

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**THIAMETRIN PLUS**® es un insecticida compuesto por los ingredientes activos Emamectin benzoate y Lambda-cyhalothrin que actúan por contacto e ingestión, provocando la parálisis y muerte por inanición de los invertebrados.

Aplicar con equipos terrestres, calcular la cantidad de agua a emplear, agregar en el tanque de mezcla la mitad del agua que se va a emplear, luego se adiciona la cantidad del insecticida **THIAMETRIN PLUS**® de acuerdo a la dosis recomendada, luego se agita la mezcla; finalmente se adiciona el resto de agua y se procede a la aplicación del producto.

### Consulte con un ingeniero agrónomo

Cultivo	Plaga		Dosis kg/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico			
Espárrago ( <i>Asparagus o cinalis</i> )	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.1	28	*0.01 **0.02
Pimiento ( <i>Capsicum annuum</i> )	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.1	5	*0.02 **0.01

PC: Periodo de carencia (días)  
\* Emamectin benzoate

LMR: Límite máximo de residuos (ppm)  
\*\* Lambda-cyhalothrin

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda 2 aplicaciones por campaña de acuerdo a la incidencia de la plaga. Aplicar cuando la plaga este presente o cuando se dé las condiciones favorables para la rápida reproducción.

### PERÍODO DE REINGRESO

Reingresar a la zona tratada después de 24 horas.

### COMPATIBILIDAD

Se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos.

### FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

### RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

# THIAMETRIN<sup>®</sup> PLUS

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA  
**INSECTICIDA AGRÍCOLA**  
POLVO MOJABLE(WP)

### Composición:

Emamectin benzoate ..... 50 g/kg  
Lambda-cyhalothrin ..... 100 g/kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° - SENASA

Titular de Registro:  
NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.  
Calle Enrique Palacios 360, Oficina No 505,  
Miraflores, Lima, Peru  
Teléfono: +51-1-222-2795

**NGC**  
AgroSciences

Formulador:  
NINGBO GEMERIC CHEMICAL CO., LTD.  
Room 10-6, Shidal Square, N° 8, Lengting Street,  
Ningbo 315010, Zhejiang, P.R. China.  
Teléfono: +86-574-87301088

Importador y Distribuidor :  
SANIVEG PERU S.A.C.  
Av. San Jenaro 235 - Urb. Industrial Puente Piedra -  
Puente Piedra - Lima - Peru.  
Teléfono: + 51 - 1 - 016371269

**SANIVEG PERU**

N° de Lote:  
Fecha de Formulación:  
Fecha de Vencimiento:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**



### "LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO" "MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

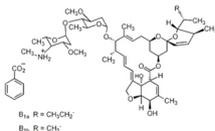
Nombre comercial del producto:  
**THIAMETRIN PLUS**®

Nombre común: Emamectin benzoate  
Lambda-cyhalothrin

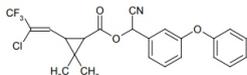
Clase: Insecticida Agrícola  
Reg. PQUA N°: - SENASA

Composición:  
Emamectin benzoate ..... 50 g/kg  
Lambda-cyhalothrin ..... 100 g/kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 kg

Formula empírica:  
C<sub>28</sub>H<sub>40</sub>NO<sub>6</sub> (B1a); C<sub>28</sub>H<sub>39</sub>NO<sub>6</sub> (B1b); C<sub>27</sub>H<sub>37</sub>ClF<sub>3</sub>NO<sub>6</sub>  
Peso Molecular: 1008.3 (B1a); 994.2 (B1b); 449.9 g/mol  
Formula estructural:  
Emamectin benzoate



### Lambda-cyhalothrin



### Propiedades Físicas y químicas del producto formulado

Apariencia: Sólido  
Color: Blanquecino  
Olor: Inodoro  
Densidad: 0.55 g/mL  
pH: 5.0-8.0  
Persistencia a la espuma: 60 mL después de 1 minuto  
Corrosividad: no corrosivo.

Estabilidad en el almacenamiento: conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar, frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

Presentación del producto:  
Envases de 100 g, 200 g, 250 g, 500 g

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es DAÑINO. No ingerir.
- Puede ser letal si es inhalado. No respire (polvo, vapor o aspersión).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, pirotecnias.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo Químico:** Derivado de microorganismos y Piretroides.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

### TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106  
NGC AGROSCIENCES PERU S.A.C.: +51-1-222-2795

### CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**

