

Gnatrol® SC

Trauermückenbekämpfung

Keine Resistenzbildung

Nützlingsschonend

Ausbringung über das Bewässerungssystem

Mit vielen Düngern mischbar

Lagerung und Transport ohne Kühlung

Wirkt auch in Substraten mit Perliteanteil



Insektizid

Gelistet in der Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau.



Erfolgreiche Trauermückenbekämpfung mit Gnatrol®SC

Ein Befall von Trauermückenlarven kann vor allem für Jungpflanzen und Stecklinge stark beeinträchtigend sein, je nach Befallsstärke kann es auch zum Absterben der jungen Zierpflanzen führen.

Deshalb sind vorbeugende und bekämpfende Maßnahmen besonders wichtig. Eine wichtige Position hierbei nimmt das biologische Insektizd Gnatrol® SC (Bacillus thuringiensis subsp. israelensis (Serotyp H-14) AM65-52) ein. Nach der Aufnahme tritt ein schneller Fraßstopp ein, somit ist die Pflanze vor Fraßschäden geschützt.



Adulte Trauermücke (Sciaridae)



Trauermückenlarve

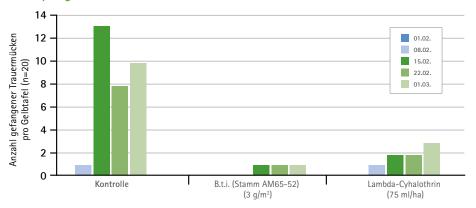
Versuchszeitraum: Februar - März 2006 Anzahl Wiederholungen: 2

Anzahl Trauermückenlarven pro Wiederholung: 10

Susbstrat: TKS 1

Pflanzenschutzdienst LWK NRW, Straelen 2008

Bekämpfung von Trauermückenlarven in Löwenmäulchen



Anwendungsempfehlungen

Vorbeugend oder beginnender, leichter Befall		Akuter Befall, günstige Vermehrungsbedingungen, attraktive Substratkomponenten
mind. 5 ml/m ² Gnatrol [®] SC mind. 2 Behandlungen, im Abstand von 4-7 Tagen		max. 10 ml/m² Gnatrol® SC 3 Behandlungen, im Abstand von 4–7 Tagen
Vorbeugender Einsatz:	Bei Warmhauskulturen mit langer Standzeit, Jungpflanzenanzucht und Stecklingsvermehrung sowie organischen Substratbestandteilen (Kompost, festem organischen Dünger)	
Presstonferden:	Zur Vermeidung von zu haber Substratfauchte bei der Anwendung sollte die Anwendung vor der regulären Rewässerung erfolgen	

Weißtorfsubstrate:

Ausreichend hohe Wasseraufwandmenge für Durchfeuchtung der oberen Substratschicht verwenden

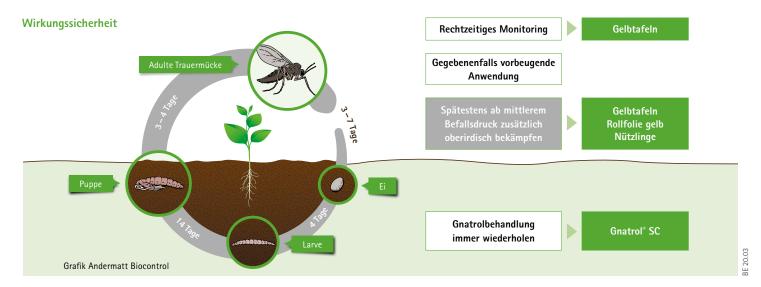
Handling: Suspensionskonzentrat: vor Gebrauch gut schütteln

Spritzbrühe bzw. Gießflüssigkeit: möglichst bald verbrauchen, max. bis 24 h nach dem Ansetzen verwendbar

Temperatur: bei der Anwendung mindestens 15°C

Lagerbarkeit: bis zu 24 Monate (Temperaturen < 15 °C, vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt)

Mischbarkeit: nicht mit kupfer- und chloridhaltigen Düngern sowie kupferhaltigen Pflanzenschutzmitteln mischen



Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Vor Verwendung stets Etikett und Produktinformationen lesen.

