

## PRODUKTBEZEICHNUNG:

### BIOLOGISCHE SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG MIT SF-NEMATODEN



## PRODUKTBESCHREIBUNG:

### KURZBESCHREIBUNG:

Die GREEN GUARDIA SF-Nematoden sind eine natürliche, chemiefreie Lösung zur gezielten Bekämpfung von Trauermückenlarven, Apfelwicklerlarven, Ameisen und Erdflöhen im Boden. Die mikroskopisch kleinen Nematoden werden mit Wasser vermischt und direkt ins Substrat oder auf befallene Flächen gegossen. Dort suchen sie gezielt nach den Larven der Schädlinge, dringen in diese ein und stoppen ihre Entwicklung – effektiv, nachhaltig und vollkommen ungefährlich für Menschen, Haustiere und Nützlinge.

Ideal für den Einsatz in Blumentöpfen, Hochbeeten, Gartenflächen und Pflanzgefäßen, in denen sich die Schädlinge im Wurzel- oder Bodenbereich aufhalten.

### ANWENDUNGSBEREICHE:

- **Blumentöpfe & Zimmerpflanzen:** Besonders bei Befall durch Trauermückenlarven
- **Hochbeete & Pflanzkübel:** Ideale Einsatzorte bei Erdflöhen oder bodenlebenden Apfelwicklerlarven
- **Gartenbeete & Gemüseflächen:** Bei Ameisennestern oder Larven im Boden
- **Unter Obstbäumen:** Zur gezielten Behandlung gegen Apfelwicklerlarven, die sich zur Verpuppung im Boden zurückziehen
- **Rasenflächen & Beetumrandungen:** Zur Bekämpfung von Ameisen im Bodenbereich
- **Gewächshäuser & Folientunnel:** Geschützte Bereiche, in denen sich Larven schnell ausbreiten können

## WAS SIND SF-NEMATODEN?

SF-Nematoden sind natürliche Bodenhelfer, die gezielt Larven von Trauermücken, Apfelwicklern, Erdflöhen sowie Ameisen im Bodenbereich angreifen. Sie dringen in die Schädlinge ein und unterbrechen deren Entwicklung – ganz ohne chemische Zusätze. So tragen sie nachhaltig zur Pflanzengesundheit bei und schützen Wurzeln und Substrat vor larvenbedingten Schäden.

## ZIELSCHÄDLINGE:

- Trauermückenlarven (Sciaridae)
- Apfelwicklerlarven (Cydia pomonella) – im Boden zur Verpuppung
- Erdflöhe (Chrysomelidae, verschiedene Arten) – Larvenstadien im Boden
- Ameisen (Lasius spp., Myrmica spp.) – im Nestbereich im Boden
- Pilzmückenlarven
- Gewisse Thripstarven – sofern sich diese im Boden aufhalten
- Larven anderer kleiner bodenlebender Insekten, die empfindlich auf SF-Nematoden reagieren

## WICHTIGES ZU BEACHTEN:

FAQ

### LIEFERUNG ZU LANGE?

Unsere SF-Nematoden sind recht robust und können den Transport in der Regel 5 - 10 Tage gut überstehen.

### NEMATODEN RIECHEN UND SEHEN KOMISCH AUS?

Unsere Nematoden werden mit einem biologischen Substrat angereichert, das während des Transports und durch erhöhte Temperaturen manchmal seine Form verändert. Dadurch kann es matschig oder verklumpt wirken, ist aber trotzdem ganz normal und voll einsatzfähig.

### WIE LANGE SIND DIE NEMATODEN HALTBAR?

Nach Erhalt kühl und trocken lagern – ca. 1–2 Wochen haltbar.

### WIE ERKENNE ICH, DASS DIE NEMATODEN WIRKEN?

Erste Erfolge sieht man meist nach einigen Wochen: weniger Fraßspuren, gesündere Pflanzen und keine neuen Larven im Boden.

