

# NEEMATE 10G

## Nematicida Natural

Un pesticida granulado de novedad con origen botánico usado para el control de plagas sostenidas por la tierra incluyendo nematodos. Es recomendado para la aplicación sobre la tierra. Los ingredientes activos incluyen una mezcla hecha con cuidado de amargos de Neem. Son cubiertos en una capa o absorbidos sobre material de transporté elegido con origen de agricultura, para que la persistencia y estabilidad de los compuestos activos sean hechos mayores en este medio. Los modos de acción so los dos sistemáticos y de tipo de contacto.

### Ventajas:

- Puede ser usado como sustituto de Metano (Bromo) para administración de nematodos.
- Puede ser usado como componente en MPI (Manejo miento de Plagas Integradas).
- Listo para uso. (No necesita ser mezclado).
- Más seguro en uso como no necesita ser rociado con espray y las partículas se resuelven rápidamente.
- Equipo de aplicación simple, normalmente sembradoras o separadores de fertilizante.
- Más persistente que polvos mojados o concentrados emulsificadores.

Nutritivos	
<b>Materia Orgánica</b>	80-85%
<b>Nitrógeno</b>	2-2.75%
<b>Fosforo</b>	2-2.75%
<b>Potasio</b>	1-1.5%

Ingredientes Activos: Azadirachtin y otros triterpenoides basados en Neem.

### Efectividad:

Recomendado ampliamente para controlar gusanos blancos, nematodos y otros patógenos sostenidos por la tierra.

NEEMATE 10G es un nematicida basado en Neem que se puede utilizar para controlar nematodos de nudo de raíces que afectan cultivos de fruta, vegetales y otras cosechas. El pesticida químico Carbofuran es ampliamente usado para controlar nematodos. Pero Carbofuran tiene un periodo de efectividad muy corto y además de eso es prohibido en muchos países por su efecto adverso al medio ambiente y su toxicidad.

Los datos de cosecha adjuntados demuestran que NEEMATE 10G es más efectivo que Carbofuran en controlar lo nematodos y da aun mas cosecha. Además de esto, siendo un pesticida botánico NEEMATE 10G es libre de la toxicidad de Carbofuran.

Bio eficacia comparativa entre Carbofuran para control de nematodos en lentejas (3 años media).

Tabla 1

<b>Tratamiento</b>	<b>Nudo de Raíz Índice (NRI 0-5)*</b>	<b>Cosecha (kilo/he.)</b>
<b>NEEMATE 10G (10kg/he)</b>	2.25	3237
<b>Carbofuran 3G (1kg a.i/he)</b>	2.61	2977
<b>Controlado</b>	3.28	2774

\*1= libre; 5= intensidad máxima de enfermedad

#### **DIRECCIONES DE APLICACIÓN:**

Es esencial aplicar NEEMATE 10G antes de que las plagas ataquen el cultivo. Esta acción profiláctica resulta en protección construida en si del cultivo para una cosecha abundante.

#### **DOSIS/METODOLOGIA:**

Aplique 10kilos/he. Para administración de plagas viveras.  
Aplique 1-2 días antes de sembrar como dosis profiláctica.

Aplique sobre la tierra 10kilos/he. Sobre el cultivo  
Aplique antes de trasplantar como dosis profiláctica.

#### **ENVASADO:**

25 kilos Bolsa de HDPE/LDPE  
1 kilo caja

#### **ALMACENAMIENTO:**

Guarde en un lugar seco y fresco alejado del sol directo.