

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CLOTIDIN es un insecticida de acción sistémica y translaminar, con alta eficacia biológica para el control de mosca minadora del arroz, perteneciente al grupo químico de los neonicotinoides. Los neonicotinoides actúan sobre el sistema nervioso central de los insectos, causando un bloqueo irreversible de los receptores post sinápticos de la acetilcolina.

Se recomienda llenar el tanque hasta la mitad con agua y agregar **CLOTIDIN**, agitar continuamente y completar el resto del agua. Aplicar en forma de aspersión, con un equipo de perfecto estado y debidamente calibrado, según la dosis del cuadro adjunto.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	Kg/200L	Kg/Ha		
Arroz	"Mosca minadora del arroz"	<i>Hydrellia wirthi</i>	0.10 - 0.11	—	14	0.5
Pimiento	"Caracha (mosquilla de los brotes)"	<i>Prodidiplosis longifila</i>	—	0.5	7	0.8
Papa	"Mosca minadora"	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	0.25 - 0.3	—	14	0.2

P.C.: Período de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar **CLOTIDIN** en las etapas iniciales de desarrollo de la planta, cuando se observen los primeros indicios de la plaga en el cultivo. Para arroz, realizar evaluaciones de control de 7 a 10 días, realizando máximo 2 aplicaciones por campaña considerando 2 campañas al año. Para pimiento y papa, se recomienda realizar 1 aplicación por campaña.

PERIODO DE REINGRESO

No ingrese a las áreas tratadas, sin equipo de protección, durante 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

CLOTIDIN es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, exceptuando ácidos y bases fuertes (estable entre pH 4 hasta 9), hacer una pequeña prueba en una reducida cantidad de agua antes de hacer una mezcla completa. Si se tiene duda consulte con un ingeniero agrónomo o con la empresa proveedora.

FITOTOXICIDAD

CLOTIDIN no es fitotóxico usado a la dosis, sistemas de aplicación y cultivos recomendados en la presente etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del 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 los fines aquí recomendados. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

CLOTIDIN

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

GRANULOS DISPERSABLES - WG

Composición:

Clothianidin 500 g/Kg
Aditivos csp. 1Kg

Reg. PQUA N° 2422 - SENASA

Grupo Químico: Neonicotinoide

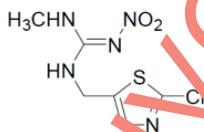
Nombre Químico (IUPAC):

(E)-1-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-3-methyl-2-nitroguanidine

Fórmula empírica: C₁₂H₁₂ClN₃O₂S

Peso Molecular: 249.7

Fórmula estructural:



Propiedades físico químicas del formulado:

Estado físico : Gránulos cilíndricos
Color : Beige
Olor : Sin olor
pH : 4.62
Densidad : 0.560 g/ml (25°C)

Titular del Registro:

SHARDA PERU S.A.C
Calle Las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: (01) 222-2695

Importado y distribuido por:

Softagro®

Formulado por:

SHARDA CROP-CHEM LIMITED
CHINA OFFICE

Room 1803, B Zone, Yunting building,
No. 216 Qingguoxiang, Changzhou,
Jiangsu, CHINA
Telf: 0519-88172050

SOLUCIONES TÉCNICAS DEL AGRO S.A.C.

Av. Guillermo Dansey 2176
Lima Cercado - Perú
Telf.: (01) 336-8645, Fax: (01) 336-8299

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas y forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

Grupo Químico: Neonicotinoide

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua limpia, durante por lo menos 15 minutos, con los párpados abiertos durante el lavado.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón, incluyendo el cabello y debajo de las uñas.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica, no dar de beber nada a un paciente que se encuentre inconsciente.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Controle la respiración y si fuera necesario brindar respiración artificial.
- Este producto no tiene antídoto específico.
- El tratamiento es sintomático y de soporte.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
SHARDA PERU SAC: 222-2695

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 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 10 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”.
- “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”.