### KANN ICH DIE NEMATODEN MIT EINEM DRUCKSPRÜHER AUSBRINGEN?

Besser ist eine Gießkanne mit Brauseaufsatz, damit die Nematoden nicht verletzt oder herausgefiltert werden.

## ANWENDUNG:

### ANMISCHEN:

- Pulver zuerst in einem Gefäß mit etwas Wasser vormischen
- Gut umrühren, bis sich alles verteilt hat
- Anschließend mit der empfohlenen Wassermenge verdünnen



1

### AUSBRINGEN:

- Lösung gleichmäßig auf feuchten Boden gießen
- Während der Anwendung regelmäßig umrühren
- Direkte Sonne vermeiden
- Nach der Anwendung gut bewässern



2

### NACHSORGE:

- Boden zwei Wochen feucht halten.
- Optimal zwischen 8 °C und 28 °C.



**WIEDERHOLUNG: BEI STARKEM BEFALL NACH 2 WOCHEN WIEDERHOLEN.**

## MISCHVERHÄLTNISS:

Packung	Fläche	Pflanzen	Wasser
0,5 Mio.	1 m <sup>2</sup>	5	1 l
1 Mio.	2 m <sup>2</sup>	10	2 l
2 Mio.	4 m <sup>2</sup>	20	2 l
3 Mio.	6 m <sup>2</sup>	30	3 l
4 Mio.	8 m <sup>2</sup>	40	4 l
5 Mio.	10 m <sup>2</sup>	50	5 l
6 Mio.	12 m <sup>2</sup>	60	6 l
10 Mio.	20 m <sup>2</sup>	100	10 l
15 Mio.	30 m <sup>2</sup>	150	15 l
20 Mio.	40 m <sup>2</sup>	200	20 l
25 Mio.	50 m <sup>2</sup>	250	25 l
50 Mio.	100 m <sup>2</sup>	500	50 l

Tipp: Wirkung nach 1-2 Wochen · Wiederholung nach 3-4 Wochen empfohlen

## SICHERHEITSHINWEISE:

### HINWEISE:

- **Für Mensch, Tier und Umwelt unbedenklich:** SF-Nematoden sind natürliche Bodenorganismen und nicht gefährlich für Menschen, Haustiere, Vögel oder Pflanzen.
- **Nicht zum Verzehr geeignet:** Das Produkt ist ausschließlich zur Anwendung im Garten- und Pflanzenbereich bestimmt. Nicht essen oder einnehmen.
- **Kontakt mit Augen und Mund vermeiden:** Bei versehentlichem Kontakt gründlich mit Wasser ausspülen.
- **Nicht einatmen:** Bei der Zubereitung der Gießlösung auf staubfreies Arbeiten achten.
- **Kühl lagern (4–8 °C), nicht einfrieren:** Nematoden sind lebende Organismen und dürfen nicht Temperaturen unter 0 °C oder über 30 °C ausgesetzt werden.
- **Nur sofort nach dem Anrühren verwenden:** Angemischte Lösungen nicht aufbewahren oder wiederverwenden. Reste ins Beet oder auf den Kompost geben.
- **Nicht mit chemischen Pflanzenschutzmitteln kombinieren:** Vermeide den gleichzeitigen Einsatz von Mitteln, die Nematoden schädigen könnten (z. B. bestimmte Fungizide, Pestizide oder stark chlorhaltiges Wasser).
- **Vor Kindern unzugänglich aufbewahren**

**i KEIN GEFAHRGUT – KEIN BIOZID – KEINE CHEMISCHEN ZUSÄTZE**

## HERSTELLER & KUNDENSERVICE:

**Haben Sie Fragen zur Anwendung oder Schädlingsbestimmung?**

Kontaktieren Sie uns – wir helfen Ihnen gerne weiter!

Oder besuchen Sie unsere Webseite für weitere Informationen,

Produkte & Bestellungen: [www.greenguardia.de](http://www.greenguardia.de)

**GREEN GUARDIA – Natürlich gegen Schädlinge  
Ihr Experte für biologische Schädlingsbekämpfung**

GREEN GUARDIA  
ein Produkt der CuBeRo GmbH