



## Nemaquill

Reg. ICA 12480

Bioinsumo



### Modo de acción

NEMAQUILL es un producto líquido en base a productos naturales obtenidos del extracto de lamiáceas. Los extractos son ricos en sustancias que favorecen la disminución del número de nematodos en suelo y reduciendo el impacto que estos puedan producir sobre el desarrollo de la raíz del cultivo afectado. De esta forma se mantiene un equilibrio armonizado entre los organismos pobladores del suelo y la raíz de la planta. NEMAQUILL cuando es aplicado intercalado en programas fitosanitarios ayuda a disminuir la resistencia de las plagas del suelo que han desarrollado a los productos de síntesis química.

### Manejo de resistencia

NEMAQUILL cuando es aplicado intercalado en programas fitosanitarios ayuda a disminuir la resistencia de los nematodos que han desarrollado resistencia a los insecticidas - nematicidas de síntesis química.

### Fitotoxicidad

No presenta fitotoxicidad en los cultivos registrados a las dosis recomendadas. En caso de mezclas con otros productos de protección o nutrición vegetal, se recomienda realizar una evaluación a pequeña escala y/o consultar con el departamento técnico previamente a la aplicación en todo el cultivo.

### Espectro de actividad

NEMAQUILL se puede utilizar en cultivos de zanahoria y tomate.

### Fórmula con tecnología

Fórmula con tecnología de microencapsulación Arvensis® que proporciona gran uniformidad de reparto y dosificación, estabilidad de mezcla, protección frente a la degradación por temperatura y radiación UV, evita riesgos de fitotoxicidad, etc.

## Beneficios

- Libera las enzimas que degradan la envoltura quitinosa de los huevos de los nematodos y los metabolitos secundarios que desordenan los hábitos alimenticios de los juveniles y adultos.
- Potentes bio-estimulantes del sistema radicular que contrarrestan los daños causados estimulando la cicatrización y el desarrollo.
- Nemaquill actúa sobre nematodos adultos y huevos realizando un control progresivo sin estrés a la vez que estimula el desarrollo radicular y regenera la actividad edáfica.



- Regenera la biomasa y activa la microfauna.
- Ecológico y sin residuos.
- Estimula el sistema radicular.
- No genera resistencia.



# Agrifol®

# Nemaquill

Reg. ICA 12480

Bioinsumo



## Campos de aplicación (Usos y dosis)

Cultivo	Blanco Biológico	Dosis	Forma de aplicación
Zanahoria	Nematodos (Melodoygyne sp)	2 - 3 L/Ha	Se recomienda hacer un análisis de suelo, para determinar la población de nematodos, si esta llega a ser alta se recomienda adicionar aplicaciones. La aplicación de NEMAQUILL debe ser directa al suelo, con un volumen alto de agua para asegurar que el producto cubra la rizosfera. No aplicarlo en horas de máxima radiación solar.
Tomate	Nematodos (Melodoygyne sp)	3 - 4 L/Ha	

## Generalidades

**Modo de empleo:** Para una correcta preparación, agregar agua al tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su volumen. Agregar la dosis recomendada en esta etiqueta, directamente en el tanque y sin disolución previa, agitando la mezcla continuamente. Verificar que el producto se mezcle correctamente. Completar el tanque con agua hasta el volumen final. Verificar que el sistema de agitación funcione en todo momento.

Aplicar el producto dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación. Utilizar siempre agua limpia.

"El productor garantiza que las características físico-químicas y microbiológicas del producto corresponden a las anotadas en la etiqueta y que mediante registro oficial de venta se verificó que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo con las condiciones de empleo."

## Precauciones



**Primeros Auxilios:** En caso de ingestión llame al médico y/o lleve al paciente al centro médico más cercano y muestre esta etiqueta. Al contacto con los ojos, lave con abundante agua mínimo 15 minutos. En caso de contacto con la piel, quítese la ropa y lave las partes del cuerpo contaminado con agua y jabón.



**Antídoto:** No tiene antídoto específico. En caso de intoxicación debe darse tratamiento sintomático y llamar inmediatamente al médico.



