



# Nematicida

Modo de Acción Desconocido o Incierto  
Contacto



## FICHA TÉCNICA - Protección Vegetal

RSCO-NEMA-0903Q-X0010-052-7.6

**Clasificación:** Plaguicida Misceláneo.  
**Ingrediente Activo:** Quitosano.  
**Composición:** 7.6% en peso, equivalente a 79.7088 g i.a./L.  
**Formulación:** Líquido Soluble.  
**Toxicidad:** Categoría Toxicológica 5 (Oral: >5,000 mg/kg).

### Patrón de Uso

Cultivos	Plaga	Dosis	Aplicaciones	Intervalo	Volumen
Berenjena, Chile, Chile Habanero, Chile Jalapeño, jitomate, Papa, Pimiento morrón, Tabaco, Tomate de cascara (SL)	Nemátodo agallador ( <i>Meloidogyne</i> sp.) Nemátodo lesionador ( <i>Pratylenchus</i> spp.)	1.0 - 3.0 L/ha	3	10 días	600 L/ha (20 ml/ha)
Calabaza, Calabacita, Chayote, Melón, Pepino, Sandía (SL)	Nemátodo agallador ( <i>Meloidogyne</i> sp.) Nemátodo lesionador ( <i>Pratylenchus</i> spp.)	1.0 - 3.0 L/ha	3	10 días	834 L/ha (50 ml/planta)
Vid (SL)	Nemátodo agallador ( <i>Meloidogyne</i> spp.) Nemátodo lesionador ( <i>Pratylenchus</i> spp.)  Nemátodo daga ( <i>Xiphinema</i> sp.)	1.0 - 3.0 L/ha  2.0 - 3.0 L/ha		10 días	600 L/ha

**Tiempo de reentrada:** Esperar a que seque el rocío de la aplicación (4 h).  
**Intervalo de seguridad entre la última aplicación y la cosecha:** 0 días (Sin Límite).  
**Límite máximo de residuos:** Exento.  
**Intervalo entre aplicaciones:** 10 días.

**Preparación del producto:** Agite el producto antes de usarlo. Utilice agua limpia para realizar la aspersión. Acondicione el pH del agua en el rango de 6.0 a 6.5. Mida la cantidad del producto a aplicar utilizando un recipiente graduado. Se deberá preparar la mezcla agregando la dosis recomendada del producto directamente en la mitad de agua requerida para su aplicación en el orden adecuado de adición a los otros insumos, agite y adicione la cantidad de agua restante. Es recomendable mantener una agitación constante al momento de la adición para asegurar una mezcla homogénea.

**Aplicación del producto:** Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación. Aplíquelo al suelo en aspersión directa, drench, por inyección o sistema de riego localizado, siempre colocando el producto en el área radicular. Al momento de la aplicación, el suelo deberá estar húmedo a capacidad de campo. Es recomendable realizar la primera aplicación después del trasplante y durante etapas de desarrollo radicular. El volumen de agua a utilizar dependerá de la calibración del equipo.

**Compatibilidad:** No lo mezcle con productos que alteren el rango de pH de la mezcla debido a que a pH superiores a 7 produce precipitación. Evite el uso de coadyuvantes iónicos. Es compatible con Agrimycu® 100 (estreptomicina + oxitetraciclina), Prontius® (tiofanato de metilo), Progran® Mega (extracto de gobernadora), Prophosato® (fosetil-Al). Para las mezclas que se realicen con otros productos se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad física.

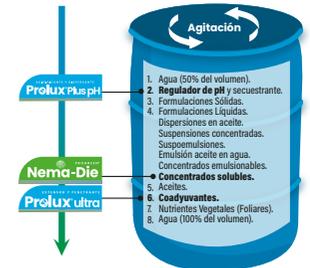
**Contraindicaciones:** No lo exponga directamente a los rayos solares por periodos prolongados. No use el producto de forma diferente a lo recomendado en su etiqueta. Evite aplicar en horas de sol intenso, cuando esté o amenace lluvia y cuando el viento favorezca la deriva.

### Acondicionamiento del Agua



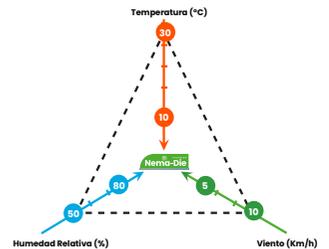
- Corrija la dureza para obtener agua blanda (0 a 75 ppm de CaCO<sub>3</sub>).
- Acondicione el agua para un pH de 6 a 6.5.

### Orden de Mezcla del Producto



- Realice la mezcla al momento de la aplicación.
- Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación.

### Condiciones para Aplicar



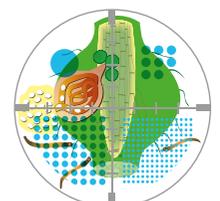
- No aplicar con altas temperaturas y baja humedad relativa.
- Realizar las aplicaciones antes de las 10 h y después de las 16 h.

### Secuencia para la Aplicación



- Alternativa para prevenir o retrasar el riesgo de resistencia.
- No comparte un punto de acción común con otros compuestos y puede ser aplicado libremente.
- Efectivo para realizar secuencias, alternancias o mezclas con nematicidas de diferentes modos de acción.

### Densidad de la Cobertura



- Aplíquelo al suelo colocando el producto en el área radicular.
- El suelo deberá estar húmedo a capacidad de campo (CC) 1 o 2 días después de riego.
- Realizar la primera aplicación de 1 a 3 días después del trasplante.
- Aplicar en el segundo tercio del riego.
- Asegurar el bulbo de humedad y reparto del producto en el área radicular.



La información contenida en este documento es únicamente para su consulta, sin valor legal ni garantía. Para mayor información relacionada al producto, comunicarse al Tel. (777) 3211475 / 01 800 1127 500 al 502. [ptigrupoultraquimia.com](http://ptigrupoultraquimia.com)

Elaboración: 24-Ene-2019.  
Actualización: 11-Ago-2022.  
Versión: 02.  
Página: 1 de 1.