

GLADIADOR

1. CARACTERÍSTICAS

GLADIADOR, es un insecticida de amplio espectro de acción sistémica y de actividad translaminar, que actúa por contacto e ingestión.

GLADIADOR es empleado a través de aplicaciones foliares, en el control de especies de insectos picadores-chupadores y masticadores (hemípteros, áfidos, thysanópteros y lepidópteros) que dañan brotes, yemas, follaje de un amplio rango de cultivos. Por otro lado, es especialmente recomendado para poblaciones de insectos que han desarrollado resistencia a los insecticidas piretroides, carbamatos y fosforados.

Nombre común	:	Acetamiprid
Nombre químico	:	(E)-N1 ¹ ((6-cloro-3-pyridyl)metil)-N2-cyano-N1-methylacetamidine
Grupo Químico	:	Neonicotinoide
Formula empírica	:	C ₁₀ H ₁₁ Cl Na ₄
Clase de Uso	:	Insecticida
Tipo de formulación	:	Concentrado soluble (SL)

REGISTRO PQUA N°: 133 - SENASA

Formulado por	:	SINOCHEM NINGBO LTD 21 Jiangxia St. Ningbo 315000 CHINA
Distribuido por	:	NEO AGRUM SAC Calle Galdeano y Mendoza N° 825 Urb. Industrial – Lima
Composición	:	Acetamiprid 200 g/l Aditivos c.s.p. 1 Lt

2. PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

▪ Aspecto	:	Líquido amarillo de olor característico
▪ Densidad	:	1.06 g/cc a 20°C
▪ Inflamabilidad	:	No inflamable
▪ Corrosividad	:	No corrosivo
▪ Explosividad	:	No explosivo

3. MECANISMO DE ACCIÓN

GLADIADOR actúa sobre el sistema nervioso central de los insectos causando interferencia en la transmisión de estímulos, produciendo una excitación continua en el insecto, convulsiones, parálisis y posteriormente la muerte.

4. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA		DOSIS Lt/ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
ALGODÓN	Arrebiatado	<i>Dysdercus peruvianus</i>	0.4 - 06	7	0.05
ESPÁRRAGO	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.4 - 0.6	7	0.05
PIMIENTO	Prodiplosis	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.4 - 0.6	1	0.1

5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

GLADIADOR es un insecticida de aplicación foliar, puede ser aplicado con cualquier equipo de aplicación terrestre (mochilas a palanca, motor, etc.)

Iniciar el tratamiento, previos monitoreos del campo de cultivo, considerando el grado de ingestación de la plaga. Realizar como máximo 3 aplicaciones por campaña para los cultivos mencionados.

6. COMPATIBILIDAD

GLADIADOR, es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso frecuente. La mezcla con otros productos debe ser probada bajo condiciones de campo.

7. FITOTOXICIDAD

GLADIADOR, no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se emplea bajo las condiciones indicadas en la etiqueta.

8. TOXICIDAD EN MAMIFEROS

DL/50 oral (rata) > 1939 mg/kg.

DL/50 dermal (rata) > 2000 mg/kg

CL/50 Inhalatoria (rata) > 2.88 mg/l

Leve irritante ocular y dermal

No es sensibilizante dermal

CATEGORÍA TOXICOLOGIA: II. Moderadamente peligroso – Cuidado

9. PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta.

- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua y si el contacto fuera con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de emergencia llamar a:

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**CICOTOX 0800-1-3040 NEO AGRUM: 617-6400**

- No tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de fortalecimiento.

10. INFORMACION RELATIVA A LA SEGURIDAD

- Causa irritación moderada a los ojos
- 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
- El producto es nocivo por ingestión
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, delantal, botas de goma, gafas, careta, gorro, máscaras contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes
- Realizar aplicación siguiendo la dirección del viento

Versión 03**Última revisión: 15/04/10**