

nematop[®] - DICKMAULRÜSSLERBEKÄMPFUNG

nematop[®] enthält 50 Millionen insektenpathogene Nematoden der Art *Heterorhabditis bacteriophora* zur biologischen Bekämpfung der Larven und Puppen des Gefurchten Dickmaulrüsslers (*Otiorhynchus sulcatus*).

Anwendungszeit

Von Ende März bis Ende Mai und von August bis Anfang Oktober. Die günstigste Anwendungszeit für nematop[®] ergibt sich aus dem Lebenszyklus des Dickmaulrüsslers (Vorhandensein von Larven und Puppen) und den idealen Bodentemperaturen (über 12°C, mind. für einige Stunden am Tag).

Aufwandmenge

Hausgarten: nematop[®] 50 reicht für 100 m². Eine Überdosierung hat keine nachteiligen Auswirkungen.

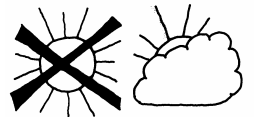
Baumschule: 500.000 Nematoden pro m² oder 5.000 Nematoden pro Liter Topferde.

Erdbeerbau: 25.000 Nematoden pro Pflanze. Eine Packung nematop[®] reicht für 2.000 Pflanzen.

Ausbringung

Nematoden sind sehr empfindlich gegenüber direkter Sonneneinstrahlung. Deshalb nematop[®] bei bedecktem Himmel oder in den Abendstunden ausbringen!

nematop[®] möglichst umgehend nach Erhalt mit viel Wasser ausbringen (1-4 Liter / m²), Staunässe vermeiden. Böden oder Substrate sollten feucht sein. Vor Temperaturen unter 0°C und über 30°C schützen. Eine begrenzte Lagerung ist bei 4-12°C möglich (siehe Aufkleber).



Gießkanne:

10 Liter Wasser +
nematop[®] 50

1.



1 Liter

2.



+ 9 Liter Wasser



1. Zehn Liter Wasser mit nematop[®] 50 anrühren.

2. Einen Liter der angerührten Nematodenlösung in eine Gießkanne geben und 9 Liter Wasser hinzufügen.

3. Zehn Liter Nematodenlösung auf 10 m² Boden gießen

4. Den Vorgang 10 x wiederholt = 100 m² sind behandelt.

Pflanzenschutzgerät: Rückstände von Pflanzenschutzmitteln entfernen; alle Filter / Siebe entfernen;

Düsen: Mindestdurchmesser: 0,8 mm, max. Druck: 5 bar, Art: Flachstrahl- oder Hohlkegeldüsen

Tauchverfahren: 50 Mio. Nematoden in 80 Liter Wasser auflösen. Suspension durch Einblasen von Druckluft umwälzen. 80 Liter reichen aus für ca. 400 Pflanzen mit etwa faustgroßen Wurzelballen.

Unmittelbar nach der Anwendung die Flächen mit mindestens 1 Liter pro m² bewässern, um an Pflanzenteilen haftende Nematoden in den Boden zu spülen!

Keine Risiken

Die in nematop[®] enthaltenen Nematoden sind für warmblütige Tiere und Menschen ungefährlich. Auch Pflanzen werden nicht geschädigt. In Deutschland ist nematop[®] zulassungsfrei.

e-nema[®]

Gesellschaft für Biotechnologie und biologischen Pflanzenschutz mbH

Klausdorfer Str. 28-36

T +49 (0)4307-82950

info@e-nema.de

D-24223 Raisdorf

F +49 (0)4307-829514

www.e-nema.de

