

Nemasys® F

Steinernema feltiae

Zur biologischen Kontrolle des kalifornischen Blüenthrips (*Frankliniella occidentalis*), von Trauermücken (*Bradysia spp.*) und Minierfliegen (*Lyriomyza spp.*) in Gewächshäusern, sowie Wiesenschnaken (*Tipula spp.*) in Rasenflächen.

Nemasys® F enthält die nützliche Nematoden Spezies *Steinernema feltiae* (90%) und einen inerten Trägerstoff in Wasser (10%). Das Produkt ist für ökologische Landwirtschaft geeignet, entsprechend RCE Nr. 834/2007. Der Umgang mit Nemasys® F ist unbedenklich für Menschen, Haustiere und Pflanzen.

Allgemeine Gebrauchsanweisung

Herstellung der Stocklösung (Pflanzenschutzspritze; Rückenspritze):

Geben Sie den gesamten Inhalt des Nematoden-Produktes in einen Eimer und geben Sie 10 Liter kaltes, sauberes Wasser hinzu. Verrühren Sie den Inhalt sorgfältig und stellen Sie sicher, dass das ganze Produkt gut vermischt ist. Wiederkehrendes Aufrühren während der gesamten Applikation verhindert das Absetzen der Nematoden und sichert so den Anwendungserfolg. Weitere detaillierte Anwendungshinweise zum Produkt finden Sie unter www.agrar.basf.de.

Hinweise Applikation

Bodenapplikation z.Bsp. Trauermücken (*Bradysia spp.*)

Rasenapplikation z.Bsp. Wiesenschnaken (*Tipula spp.*)

- Mittleren bis groben Sprühstrahl einstellen.
- Behandeln Sie den Boden/das Substrat im ganzen Pflanzenbestand bzw. die gesamte betroffene Rasenfläche.
- Der Boden/Substrat/Rasen sollte bei Behandlung, sowie über einen Zeitraum von 2 Wochen nach Behandlung feucht gehalten werden und eine Temperatur zwischen 10 °C und 30 °C aufweisen.
- Vermehrungskulturen erfordern eine häufige Anwendung, um eine wirksame Nematodenanzahl im Boden aufrecht zu erhalten.
- Besonderheit Rasenapplikation: Waschen Sie die Nematoden direkt nach der Behandlung durch ausgiebiges Bewässern (bspw. mittels Beregnungsanlage) von dem Rasen in den Boden ein.



Packungsangebot

- 50 million Packs
- 250 million Packs

Nemasys® F

Biologische Kontrolle von kalifornischen Blüenthrips und Trauermücke

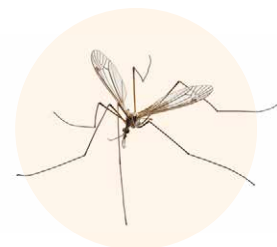
Nematoden Spezies: *Steinernema feltiae*

Anwendungsbereich: 12–30 °C*

Zielorganismen (Larven-, Puppenstadium):

Thrips (*Frankliniella occidentalis*),
Trauermücken (*Bradysia spp.*; *Lycoriella spp.*),
Minierfliegen (*Lyriomyza spp.*),
Miniermotten (*Tuta absoluta*),
Wiesenschnaken (*Tipula spp.*)

*Boden-/Substrattemperatur



Blattapplikation: kalifornischer Blüenthrrips oder Minierfliegen

- Mittleren Sprühstrahl einstellen, der eine gute Blattbenetzung garantiert.
- Nach der Anwendung sicherstellen, dass die Kultur am Blatt wenigstens 2 Stunden lang feucht gehalten wird. Fenster/Belüftung während dieses Zeitraums schließen.
- Direktes Sonnenlicht/künstliche Beleuchtung während und mindestens 2 Stunden nach Behandlung vermeiden. Behandlung bei geschlossener Schattierung oder am Morgen/Abend durchführen.
- Falls erforderlich wiederholen Sie die Blattanwendungen gemäß Ihrem Schädlingsbekämpfungsprogramm.
- Besonderheit kalifornischer Blüenthrrips: volle Blattbenetzung mit Blattablauf (run-off) empfohlen, da juvenile Stadien im Boden vorhanden sind.
- Besonderheit Miniermotten: volle Blattbenetzung ohne Blattablauf (run-off), wenn die vorhandene Spezies keine juvenilen Stadien im Boden besitzt.
- Besonderheit Tomatenminiermotte: Anwendungsvolumen wählen, welches eine gute Blattbenetzung der unteren zwei Drittel des Kronenschlusses bzw. der Stellen, an denen aktive Herde vorhanden sind, garantiert.

