Produktinformation



Pflanzen-schutz

NemaTrident® B

- Biologischer Pflanzenschutz gegen Engerlinge im Rasen mit Nematoden

Produktbeschreibung

NemaTrident B enthält die natürlich vorkommende, entomopathogen wirkende Nematodenart Heterorhabditis bacteriophora für den Einsatz in der Sport- bzw. Golfrasenpflege und Rollrasenproduktion. Die Nematoden suchen aktiv nach Larven von Engerlingen im Boden ab Bodentemperaturen von über 12°C und dringen in diese ein. Freigesetzte Bakterien führen zum Tod der Larven. Diese sterben ab, während sich eine neue Generation junger infektiöser Nematoden ausbildet, die nach dem Tod der Larven schlüpfen.

Käferarten



Vorteile

- Biologischer Pflanzenschutz mit Nematoden

- Besonders für Einsatz in den Bereichen Golf, Sport und Sodenproduktion geeignet
- Wirksam gegen Engerlinge unterschiedlicher Käferarten

Eigenschaften

Verpackung	500 mio Nematoden / Packung
Nematodenart	Heterorhabditis bacteriophora
Wirkungsweise	Infektion durch Bakterien

Aufwandmengen

Aufwandmenge für 1 ha = 10.000 m²

10 Päckchen mit je 500 mio Nematoden in 500 – 1000 l Wasser/ha

---

5 Päckchen mit je 500 mio Nematoden in 500 – 1000 l Wasser/ha bei Vorbehandlung mit Acelepryn® bei starkem Befall

---

Anwendungshinweise

1. NemaTrident B ca. 20 Minuten vor Beginn des Mischvorgangs aus dem Kühlschrank nehmen.
2. Den Inhalt der Packung in 10-20 Liter Wasser auflösen.
3. 5-10 Minuten lang umrühren, bis das Produkt vollständig aufgelöst ist.
4. Den Spritztank mit 3/4 der erforderlichen Wassermenge füllen.
5. NemaTrident B-Lösung hinzufügen, mit der restlichen Wassermenge auffüllen und dabei ständig umrühren.



Mischbarkeit von NemaTrident B

- NemaTrident B nicht in Tankmischung mit Düngern ausbringen.
- Die Dünger-Anwendung vor oder nach der Applikation von NemaTrident B ist unbedenklich.
- NemaTrident B ist mit den meisten Pflanzenschutzmitteln, Biostimulanzien und einigen Wetting Agents mischbar. Kontaktieren Sie für weitere Informationen Ihren ICL Fachberater.

Hinweise

Engerlinge sind die im Boden lebenden Larvenstadien der Käfer. Die erwachsenen Käfer fliegen ab Mai, je nach Art, Jahreszeit und Wetterlage. Die Eiablage beginnt 2-3 Wochen nach dem Flug und die jungen Larven schlüpfen 3-4 Wochen später.

NemaTrident B sollte von Juli bis September ausgebracht werden (ca. 8 Wochen nach Eiablage), um gezielt die jungen Larvenstadien (späte L1-Larven, frühe L2-Larven) zu bekämpfen. Die besten Ergebnisse werden erzielt bei anhaltender Bodenfeuchtigkeit und Bodentemperaturen > 12°C über mehrere Stunden hinweg.

Da einige Käferarten Lebenszyklen haben, die bis zu 3 Jahre dauern, können unterschiedliche Larvenstadien (L1-L3) vorhanden sein, die eine Bekämpfung über mehrere Jahre hinweg erforderlich machen kann.



Empfohlener Anwendungszeitraum

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
						■	■	■			

Achtung

Beachten Sie die Hinweise auf dem Verpackungsetikett. Für individuelle, auf Ihre Ausgangssituation basierende Anwendungshinweise und Empfehlungen, kontaktieren Sie Ihren ICL Fachberater.

https://icl-growingsolutions.com/de-de/turf-landscape/products/nematrident-b/

Zuletzt aktualisiert am: 08/09/2026

ICL Growing Solutions

©2026 ICL. Alle Rechte vorbehalten.