


NeemAzal®-T/S

Insekticídni prípravok vo forme emulgovateľného koncentráту určený k regulácii lariev cicavého a žravého hmyzu napádajúci zeleninu a okrasné rastliny

Balenie pre neprofesionálnych užívateľov

Názov a množstvo účinnej látky:	azadirachtin 10,6 g/l (Azadirachtin A 1%)
	
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
P102	Uchovávať mimo dosahu detí.
P273	Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia
P280	Používajte ochranné rukavice/ochranný odev
P501	Zneškodnite obsah/obal odovzdaním do zberného dvora
EUH401	Dodržujte návod na používanie, aby ste sa vyvarovali rizík pre ľudské zdravie a životné prostredie
EUH208	Obsahuje azadirachtin. Môže vyvolať alergickú reakciu
SP1	Neznečisťujte vody prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vod./ Zabráňte kontaminácii vôd spláchnutím z fariem a ciest).
SPo5	Pred opätovným vstupom ošetrované skleníky dôkladne vyvetrajte
OP II. st	Prípravok nie je vylúčený z použitia v ochrannom pásme II. stupňa zdroja podzemných a povrchových vôd

Držiteľ povolenia	Trifolio-M GmbH, Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1, 35633 Lahnau, Nemecko
Právny zástupca/ Osoba zodpovedná za konečné balenie a označenie prípravku	BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o., Mayerova 784, 664 42 Modřice, tel: 545 218 156, www.biocont.cz
Evidenčné číslo prípravku	5156-1
Číslo šarže/ dátum výroby	Uvedené na obale
Dátum expirácie	Uvedené na obale
Množstvo prípravku v obale	HDPE fľaša 25ml s odmerkou; 50ml s odmerkou

Spôsob pôsobenia:

Aktívna substancia preniká do listov a je čiastočne systémovo distribuovaná v rastline. Škodca sa kontaminuje požerom alebo cicaním. NeemAzal®-T/S zastavuje požerovú aktivitu škodcov. Behom niekoľko hodín po aplikácii prípravku prestanú byť škodcovia aktívni, a ďalej neškodia. Larvy reagujú spomalením žeru a vývoja a následnou mortalitou. Dospelé (chrobáky) vykazujú spomalenie žeru, neplodnosť a v menšej miere mortalitu. Kritériom pre hodnotenie účinnosti je veľkosť, prípadne množstvo požerkov, poškodených listov, tvorba medovice u cicavého hmyzu, prípadne vývoj populačnej hustoty škodcov.

Návod k použitiu:

1) plodina, oblasť použitia	2)škodlivý organizmus, iný účel použitia	Dávkovanie, miesiteľnosť	OL	Poznámka 1) k plodine 2) k ŠO 3) k OL	4) Poznámka k dávkovaniu 5) Umiestneniu 6) Určeniu zberu
Zemiak	Pásavka zemiaková	2,5 ml/10 m ² 0,3-0,7 l vody /10 m ²	4	2) podľa signalizácie, od: larválny stupeň L1, do: larválny stupeň L3	
Koreninové rastliny mimo pažitky	Cicavý hmyz (mimo ploštice), žravý hmyz, mívajúci škodca	3 ml/10 m ² 0,5-0,8 l vody /10 m ²	14	2) larvy mladé, od začiatku výskytu	5) vonkajšie priestory, skleníky
Tekvica, uhorka, cuketa, baklažán, rajčiak	Cicavý hmyz (mimo ploštice), žravý hmyz, mívajúci škodca	3 ml/10 m ² 0,8-1 l vody /10 m ²	3	1) s jedlou šupkou 2) larvy mladé, od začiatku výskytu	5) vonkajšie priestory, skleníky
Špenát	Cicavý hmyz (mimo ploštice), žravý hmyz, mívajúci škodca	3 ml/10 m ² 0,6-0,8 l vody /10 m ²	7	2) larvy mladé, od začiatku výskytu	5) vonkajšie priestory
Kapusta hlávková, kel	Cicavý hmyz (mimo ploštice), žravý hmyz, mívajúci škodca	3 ml/10 m ² 0,5-0,8 l vody /10 m ²	3	2) larvy mladé, od začiatku výskytu	5) vonkajšie priestory
Okrasné rastliny	smutivky	15 ml/m ² 3 l vody/m ²	AT	2) larvy mladé, od začiatku výskytu	5) skleníky

AT – ochranná doba je daná odstupom medzi termínom aplikácie a zberom

OL (ochranná doba) je daná počtom dní, ktoré je nutné dodržať medzi termínom aplikácie a zberom.

Plodina, oblasť použitia	Spôsob aplikácie	Max. počet aplikácií v plodine	Interval medzi aplikáciami
--------------------------	------------------	--------------------------------	----------------------------

Zemiak	Postrek	Max. 2x	7 dní
Koreninové rastliny	Postrek	Max. 3x	7-10 dní
Špenát	Postrek	Max. 3x	7-10 dní
Kapusta hlávková, kel	Postrek	Max. 3x	7-10 dní
Tekvica, uhorka, cuketa, baklažán, rajčiak	Postrek	Max. 3x	7-10 dní
Okrasné rastliny	Zálievka	Max. 4x	7-14 dní

Upresnené použitie:

Pred ošetrením overte citlivosť na menšom počte rastlín alebo na menšej ploche. Prípravok nesmie zasiahnuť okolité porasty! Obzvlášť citlivé sú hrušky. NeemAzal®-T/S by mal byť aplikovaný na začiatku napadnutia alebo pri prvých viditeľných príznakoch napadnutia.

