

“LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

SERENO®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

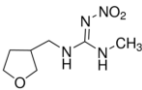
INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)

Reg. PQUA N° 3064 - SENASA

Ingrediente Activo: Dinotefuran 500 g/kg

Fórmula estructural:



Peso molecular: 202.21 g/mol

Fórmula empírica: C₈H₁₀N₂O₃

Propiedades físico químicas del formulado

Aspecto: gránulos blanquecinos.

Estabilidad en el almacén: Estable durante un período de dos años.

Almacenar en lugar seco y a temperaturas no inferiores a 5° C y no

superiores a 25° C. Condiciones de almacenamiento estándar.

pH: 7.6

Titular de registro: HORTUS S.A.

Formulado por:

TRUSTCHEM Co. Ltd.

23 rd Floor Golden Eagle
International Plaza, 89
Hanzhong Rd., Nanjiang,
210029, CHINA.

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima - Perú
Telf.: (01) 748-2717
R.U.C. 20101637221
RU N° 141097

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Causa irritación moderada a los ojos.
- 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, secos y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

Nocivo en caso de Ingestión
nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala

Nocivo para
organismos acuáticos

ATENCIÓN

- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 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: Neonicotinoides.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.
- 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 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.
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- Teléfono de Emergencia: SAMU: 106. HORTUS S.A.: 943 944 952.

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.
- Para abejas, tóxico por contacto.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- Aplicar al atardecer o temprano en la mañana.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.

“LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

- No utilizar en cuando las abejas se encuentran en época de alimentación activa.
- No aplicar en presencia del viento, a fin de reducir la deriva.
- Evitar que la aplicación esté dirigida a otro tipo de vegetación en floración que atraen polinizadores.
- Muy tóxico 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 diez (10) metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- Retirar las colmenas antes de la aplicación, aplicar al atardecer, temprano en la mañana, o cuando las abejas no se encuentren en actividad, o bien mantenga cerradas las colmenas antes y durante 12 horas después de realizada la aplicación.
- Notificar a los apicultores a 3 kilómetros de la zona de tratamiento al menos 48 horas antes que se aplique producto, lo que les permitirá tomar medidas adicionales para proteger sus abejas.

- Se recomienda, antes de aplicar el producto, eliminar las malezas que están florecidas al momento de la aplicación y/o cortar la cubierta vegetal presente en o alrededor del cultivo, si han alcanzado la fase de floración.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

SERENO es un insecticida con acción sistémica y actúa por contacto e ingestión, afectando el sistema nervioso, específicamente sus receptores nicotínicos, lo que causa parálisis y luego la muerte.

El producto se usa disuelto en agua, a la dosis recomendada. Se aplica con cualquier tipo de equipo accionado manual o mecánicamente; usando un volumen de agua suficiente para dar un buen mojamiento de la zona tratada.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña/año y cuando se observe la presencia de la plaga en el cultivo. En palto, realizar como máximo 1 aplicación por campaña/año, se recomienda aplicar en brotación.

PERIODO DE REINGRESO: 24 horas para reingreso al campo tratado.

COMPATIBILIDAD: es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios. Incompatible con ácidos fuertes y alcalinos.

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

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	P L A G A S		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	(kg/Ha)	(kg/200L)		
Espárrago	Prodiplosis	<i>Prodiplosis longifolia</i>	0.15	-	14	0.01
Palto	Queresa	<i>Fiorinia fioriniae</i>	0.75	0.10	97	0.01

PC: Periodo de Carenia (días)

LMR: Límites máximos de Residuos (ppm)

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

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4
LIGERAMENTE PELIGROSO**

