

NemaStar

Estimulante e Inoculante Radicular Concentrado Emulsionable

Nemastar es un nematicida agrícola de origen microbiológico recomendado para el manejo de los principales géneros de nemátodos fitoparásitos que afectan las raíces y órganos subterráneos de los cultivos.

Nemastar está formulado a partir de la mezcla de conidias de 2 cepas del hongo nematófago *Paecilomyces lilacinus*, el cuál actúa por hiperparasitismo principalmente sobre huevecillos, en los cuales penetra por acción enzimática destruyendo el embrión, en hembras sedentarias ocasiona malformación y destrucción de ovarios limitando su reproducción, además produce toxinas que afectan el sistema nervioso central y causa deformaciones

del estilete evitando que se alimenten adecuadamente, debilitándolos y provocándoles la muerte.

Nemastar es una excelente herramienta en el manejo integrado de nemátodos por su nulo efecto sobre poblaciones de microorganismos benéficos del suelo, contribuyendo a establecer la microbiota nativa del mismo.

COMPOSICIÓN

<i>Paecilomyces lilacinus</i> (1×10^8 conidias/ ml)	40.0 %
Diluyentes, Dispersantes y Conservadores	60.0 %
TOTAL	100.0 %

Beneficios:

- Excelente herramienta en el manejo integrado de plagas.
- Compatible con sistemas de producción orgánicos.
- Efecto de repelencia y derribe.
- Diferentes modos de acción en el mismo producto.
- Cero días a cosecha.



NemaStar

PRESENTACIÓN: 1, 5 y 20 Litros



INSECTICIDAS, FUNGICIDAS E INOCULANTES ORGÁNICOS

Cultivo	Plagas	Dosis	Época de aplicación
Tomate, Chile, Tomatillo y Berenjena	Nemátodo agallador <i>Meloidogyne spp</i> Nemátodo espiral <i>Helicotylenchus spp</i> Nemátodo lesionador <i>Pratylenchus spp</i>	2.0 l/ha	Aplicar al sistema al observar nódulos y lesiones en raíces con disminución del vigor de las plantas. Repetir a los 15 días y posteriormente a los 21 días.
Sandía, Melón, Calabaza y Pepino	Nemátodo agallador <i>Meloidogyne spp</i> Nemátodo lesionador <i>Pratylenchus spp</i>	2.0 l/ha	Aplicar al sistema al observar nódulos y lesiones en raíces con disminución del vigor de las plantas. Repetir a los 15 días y posteriormente a los 21 días.
Ajo y Cebolla	Nemátodos de los bulbos <i>Ditylenchus dipsaci</i>	2.0 l/ha	Aplicar al riego al observar los primeros daños en las raíces y disminución de vigor en las plantas. Repetir a los 15 días a razón de 1 l/ha y a los 21 días.
Papa	Nemátodo dorado <i>Globodera rostochiensis</i> Nemátodo nodulador <i>Meloidogyne spp</i>	3.0 l/ha	Aplicar directamente a la semilla antes de taparla. Repetir cada 30 días.
Fresa, Arándano, Zarzamora y Frambuesa	Nemátodo lesionador <i>Pratylenchus spp</i> Nemátodo espiral <i>Helicotylenchus spp</i>	2.0 l/ha	Aplicar al sistema al observar daño y disminución de vigor de las plantas. Repetir a los 15 días a razón de 1 l/ha y a los 30 días.
Manzano, Nogal y Durazno	Nemátodo lesionador <i>Pratylenchus spp</i> Nemátodo espiral <i>Helicotylenchus spp</i> Nemátodo agallador <i>Meloidogyne spp</i>	3.0 l/ha	Aplicar al sistema al observar nódulos y lesiones en raíces y con disminución del vigor de las plantas. Repetir a los 30 días y posteriormente a los 30 días.
Papayo y Banano	Nemátodo agallador <i>Meloidogyne spp</i> Nemátodo barrenador del banano <i>Radopholus similis</i>	2.0 l/ha	Aplicar al riego al observar los primeros daños en las raíces y disminución de vigor en las plantas. Repetir a los 15 días a razón de 1 l/ha y a los 21 días.
Cítricos	Nemátodo de cítricos <i>Tylenchulus semipenetrans</i>	2.0 l/ha	Aplicar al sistema al observar los primeros daños en las raíces y disminución de vigor en las plantas. Repetir a los 30 días a razón de 1 l/ha y a los 30 días.
Cafeto	Nemátodo agallador <i>Meloidogyne spp</i>	2.0 l/ha	Aplicar al sistema al observar nódulos y lesiones en las raíces y disminución de vigor en las plantas. Repetir a los 15 días a razón de 1 l/ha después cada 21 días.
Piña	Nemátodo agallador <i>Meloidogyne spp</i> Nemátodo espiral <i>Helicotylenchus spp</i> Nemátodo lesionador <i>Pratylenchus spp</i>	2.0 l/ha	Aplicar al sistema al observar nódulos y lesiones en raíces y con disminución del vigor de las plantas. Repetir a los 15 días a razón de 1 l/ha y después a los 30 días.
Espárrago	Nemátodo agallador <i>Meloidogyne spp</i>	2.0 l/ha	Aplicar al riego al observar daños en las raíces y disminución de vigor en las plantas. Repetir a los 15 días a razón de 1 l/ha y a los 30 días.

Garantía BioStar México

BioStar México S. de R.L. de C.V. garantiza que el contenido del envase corresponde a la composición señalada en la etiqueta. Sin embargo, ni el fabricante ni sus distribuidores se hacen responsables por los resultados que se obtengan del producto, ya sea solo o en combinación con otros productos. Tampoco se hacen responsables por el incumplimiento de las indicaciones, toda vez que la dosificación, manejo y aplicación del producto, están fuera del control de los mismos.

Laguna del Carmen No. 1120, Col. La Salle, Saltillo, Coahuila, México.
Tel. (844) 416 1030

www.biostar.mx