

Pomocný prípravok v ochrane rastlín pre profesionálnych používateľov
 Pomocný prípravok v ochrane rastlín pre neprofesionálnych používateľov

LARVANEM

POUŽITIE V ZÁHRADÁCH A PREDZÁHRADKÁCH JE POVOLENÉ

Biologický prípravok so živými makroorganizmami – parazitické háďatka k ochrane pred larvami nosánikov.

AKTÍVNA ZLOŽKA: *Heterorhabditis megidis*

OZNAČENIE: nepožaduje sa
 Výstražné slovo sa nepožaduje

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie!

Dbajte o to, aby sa prípravok v žiadnom prípade nedostal do tečúcich a stojatých vôd vo voľnej prírode!

Uložte mimo dosahu zvierat a detí!

ZABRÁŇTE OHROZENIU ČLOVEKA A ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA, POSTUPUJTE PODĽA NÁVODU NA POUŽITIE!

Držiteľ autorizácie: bioTomal
 941 36 Rúbaň 291
 Slovenská republika

Číslo autorizácie ÚKSÚP: **07-20-0965**

Dátum výroby: uvedené na obale
Číslo výrobnej šarže: uvedené na obale
Balenie: 0,5 l HDPE fľaša
Obsah účinných makroorganizmov: 50 miliónov
Doba použiteľnosti: 3 mesiace odo dňa výroby

NÁVOD NA POUŽITIE

Plodina	Účel použitia	Dávka	Ochranná doba	Poznámka
okrasné rastliny, pestovateľské substráty	nosánik	500 000-1 000 000 ks/m ²	0	

POKYNY PRE APLIKÁCIU

Max. počet aplikácií: 1x

Hlístice sa aplikujú na pôdu, v ktorej sa pestujú okrasné rastliny (pestovateľské substráty) a v ktorej sa nachádzajú larvy nosánikov.

Hlístice sa aplikujú zálievkou alebo postrekom na dobre prevlhčenú pôdu. Obsah balenia sa rozmieša v 5 litroch vody s teplotou 15-20°C a vytvorí sa homogénna suspenzia, ktorá sa nechá odstáť 5 minút. Suspenzia sa následne opäť premieša a nechá odstáť 20-30 minút. Takto vzniknutá suspenzia sa následne nariedi vodou na potrebné množstvo kvapaliny (1-2 l suspenzie na m²).

Behom riedenia a aplikácie suspenziu neustále miešajte aby nedošlo k usadeniu hlístic.

Teplota pôdy počas aplikácie 10 – 25°C.

Po dobu pôsobenia neaplikujte iné insekticídy a fungicídy toxické voči hlísticiam.

Viac informácií na <http://www.koppert.nl>

Upozornenie: Živý biologický materiál, aplikujte čo najskôr po obdržaní.

Pôsobenie prípravku:

Invázne larvy parazitické hlístice r. *Heterorhabditis* sa aktívne pohybujú v pôde a čuchom vyhľadávajú hostiteľa. V prírode napádajú larvy nosánikov a niektoré ďalšie skupiny hmyzu žijúceho v pôde. Napadnuté larvy nosánikov behom 48 hodín hynú. Vo vnútri mŕtveho hmyzu dokončí hlística svoj vývoj a ďalej sa množí. Jedna samica produkuje asi 1 500 vajíčok, z nich sa ešte vo vnútri hostiteľa liahnu larvy, ktoré napádajú ďalších hostiteľov. Takto môže byť ošetrová plocha chránená pred napadnutím nosánikov dlhšiu dobu. Pokiaľ sa v substráte nenachádzajú ďalšie larvy nosánikov, či iného vhodného hmyzu, populácia hlístic odumiera.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Dodržívajú sa bežné hygienické a bezpečnostné opatrenia pre prácu s biologickými prípravkami na báze makroorganizmov. Pri práci s prípravkom nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci si umyte ruky vodou a mydlom.

PRVÁ POMOC

V prípade potreby lekárskej pomoci môžete liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave (číslo telefónu: 02/54 77 41 66).

SKLADOVANIE

Udržovať v chlade a vlhku. Pre hromadnú poštovú či železničnú prepravu uložiť do polystyrénových krabíc spoločne s chladiacimi vložkami. Do miesta určenia dopraviť čo najrýchlejšie, aplikovať čo najskôr. Po obmedzenú dobu 5-7 dní možno skladovať v chladničke pri teplote + 2 až +6°C.

Vo vhodnom transportnom PE obale možno skladovať 3 mesiace pri teplote +2- +6 C.

Pri dodržaní podmienok skladovania v neporušených originálnych obaloch je doba použiteľnosti prípravku 3 mesiace odo dňa výroby.

ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVYŠKOV

Vyprázdnený obal vymyte vodou a likvidujte ako ostatný odpad.

Nepoužitý prípravok v pôvodnom obale a prázdne obaly z prípravku odovzdajte v mieste zberu domového odpadu špeciálne vytvoreného pre tento účel (v rámci triedenia odpadov) príslušnou samosprávou (informujte sa u orgánu miestnej správy)! Obaly od prípravku sa nesmú znovu používať na akékoľvek iné účely!