. 15°C.
* Po dobu působení neaplikujte jiné přípravky na ochranu rostlin toxické vůči *M. robustulus -* - viz přehled toxicity [www.koppert.com](http://www.koppert.com)
* MACRO-MITE se aplikuje co nejdříve na počátku výskytu škůdce. Při přemnožení škůdce se ochranný efekt zpomalí.
* Výrobek se používá v uzavřených prostorách – skleníky, fóliovníky, zimní zahrady, interiéry.

**Další omezení**: nebyla stanovena

**Osobní ochranné pracovní prostředky**:

|  |  |
| --- | --- |
| Ochrana dýchacích orgánů: | není nutná |
| Ochrana rukou: | gumové nebo plastové rukavice  |
| Ochrana očí a obličeje: | není nutná |
| Ochrana těla: | celkový ochranný oděv  |
| Dodatečná ochrana hlavy: | není nutná |
| Dodatečná ochrana nohou: | pracovní nebo ochranná obuv s ohledem na práci v zemědělském terénu |

Dodržují se běžná hygienická a bezpečnostní opatření pro práci s biologickými přípravky na bázi makroorganismů používejte běžné osobní ochranné pracovní prostředky. Při práci s přípravkem nejezte, nepijte, nekuřte. Po práci si umyjte ruce vodou a mýdlem. Produkt neohrožuje zdraví lidí, nepoškozuje životní prostředí.

**Informace o první pomoci:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Všeobecné pokyny:** | Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. |
| **Nadýchání při aplikaci:** | nepředpokládá se |
| **Zasažení kůže:** | zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem. |
| **Zasažení očí:** | nepředpokládá se. |
| **Náhodné požití:** | podejte 0,5 l pitné vody, nevyvolávejte zvracení. |
| Vzhledem k povaze výrobku – živému makroorganismu – nehrozí nebezpečí poškození zdraví. Přetrvává – li alergická reakce, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety či příbalového letáku.  |

**Skladování**: Aplikujte co nejdříve po obdržení zásilky. Krátkodobé uskladnění je možné maximálně do dvou dnů od dodání při teplotě 10 - 15°C v původních neporušených obalech. Nedoporučuje se skladovat společně s chemickými přípravky na ochranu rostlin a těkavými látkami. Skladujte mimo dosah dětí a odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Bioagens musí být použito před datem expirace.

**Likvidace obalů a zbytků**: Použité obaly lze likvidovat jako domovní odpad.

**Další údaje a upřesnění:**

**---**

Upozornění:

Před použitím přípravku si přečtěte přiložené pokyny.

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

***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***