

Gebrauchsanweisung



Bestell-Set Nützlinge gegen Bodenschädlinge

1 Stk.

- gegen Bodenschädlinge
- für 20 m²
- Gutschein online einlösbar

Bestellen Sie die Nützlinge über unser Online-Portal www.neudorff-nuetzlinge.de oder mit der enthaltenen Postkarte für einen der unten aufgeführten Nützlinge.

Die Nützlinge sind ausreichend für eine Fläche von 20 m².

- 10 Mio. SC-Nematoden gegen Maulwurfsgrillen und Wiesenschnaken (Tipula)
- 10 Mio. HM-Nematoden gegen Dickmaulrüssler und Gartenlaubkäfer
- 10 Mio. SF-Nematoden gegen Trauermücken

Sie erhalten Ihren Wunsch-Nützing nach wenigen Tagen oder zur angegebenen Kalenderwoche als Postsendung in Ihren Briefkasten. Zum Schutz der Nützlinge und zur Sicherung der Qualität findet kein Postversand bei Temperaturen unter 5 °C und über 35 °C statt.

Artikelnummer 618565

GTIN Basisartikel 4005240185650

Zulassungsnummer 2935-0, 2520-0, 2539-0

PSM-/Biozid-Informationen-Satz Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen. Ggf. Warnhinweise und -symbole in der Gebrauchsanleitung beachten.





Anwendung

- Die Nützlinge sollten direkt nach Erhalt ausgebracht werden, sie lassen sich jedoch max. 1 Woche im Kühlschrank aufheben.
- Die Nematoden werden in Wasser eingerührt und auf dem befallenen Bodenbereich ausgegossen. Fläche mindestens 14 Tage feucht halten.
- Optimal wirksam ab 12 °C Bodentemperatur. Bei geringeren Temperaturen gehen

die Nematoden in eine Kältestarre.

Voraussetzungen für den Nützlingseinsatz

- Die Schädlingslarven sollten im Boden vorhanden sein. Eine vorbeugende Anwendung

ist nicht sinnvoll.

- Nach einer Gießbehandlung mit Pflanzenschutzmitteln anderer Hersteller mit

Wirkstoffen, die sich systemisch in der Pflanze verteilen und von innen herauswirken, muss eine Wartezeit von mindestens 6 Wochen eingehalten werden. Die oberirdische Behandlung mit Pflanzenschutzpräparaten ist vor und nach der Nematodenausbereitung möglich.

Anwendung gegen Dickmaulrüssler (*Otiorhynchus sulcatus*)

Die Larven in der Erde (ca. 1,2 cm lang) ab 12 °C Bodentemperatur mit HM Nematoden bekämpfen. Der Dickmaulrüssler legt seine Eier im Juni/Juli im Boden ab. Im August/Septemberschädigen die Larven die Pflanzenwurzeln durch Fraß. Über Winter ziehen sich die Larven im Freiland in tiefere Bodenschichten zurück und kommen erst im April/Mai wieder nach oben und richten weiteren Schaden an.

Im Freiland sollten die Dickmaulrüssler-Larven im Frühjahr (ab Mitte April bis Ende Mai) und Herbst (August/September) bekämpft werden, wenn die Larven in den oberen Bodenschichten zu finden sind.

In Innenräumen (z. B. Überwinterungspflanzen in Kübeln) kann die Bekämpfung ganzjährig erfolgen. Wegen der langen Lebensdauer der erwachsenen Käfer mehrere Jahre in Folge anwenden.

Anwendung gegen Gartenlaubkäfer

Larven im Boden (max. 1,5 cm lang) mit HM-Nematoden bekämpfen.

Im Garten am besten zwischen Juli und September anwenden. Eine Behandlung pro Jahr ist ausreichend, allerdings sollte die Behandlung im Folgejahr wiederholt werden.

Anwendung gegen Maulwurfgrillen

Im Garten ab 12 °C Bodentemperatur mit SC-Nematoden bekämpfen.

