

## BIONEMATICIDA | Nematicida microbiológico

Polvo humectable

### DESCRIPCIÓN:

*Paecilomyces lilacinus* y *Pochonia chlamydosporia parasitan* las etapas activas de los nematodos fitopatógenos principalmente huevos, además producen toxinas que actúan sobre el sistema nervioso generando pérdida de movimiento y deformación de estiletes. *Bacillus amyloliquefaciens* provoca deformación y detención del proceso embrionario de los huevos y deformaciones en el sistema digestivo de las larvas.

Los ácidos orgánicos de **Seacide** inducen la liberación de exudados radiculares mejorando la colonización, el establecimiento y la actividad bioquímica de los microorganismos.

### BENEFICIOS

- ◆ Disminuye poblaciones de nematodos fitopatógenos como *Meloidogyne* sp, *Pratylenchus* sp, *Helicotylenchus* sp, *Radopholus* sp, *Nacobbus* sp, entre otros.
- ◆ Favorece la protección del nuevo tejido radicular.
- ◆ Incrementa la resistencia del cultivo al ataque de nematodos fitopatógenos.
- ◆ No genera resistencia en los nematodos fitopatógenos.
- ◆ Es de fácil manejo y aplicación.
- ◆ Ambientalmente seguro.

### RECOMENDACIONES DE USO:

Destape con cuidado el empaque, pese la cantidad indicada de **Seacide** y disuelva mínimo 1 kg en 50 L de agua.

Aplicar **Seacide** vía riego presurizado dirigido, drench o con aspersor de mochila; cubriendo la zona de la raíz de la planta. Cuando se use el mismo tanque donde se apliquen fertilizantes, agregue **Seacide** lo más cerca posible al segundo tercio del total de tiempo de irrigación.

### COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

<i>Paecilomyces lilacinus</i>	1x10 <sup>7</sup> UFC/g
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i>	2x10 <sup>8</sup> UFC/g
<i>Pochonia chlamydosporia</i>	1x10 <sup>6</sup> UFC/g
Ácidos orgánicos	35.0%

### INCOMPATIBILIDAD:

No aplicar **Seacide** antes, o después de 72 h de la aplicación programada de fungicidas, bactericidas o soluciones de fertilizantes cuya conductividad eléctrica sea mayor a 5 dS/m (Verificar tabla de compatibilidad).

#### CULTIVO

##### HORTALIZAS Y GRANOS

Ajo, Alcachofa, Alfalfa, Algodón, Arándano, Arroz, Avena, Berenjena, Brócoli, Calabaza, Cebolla, Chile, Col, Coliflor, Ejote, Esparrago, Frambuesa, Fresa, Frijol, Lechuga, Maíz, Melón, Papa, Pepino, Quenopodiáceas, Rábano, Sandía, Tomate, Tomatillo, Vid, Zanahoria, Zorzamora.

##### FRUTALES

Agave, Aguacate, Algodón, Banano, Café, Cítricos, Durazno, Guayabo, Higo, Mango, Manzano, Nogal, Ornamentales, Peral, Piña

#### RECOMENDACIONES / OBSERVACIONES

En almácigo o planta de vivero, disolver 2 g/L de agua en la solución donde se realizará la inmersión de las plántulas previo a la siembra.  
Aplicar de 1 a 2 kg/ha, desde la siembra o trasplante hasta el final de la etapa de producción con intervalos de 15 a 30 días, alternando con **Bettacide** para romper el ciclo.

Aplicar de 1 a 2 kg/ha, desde la siembra, trasplante o inicio del ciclo hasta la etapa de producción con intervalos de 30 a 60 días, alternando con **Bettacide** para romper el ciclo.