



FICHA TECNICA

PRODUCTO: NEMAXXION BIOL

FUNCION: Nematicida biológico de amplio espectro

FABRICANTE: GreenCorp Biorganiks de México, S.A. de C.V., Brasilia 1000. Col. Latinoamericana. Saltillo, Coah. Tel: (844) 439-00-48 al 50. ventas@greencorp.com.mx

COMPOSICION QUIMICA: Esporas de *Bacillus* spp (1×10^8 ufc/ml): 38.00%; Conidios de *Trichoderma* sp. (1×10^3 ufc/ml): 10.00%; Conidios de *Paecilomyces* spp. (1×10^3 ufc/ml): 30.00%; Extracto de *Tagetes erecta*: 8.00%; Acondicionadores orgánicos y diluyentes: 14.00%.

CARACTERISTICAS FISICO-QUÍMICAS: Densidad: 1.034 gr/L; pH: 9.79

FORMULACION: Líquido soluble

PROPIEDADES Y MODO DE ACCION: **Nemaxxion Biol** es un producto microbiológico y orgánico recomendado para el control y manejo de nematodos fitopatógenos que dañan raíces de las plantas. **Nemaxxion Biol** es un producto innovador; el cual presenta en su composición una suma de ingredientes de probada acción y eficiencia para el control de estos microorganismos que causan serios problemas al desarrollo de los cultivos, tanto en condiciones de suelos arenosos como arcillosos. El producto tiene un amplio espectro de acción sobre los principales nematodos fitopatógenos; como son: *Meloidogyne incognita*, *Heterodera* spp; *Pratylenchus* spp, *Ditylenchus* spp; *Xiphinema* spp, *Radopholus* spp, entre otros de importancia comercial.

INSTRUCCIONES DE USO: Siempre calibre su equipo de aplicación; agítense vigorosamente antes de usarse.

Dosis y formas de aplicación: Fermentar el producto en una solución de materia orgánica a base de compuestos de C:N como melazas, ácidos fúlvicos, de soya, aminoácidos, algas marinas; o bien, emplee **Fulvamin Alga+** a razón de 1-1 L en función a la dosis de **Nemaxxion Biol**, y vertiendo el primero al inicio de la mezcla. Oxigene la solución con bomba de pecera, compresor, sopladores, agitando varias veces al día o recirculando la solución, esto por 48-72 horas.

Nematodos noduladores y agalladores (*Meloidogyne* spp, *Radopholus* spp.) aplicar de 3.0 a 4.0 L/ha cada 15 días con tres repeticiones, bajando la dosis de forma paulatina; ejemplo de 4 a 3 y de 3 a 2 respectivamente.

Nematodos filiformes, endo y ectoparásitos aplicar de 2.0 a 4.0 L/ha cada 15 días con tres repeticiones, bajando la dosis de forma paulatina, ejemplo de 4 a 3 y de 3 a 2 respectivamente.



El producto ejerce un control excelente en banano, cafeto, vid, chiles, tomates, pepinos entre otros cultivos.

Fermentarse y aplicarse al suelo. La frecuencia estimada es de 1-4 aplicaciones en el ciclo, en cultivos extensivos de 1-2 con espacios de 30 días y en intensivos de 3-4 aplicaciones con espacios de 3-4 semanas entre las mismas. Aplicación al Suelo, en riego rodado e inyectado en sistemas de riego presurizados.

INCOMPATIBILIDAD: Nemaxxion Biol no es compatible con cobres y bactericidas. Evite combinarse con productos o soluciones de pH muy ácidos, menores a 5. El producto es compatible y estable en soluciones y con productos de reacción ligeramente ácida o alcalina.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: Almacene el producto en lugares frescos y cubiertos, no se deje al alcance de los niños ni se ponga en contacto con animales o alimentos

TOXICIDAD: Nemaxxion Biol no es fitotóxico a las concentraciones, etapas y formas de aplicación recomendadas. El producto es considerado ligeramente tóxico, para humanos y animales. En caso de ingestión, provoque el vómito y consulte a su médico.