Ochranné vzdialenosti a iné opatrenia a obmedzenia s ohľadom na zdravie ľudí, necieľových organizmov a zložiek životného prostredia:

Pri aplikácii do zemiakov - SPE3: Za účelom ochrany vodných organizmov znížte úlet dodržaním neošetreného ochranného pásma 4 m vzhľadom k povrchovej vode. S ohľadom na ochranu vodných organizmov je vylúčené použitie prípravku na pozemkoch zvažujúcich sa k povrchovým vodám.

Ďalšie obmedzenia:

Postrek vykonajte len za bezvetria alebo mierneho vánku, v smere po vetre a od ďalších osôb. Riziko, ktoré predstavuje prípravok pre užívateľa, je prijateľné, pokiaľ celková doba práce s prípravkom nepresiahne 30 min. behom jedného dňa. Ďalšiu prácu možno vykonať až po dôkladnom oschnutí ošetrených rastlín.

Upchaté trysky postrekovača sa nesmú prefukovať ústami. Nejedzte, nepite a nefajčite pri používaní a tiež po skončení práce, až do odloženia ochranného odevu a ochranných prostriedkov až do dôkladného umytia. Pracovní odev a ochranné prostriedky pred ďalším použitím vyperte, resp. dôkladne očistite.

Pri príprave aplikáčnej kvapaliny ani pri vykonaní postreku nepoužívajte kontaktné šošovky.

Príprava aplikáčnej kvapaliny:

Odmerané množstvo prípravku sa rozmieša v nádobe s menším množstvom vody a potom sa vyleje do nádrčky aplikáčného zariadenia naplnenej do polovice vodou.

Po dôkladnom rozmiešaní sa nádrž doplní na požadovaný objem. Aplikáčnu kvapalinu pripravujte vždy len v nevyhnutne nutnom množstve, nie do zásoby.

Čistenie zariadenia po aplikácii prípravku:

Aplikáčne zariadenie po práci vypláchnite vodou. V prípade čistiacich prostriedkov postupujte podľa ich návodu na použitie.

Osobné ochranné pracovné prostriedky:

Ochrana dýchacích orgánov:	Nie je nutná
Ochrana rúk:	gumové alebo plastové rukavice
Ochrana očí a tváre:	Nie je nutná
Ochrana tela:	ochranný odev a nepremokavý plášť alebo turistická pláštenka
Dodatočná ochrana hlavy:	nie je nutná
Dodatočná ochrana nôh:	gumové alebo plastové čizmy (s ohľadom na prácu v záhradkárskom teréne)

Prvá pomoc:

Všeobecné pokyny: Prejavia sa zdravotné ťažkosti (sĺzenie, začervenanie, pálenie očí, pretrvávajúce dýchacie ťažkosti alebo nevoľnosť apod.) alebo v prípade pochybností uveďte lekára a poskytnite mu informácie z etikety alebo príbalového letáku.

Nadýchanie aerosolu pri aplikácii: Prerušte prácu, prejdite mimo ošetrovanú oblasť.

Zasiahnutie kože: Odložte kontaminovaný odev, zasiahnuté časti pokožky umyte pokiaľ možno teplou vodou a mydlom, pokožku dobre opláchnite.

Zasiahnutie očí: Najprv odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ ich používate, súčasne vyplachujte priestor pod viečkami po dobu aspoň 10 minút veľkým množstvom vlažnej tečúcej čistej vody. Kontaktné šošovky sa nesmú znova použiť, treba ich zlikvidovať.

Náhodné požitie: Ústa vypláchnite vodou; nevyvolávajte zvracanie.

Pri vyhľadani lekárskeho ošetrenia informujte lekára o prípravku s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informácie z etikety alebo príbalového letáku a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (i event. následnú terapiu) možno konzultovať s **Toxikologickým informačným strediskom: telefón nepretržite: 02 54 774 166**

Skladovanie:

Skladujte v neporušených obaloch, v suchu a chlade (+10 až +20 °C), chráňte pred priamym slnečným žiarením, oddelene od potravín, nápojov a krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok. Skladovateľnosť 21 mesiacov od dátumu výroby. Prípravok nesmie zmrznúť.

Likvidácia obalov a zvyškov:

Oplachovú kvapalinu alebo zvyšky postreku sa zriedi 1:5 vodou a bezo zvyšku vystriekajú na ošetrovanú plodinu, nesmú byť zasiahnuté zdroje podzemných a povrchových vôd. Použitie obaly sa ďalej nepoužívajú. Zvyšky prípravku a použité obaly sa odovzdávajú na likvidáciu do zberného dvora.

Ďalšie údaje a upresnenia:

Výrobca: Trifolio-M GmbH, Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1, 35633 Lahnau, Nemecko

Upozornenie

Riziko za poškodenie vyplývajúce z faktoru ležiacich mimo dosah kontroly výrobcu alebo distribútora nesie spotrebiteľ. Za škody vzniknuté nevhodným skladovaním alebo nevhodným použitím prípravku výrobca ani distribútor neručí.

Tento výrobok je možné použiť v ekologickom poľnohospodárstve podľa Nariadenia Rady (ES) č. 834/2007 a Nariadenia Komisie (ES) č. 889/2008 o ekologickej produkcii a označovaní ekologických produktov.

Vyskúšajte tiež:

Lepinox® Plus – ochrana rastlín pred húsenicami škodlivých motýľov

Encarsia formosa – parazitická osička na molice

Nematop® – parazitické hlístice *Heterorhabditis* proti larvám článkonožcov

BIOCONT LABORATORY – biologická ochrana rastlín

