



PRODUCENT:
e-nema
Klausdorfer Str. 28 - 36, 24223 Schwentinental, Germany
www.e-nema.de



DYSTRYBUTOR:
BIOCONT Polska sp. z o.o
Ul. S. Jaracza 24/38, 31-215 Kraków
www.biocont.pl

nemapom® (*Steinernema feltiae*)

nicienie do zwalczania larw owocówek i owocnic

Biologiczna metoda ochrony upraw sadowniczych przy użyciu nicieni emtomopatogennych *Steinernema feltiae* przed: owocnicą jabłkową, owocnicą grusową, owocnicą żółtorogą, owocnicą jasną, przeziernikiem jabłoniowcem, owocówką jabłkóweczką, owocówką śliwkóweczką, owocówką południóweczką

Dawkowanie i zasady aplikacji:

Aplikacje przeprowadzać po zbiorach, przy korzystnych warunkach pogodowych. Najważniejsza jest wysoka wilgotność podczas i po aplikacji – najlepiej opryskiwać mokre pnie. Aplikować wieczorem, aby pnie pozostały mokre w nocy. Deszcz, mżawka, mgła lub rosa po aplikacji zwiększają skuteczność. Podawanie wody opryskiwaczem sadowniczym wachlarzowym przed lub po zabiegu zwykle nie zapewnia wystarczającej wilgotności, dlatego najlepiej zabieg przeprowadzać w czasie deszczowej pogody.

Temperatura musi wynosić 8°C lub więcej przez kilka godzin po zabiegu, ponieważ nicienie potrzebują pewnego czasu, aby znaleźć larwy. Spadek temperatury przez kilka godzin nie wpływa negatywnie na zabieg, o ile drzewa pozostają mokre. Wyższe temperatury są zawsze korzystne, ale podczas aplikacji należy unikać bezpośredniego słońca i temperatur wyższych niż 30°C, najlepiej późnym popołudniem lub wczesnym wieczorem.

Dawka:

Młode plantacje <5 lat:

Wymieszać 750 milionów nicieni w co najmniej 1000 litrach wody na 1 metr wysokości pnia na hektar. Wystarczy opryskiwać tylko pień (1 m). Aplikować również bardzo ostrożnie wokół i pod szczepieniem. Jeśli to możliwe, spryskać każdy rząd dwa razy z przeciwnych kierunków. Jeśli są bambusowe pręty, należy upewnić się, że też zostały opryskane.

W przypadku małych drzewek wystarczający będzie sprzęt herbicydowy. Jeśli używane są opryskiwacze płaskostrumieniowe, należy wyłączyć górne dysze.

Większe i starsze drzewa:

Zastosuj 1,5 miliona nicieni z co najmniej 1500 litrami wody na hektar. Aplikację należy przeprowadzić na całym drzewku, łącznie z koroną, upewniając się, że stare pędy są dobrze pokryte cieczą. Jeśli są bambusowe pręty, należy upewnić się, że też zostały opryskane.

Użycie opryskiwacza airblust również działa.

Sprzęt:

Używać dysz o średnicy co najmniej 0,8 mm. Ciśnienie nie powinno przekraczać 5 barów.

W przypadku opryskiwaczy upewnij się, że:

- jest dokładnie oczyszczony, zwł. po zastosowaniu środków owadobójczych
- wszystkie sita i filtry są usunięte
- dodać ¼ wymaganej ilości wody do zbiornika
- rozcieńczyć opakowania w wiadrze z 5 litrami wody
- przy pracującym mieszadle dodać zawartość wiadra do zbiornika
- dodaj pozostałą ilość wody i rozpocznij aplikację
- dokładnie wymieszać roztwór i kontynuować mieszanie podczas rozpylania, aby uniknąć sedymentacji nicieni

Efekt:

Jesienna aplikacja nemapom® ogranicza liczebność zimujących larw szkodników. Larwy giną w ciągu 48 godzin od aplikacji.

Mieszalność:

Produkt jest kompatybilny z większością nawozów chemicznych i pestycydów. Tylko kilka środków owadobójczych może mieć negatywny wpływ na działanie preparatu. W takich przypadkach nicienie należy zastosować 3 dni przed lub 2 tygodnie po zastosowaniu insektycydu.

Szczegóły mieszalności dostępne na stronie:

<http://www.e-nema.de/service-en/compatibility-of-pesticides/>

Przechowywanie przed aplikacją:

Zastosuj nicienie wkrótce po otrzymaniu. Produkt może być przechowywany przez ograniczony czas (patrz data ważności na opakowaniu) w temperaturze 4-10°C. Nie zamrażać i nie wystawiać na temperatury powyżej 30 ° C. Nie otwierać opakowania, dopóki nie będzie gotowe do użycia.