

POMOCNÝ PROSTŘEDEK NA OCHRANU ROSTLIN

uváděný na trh podle nařízení o vzájemném uznávání 2019/515

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití



BIOCONT

NemaFence Phasma®

Pomocný prostředek (bioagens – parazitická hlístice) obsahující jedince druhu *Phasmarhabditis californica* k redukci slimáků v jahodách a okrasné veřejné zeleni.

Název a množství účinné složky:	<i>Phasmarhabditis californica</i>
Označení pomocného prostředku:	Nepožaduje se
P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P270	Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.
EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.

Držitel povolení	Biobest Group NV, Ilse Velden 18, 2260 Westerlo, Belgie
Osoba odpovědná za konečné balení a označení nebo za konečné označení pomocného prostředku na trhu:	BIOCONT LABORATORY spol. s r.o. Mayerova 784, Modřice 664 42 www.bioccont.cz
Číslo šarže/ Datum výroby formulace:	Uvedeno na obalu
Doba použitelnosti:	Skladování 2–6 °C, doba použitelnosti 4 týdny od data výroby
Množství pomocného prostředku v obalu:	12 / 30 / 250 miliónů jedinců adjustovaných ve vodě rozpustném substrátu

Způsob působení:

Hlístice *Phasmarhabditis californica* obsažená v produktu NemaFence Phasma působí proti slimákům. Po aplikaci na půdu hlístice aktivně hledají slimáky, kteří se vyskytují v půdě a na jejím povrchu. Do těla slimáků pronikají přes přirozené tělní otvory. Jakmile se dostanou do těla slimáka uvolní hlístice symbiotické bakterie. Tyto bakterie se velmi rychle množí a uvolňují toxiny, které ho zabijí. Infikovaný slimák zastavuje během 3 až 5 dnů žití a následně uhynie. Hlístice se namnoží v těle slimáka. Jakmile se mrtvý slimák rozloží, uvolní se do půdního prostředí další generace hlístic, která hledá hostitele. Účinkuje proti jedincům druhu plžák (*Arion* spp), dále druhu slimáček sítkovaný (*Deroceras reticulatum*), slimáček středomořský (*Deroceras panormitanum*) a podkornatka iberská (*Lehmannia valentiana*).

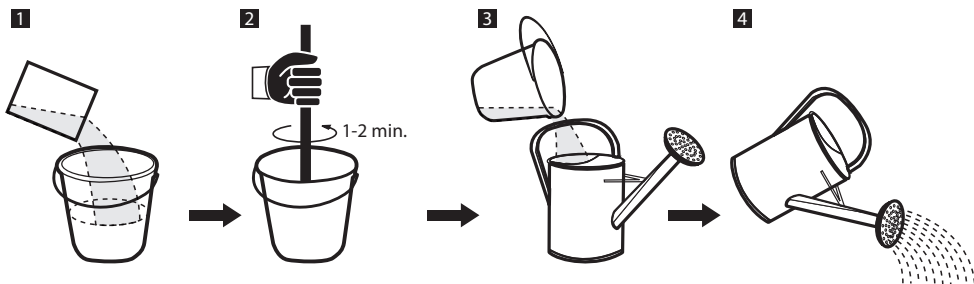
Návod k použití:

1) plodina, oblast použití	2) škodlivý organismus, jiný účel použití	Dávkování, mísitelnost	OL	Poznámka
jahody	slimáci	preventivně 50 000 jedinců/m ² , lehce kurativní dávka 150 000 jedinců/m ² , silně kurativní dávka 300 000 jedinců/m ²	-	Aplikace se provádí závlivkou, nebo přes závlahový systém. Případně postřikem tak, aby se postřiková kapalina dostala na povrch substrátu.
Veřejná okrasná zeleň	slimáci	preventivně 50 000 jedinců/m ² , lehce kurativní dávka 150 000 jedinců/m ² , silně kurativní dávka 300 000 jedinců/m ²	-	Aplikace se provádí závlivkou, nebo přes závlahový systém. Případně postřikem tak, aby se postřiková kapalina dostala na povrch substrátu.

OL (dny) – ochranná lhůta je dána odstupem mezi termínem aplikace a sklizní

Upřesnění použití:

Příprava postřikové kapaliny: Vždy je třeba použít obsah celého balení. Částečně naplňte nádobu (tank) na postřik vodou o pokojové teplotě. Opatrně otevřete balení s hlísticemi a nasypejte ho do kyblíku s vodou. Mícháním se následně docílí plného rozpuštění. Nalijte obsah kyblíku obsahující roztok s hlísticemi do hlavního postřikového tanku. Doplňte postřikový tank vodou na požadovaný cílový objem.



Aplikace:

Proto, aby se předešlo problémům s aplikací hliště doporučuje se odstranit všechny filtry a sítko. Minimální průměr trysky je 0,5 mm. Nepřekračujte tlak 20 barů, v opačném případě hrozí poškození hliště. Je potřeba průběžně domíchávat postříkovou kapalinu během aplikace. Půda před aplikací by měla být vlhká, pokud není je třeba je před aplikací navlhčit. Půda by měla být udržována vlhká minimálně dva týdny po aplikaci. Teplota při aplikaci a aspoň dva týdny po aplikaci by měla být v teplotním rozpětí od 5°C do 30 °C (optimální 15 °C). Mimo toto teplotní rozpětí může být účinnost snížena. Nepoužívat na těžkých jílových půdách, zamokřených půdách nebo zmrzlých půdách. Neaplikujte za přímého slunce. Doporučuje se aplikace večer nebo při zmařeném počasí. Nikdy neaplikujte záplavovým zavláhovým systémem.

Další omezení:

Kompatibilitu přípravku s chemickými postřiky je vhodné ověřit s dodavatelem.

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

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

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:

Pomocný prostředek je třeba aplikovat do doby expirace vyznačené na obalu. Pokud je to třeba, je možné skladovat při teplotě 2–6 °C. Nevystavovat mrazu! Nikdy neskladujte již otevřené balení.

Likvidace obalů a zbytků:

Originální obal ani prázdné nádoby nepoužívejte k žádným jiným účelům. Použité obaly lze likvidovat jako komunální odpad.

Další údaje a upřesnění: –

Tento výrobek je možné použít v ekologickém zemědělství.

BIOCONT LABORATORY – biologická ochrana rostlin