Gegen Maulwurfgrillen von April-Juli anwenden. Eine Behandlung pro Jahr ist ausreichend, allerdings sollte die Behandlung im Folgejahr wiederholt werden.

Anwendung gegen Wiesenschnaken (*Tipula*)

Larven von Wiesenschnaken im Boden (max. 1,5 cm lang) ab 12 °C Bodentemperatur mit SC-Nematoden bekämpfen.

Gegen Larven von Wiesenschnaken (bis 1,5 cm) im Mai oder von August-September anwenden.

Anwendung gegen Trauermücken

Die Larven in der Erde mit SF-Nematoden gegen Trauermücken bekämpfen.

Optimal wirksam ab 12 °C Bodentemperatur. Bei geringeren Temperaturen gehen die Nematoden in eine Kältestarre. Nur in Erdkulturen anwenden. Tötet sehr schnell die Larven ab.



Anwendungs-/Zulassungsgebiete	Anwendung gegen Dickmaulrüssler (<i>Otiorhynchus sulcatus</i>) Für die Anwendung an Zierpflanzenkulturen im Freiland, unter Glas, in Büroräumen, Wohnräumen und Wintergärten. Anwendung gegen Gartenlaubkäfer Für die Anwendung an Zierpflanzenkulturen im Freiland. Anwendung gegen Maulwurfsgrillen Für die Anwendung an Gemüse- und Zierpflanzenkulturen im Freiland und unter Glas. Anwendung gegen Wiesenschnaken (<i>Tipula</i>) Für die Anwendung an Gemüse- und Zierpflanzenkulturen im Freiland und unter Glas. Anwendung gegen Trauermücken Für die Anwendung an Zierpflanzenkulturen und Gemüsekulturen unter Glas.
Verwenderkategorie	Für die Verwendung im Haus- und Kleingartenbereich zulässig.
Weitere Anwendungshinweise	Wissenswertes über Nematoden Die nützlichen Nematoden wirken gezielt auf die Larven der Schädlinge. Die Nematoden dringen im Boden in die Schädlinge ein und töten sie innerhalb weniger Tage ab. Da sich die abgetöteten Tiere schnell zersetzen, sind sie im Boden schwer wiederzufinden. Die Nematoden können sich solange entwickeln, wie Schädlinge im Boden vorhanden sind. Danach können sie nur kurze Zeit überdauern und sterben dann ab.
Anwendungszeitraum	Ganzjährig, bei einer Bodentemperatur von mind. 12 °C.
Kontrollen	Die abgetöteten Dickmaulrüssler-Larven verfärben sich von cremig-weiß zu rötlich-braun. Da sie sich im Boden sehr schnell zersetzen, sind sie oft nach kurzer Zeit schon nicht mehr auffindbar.
Anwenderschutz	Vorsicht, Pflanzenschutzmittel! Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten. Enthält entomopathogene Nematodenart. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Staub Rauch Gas Nebel Dampf Aerosol vermeiden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen. Schutzhandschuhe tragen. Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen. Für Kinder und Haustiere unerschbar aufbewahren. Originalverpackung oder entleerte Behälter nicht zu anderen Zwecken verwenden. Nematoden können ein Potential zur Auslösung von Sensibilisierungsreaktionen haben. Berührung mit der Haut vermeiden. Handschuhe und geeignete Arbeitskleidung (langärmeliges Oberteil, lange Hose und festes Schuhwerk) tragen bei der Ausbringung/Handhabung des Mittels. Vor und während der Freilassung darf innerhalb einer angemessenen Frist keinnützlingsgefährdendes Pflanzenschutzmittel eingesetzt werden.
Gefahrenhinweise (EUH-Sätze)	(Kennzeichnung gilt für Nematoden - nicht für das Bestell-Set) EUH208 - Enthält entomopathogene Nematodenart. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH401 - Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.
Sicherheitshinweise (P-Sätze)	(Kennzeichnung gilt für Nematoden - nicht für das Bestell-Set) P101 - Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. P261 - Einatmen von Staub/Aerosol vermeiden. P270 - Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.