

Pomocný prípravok v ochrane rastlín pre profesionálnych aj neprofesionálnych používateľov

## NEMAPLUS®

POUŽITIE V ZÁHRADÁCH A PREDZÁHRADKÁCH JE POVOLENÉ

NEMAPLUS® je pomocný prípravok (bioagens - nematódy) so živými makroorganizmami *Steinernema feltiae* na ochranu rastlín a substrátov pred napadnutím smútnicami.

### AKTÍVNA ZLOŽKA

*Steinernema feltiae* 18 %

Látky nebezpečné pre zdravie, ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku: nerelevantné

### OZNAČENIE PRÍPRAVKU

nepožaduje sa

P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.  
P280 Noste ochranný odev.  
P501 Odstráňte obsah/obal predaním do domového odpadu.  
EUH401 **Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.**

#### Držiteľ autorizácie

E-Nema GmbH  
Klausdorfer Strasse 28-36  
24223 Schwentinal  
Nemecká spolková republika

#### Distribútor pre SR:

BIOCONT LABORATORY, spol. s.r.o  
Mayerova 784  
664, 42 Modřice  
Česká republika

#### Číslo autorizácie ÚKSÚP:

**20-00979-PM**

#### Dátum výroby:

uvedené na obale

#### Číslo výrobnej šarže:

uvedené na obale

#### Balenie:

5 mil., 50 mil. PP sáčok

### PÔSOBENIE POMOCNÉHO PRÍPRAVKU

Nematódy rodu *Steinernema feltiae* sú parazity, parazitujúce v larvách hostiteľských druhov smútnic. Infikované larvy smútnic sa sfarbia do žltohneda a do 2-3 dní po parazitácii hynú. V ich karkasoch prebieha vývoj ďalšej generácie nematód. Takto dochádza k redukcii napadnutia rastlín smútnicami.

**NÁVOD NA POUŽITIE**

Plodina	Účel použitia	Dávka/ha	Ochranná doba	Poznámka
okrasné rastliny, dorábateľský substrát	smútnice	5 mil. jedincov/10m <sup>2</sup> na 2-5 l vody, 50 mil. jedincov /100m <sup>2</sup> na 20-50 l vody	AT	aplikácia postrekom na pôdu
okrasné rastliny, dorábateľský substrát	smútnice	5 mil. jedincov /10m <sup>2</sup> na 2 l vody, 50 mil. jedincov /100m <sup>2</sup> na 20 l vody	AT	zalievanie
okrasné rastliny, pestovateľský substrát	smútnice	5 mil. jedincov na 5 l vody, 50 mil. jedincov na 50 l vody	AT	črepníky, pestovateľské nádoby

AT - ochranná lehota je daná odstupom medzi termínom aplikácie a zberom.

**POKYNY PRE APLIKÁCIU**

Obsah balenia sa rozpustí v menšom množstve vody (podľa veľkosti balenia), potom sa zmieša s požadovaným množstvom vody v kanvici, resp. postrekovači.

Aplikácia do hrnčekov (kvetináčov a iných pestovateľských nádob): Pri objeme nádoby 1 l sa použije 10 ml aplikačnej kvapaliny na 1 nádobu. Aplikačnú kvapalinu rovnomerne aplikujte na povrch pôdy v nádobe.

**A. Postrek**

Odstráňte všetky filtre v aplikačnom zariadení (v trubiciach aj v tryske). Použite postrekovač s min. otvorom trysky 0,5 – 1,00 mm. Neprekročte tlak čerpadla 5 barov. Do vody v postrekovači pri priebežnom miešaní pridajte požadované množstvo bioagens. Postrekovú kvapalinu dôkladne premiešavajte, a to po dobu min. troch minút. Ihneď začnite s aplikáciou. Postrek vykonávajte za stáleho miešania, aby sa zabránilo usadzovaniu nematód, kým celý obsah aplikačnej kvapaliny nie je spotrebovaný.

**B. Zálievka**

Obsah balenia rozpustíte v menšom množstve vody (podľa veľkosti balenia) a potom zmiešajte s požadovaným množstvom vody v konvici, v pomere, ako je uvedené v tabuľke vyššie.

Po dobu pôsobenia neaplikujte pesticídy toxické voči nematódam. Neodporúčame použitie v tank-mixe s iným prípravkom.

**VPLYV NA UŽITOČNÉ A INÉ NECIEĽOVÉ ORGANIZMY**

Aplikácia pomocného prípravku nemá negatívny vplyv na užitočné a iné necieľové organizmy.

**BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA**

Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie (etiketu prípravku). Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky. Počas práce s prípravkom nejedzte, nepite a nefajčite!

## PRVÁ POMOC

- Všeobecné pokyny:** V prípade, že sa objavia zdravotné problémy (napr. nevoľnosť, pretrvávajúce slzenie, začervenanie, pálenie očí a pod.) alebo v prípade iných ťažkostí kontaktujte lekára.
- Po nadýchaní:** Prerušte prácu. Opustite priestor, kde bola vykonávaná aplikácia.
- Pri zasiahnutí pokožky:** Zasiahnuté časti pokožky umyte vlažnou vodou a mydlom. Pokožku potom dobre opláchnite. Pri väčšej kontaminácii pokožky sa osprchujte.
- Pri zasiahnutí očí:** Vypláchnite oči po dobu aspoň 10-tich minút veľkým množstvom vlažnej čistej vody. Ak sú nasadené kontaktné šošovky a ak je to možné, vyberte ich. Kontaktné šošovky nie je možné opätovne použiť, zlikvidujte ich.
- Pri náhodnom požití:** Vypláchnite ústa vodou, prípadne dajte postihnutému vypiť asi pohár (1/4 litra) vody. Nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadání lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informáciu z etikety alebo karty bezpečnostných údajov a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (príp. následnú liečbu) je možné konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom – Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava, tel. +421/2/5477 4166.

## SKLADOVANIE

Je možné krátkodobé preskladnenie v uzavretých originálnych obaloch na suchom, chladnom mieste pri teplote cca 4 - 12 °C. Bioagens nesmie byť nikdy vystavený teplotám pod bodom mrazu alebo nad 30 °C. Skladovanie je možné po dobu najviac 6 týždňov od dátumu výroby. Neodporúča sa skladovať spoločne s chemickými prípravkami na ochranu rastlín a prchavými látkami. Skladujte mimo dosahu detí a oddelene od potravín, nápojov a krmív. Prípravok sa musí použiť pred dátumom expirácie.

## ZNEŠKODNENIE OBALOV A ZVÝŠKOV

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!

Technologický zvyšok postrekovej kvapaliny a nepoužitý zvyšok postrekovej kvapaliny aplikujte na ošetrovanú plochu.