

# BIONICONEMA

Paecilomyces lilanicus 1%WP ( $2 \times 10^6$  cfu/gramo mínimo) (Cultura materna)  
Formulación basada en talco.

Paecilomyces lilanicus es uno de los géneros principales de importancia para estudios de bio control en estos años. Paecilomyces lilanicus es una especie que es un hongo bio control que protege el sistema de la raíces contra enfermedades causadas por nematodos parásitos de planta, específicamente nematodos de nudos de raíces (Meloidogyne spp.), nematodo reniforme (Rotylenchulus reniformis), nematodos de plátano (Radopholus similis) y nematodos cítricos (Tylenchulus semipenetrans).

Estos nematodos afectan cultivos de agricultura y horticultura de importancia económica. Este bio agente coloniza la superficie de la raíz y es un hongo antagónico, parasítico firmemente a huevos y masas de huevos nematodos parásitos de plantas. Parasitación de hongos pueden destruir hasta 90% de los huevos y 75-80% de las masas de nematodos.

## **Es particularmente efectivo contra los siguientes nematodos:**

Nudo de raíces nematodos  
Quiste dorado nematodos  
Quiste nematodos  
Nematodos cítricos  
Nematodos de Madriguera  
Reniforme nematodos

## **DOSIS y USOS:**

### **Para tratamiento de viveros:**

Use 50gramos/metro cuadrado de la formulación.

Enriquecimiento de fertilizante blindado con ORGO/FYM con bio agente:

Añada un kilo de BIONICONEMA a una tonelada de ORGO/FYM/Compost para enriquecer.

Esta formulación enriquecida debe de ser usado en granjas a 1-2 toneladas/he.

### **Tratamiento de semilla:**

Trate la semilla con BIONICONEMA W.P a 10gramos/kilo de semilla y aplique ORGO e/FYM enriquecido a 2 toneladas/acre a la tierra antes de sembrar/trasplantar.