**Seguridad para el usuario:** La aplicación de NEMAQUILL debe ser efectuada por operarios agrícolas debidamente protegidos con los elementos de seguridad correspondientes al manejo de bioinsumos de uso agrícola categoría III (overol, guantes, gorra, botas de caucho, careta y gafas).



**Ambiente:** No contamine fuentes de agua. Evite contaminar con NEMAQUILL agua que vayan a ser utilizadas para consumo humano, animal o riego del cultivo. Para la protección de la fauna terrestre y acuática, evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar. Después de usar el contenido, se debe enjuagar tres veces el envase y verter el agua en la mezcla de aplicación y después destruirlo. Respetar las franjas de seguridad con relación a cuerpos de agua. Para aplicaciones aéreas y terrestres se deben respetar las franjas de seguridad de 100 y 10 metros respectivamente, con relación a los cuerpos de agua."



**Almacenamiento:** Almacene en un lugar fresco y seco lejos de alimentos y medicinas de consumo humano o animal. Siempre mantenga el producto en su empaque original.



# Agrifol®

## Nemaquill

Reg. ICA 12480

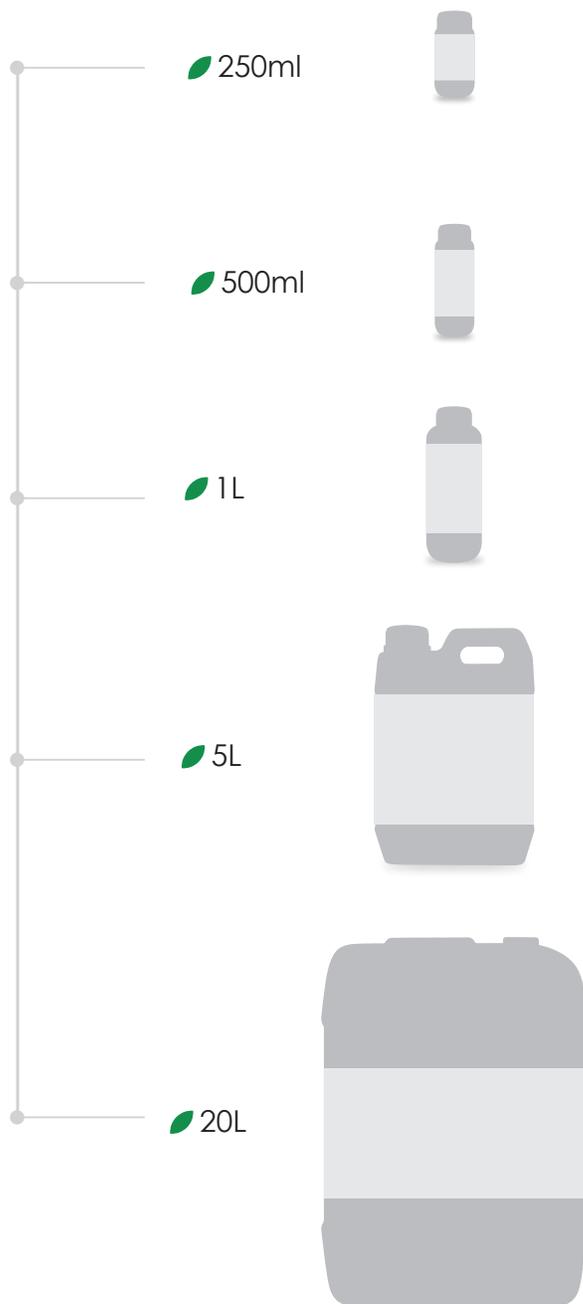
Bioinsumo



### Presentaciones

Nuestra línea de Bioinsumos cuenta con diferentes presentaciones las cuales se adaptan según todas las necesidades, desde pequeños agricultores hasta productos en proporciones industriales.

Otras presentaciones: 220L 1000L



¿Necesitas asesoría técnica?



Para más información de este producto, explora el portafolio de **Agrifol**.



Producto desarrollado por:



\*Algunos de los datos compilados en este documento pueden ser variables debido a múltiples factores tales como, condiciones técnicas de la siembra, manipulación de los productos, patógenos, condiciones agroclimatólogicas entre otros, por lo que se recomienda tomar dichos valores como referencia.