Empfohlene Aufwandmenge

Schädling	Anwendungs- methode	Anwendungs- volumen	Dosis	Behandlungsfläche je Verpackungsgröße	
				50 Millionen	250 Millionen
Trauermücken/ Pilzmücken	Bodenbehandlung	1 Liter/m ²	500.000/m ²	100m ²	500m ²
			1.000.000/m ²	50m ²	250m ²
Wiesenschnake	Rasenbehandlung	0,1 Liter/m ² (ergiebiges Nachbewässern erforderlich)	500.000/m ²	100m ²	500m ²
Kalifornische Blüenthripse- Adulte	Blattbehandlung mit hohen Anwendungsvolumina	mind. 0,1 Liter/m ² (+/- Blatt- abdeckung mit Ablaufen)	125.000/m ²	400m ²	2.000m ²
			250.000m ²	200m ²	1.000m ²
Miniermotten		0,1 Liter/m ² (+/- Blatt- abdeckung ohne Ablaufen)	250.000m ²	200m ²	1.000m ²
<i>Tuta absoluta</i>	Blattkontakt	400–4.000l/ha	1.000.000/m ²	50 Liter	250 Liter

Weitere Informationen finden Sie unter www.agrar.basf.de

BASF SE

Speyerer Str. 2
D-67117 Limburgerhof

Mo. – Fr.: 8:00 – 16:00 Uhr
Telefon: +49 (0)621 60 76000
Telefax: +49 (0)621 60 66 76000

serviceland@basf.com
www.serviceland.basf.de

Vorsichtsmaßnahmen

Dieses Produkt enthält lebende Organismen, die besondere Handhabungs- und Anwendungsverfahren erfordern.

Für beste Resultate:

- Mischen Sie die Nematoden ständig während der Anwendung.
- Verwenden Sie das Produkt nicht nach dem Verfallsdatum oder wenn es falsch gelagert worden ist.
- Fragen Sie Ihren Händler zu Informationen bezüglich der mit Nemasys kompatiblen Mischpartner.
- Nach dem Öffnen müssen Sie sofort die ganze Schale verwenden (geöffnete Packungen oder gemischte Suspensionen nicht aufteilen oder lagern).
- Einen Pumpendruck von 300 psi/20 bar/2000 kPa nicht überschreiten.
- Der Düsendurchmesser sollte größer als 0,5 mm sein.
- Geeignete Düsen erzeugen bei dem beabsichtigten Anwendungsdruck einen mittleren oder groben Sprühstrahl.
- Vermeiden von Teilflächen Behandlungen im Gewächshaus

Lagerung und Entsorgung

Lagerung

Bei Erhalt sofort verwenden oder in einem Kühlschrank bei 2–5 °C lagern. Nicht einfrieren. Jedes Mal den gesamten Packungsinhalt verwenden. Einzelpackungen nicht aufteilen, da jeder Behälter eine abgemessene Dosis Nematoden enthält.

Entsorgung

Nicht verwenden, wenn das Verfallsdatum überschritten oder falsch gelagert wurde. Die Verkaufspackung kann über das Sammel und Verwertungssystem „Grüner Punkt“ entsorgt werden.

Ansprechpartner

Tilco-Alginure GmbH

Annette Altherr

T +49 4533 20 800 10

M +49 152 345 306 23

annette.altherr@alginure.de

www.alginure.de



Befolgen Sie immer die Anweisungen auf dem Etikett.

© Registered Trademark of BASF.
© Copyright BASF. All rights reserved.