

# RADIAM 5.7

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**GRÁNULOS DISPERSABLES - WG**

COMPOSICIÓN:

Emamectin benzoate..... 57 g/kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 kg

Registro PQUA N° 1743 - SENASA  
Titular de Registro: ARIS INDUSTRIAL S.A.



FORMULADO POR: NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE CO., LTD.  
Domicilio: Xiepu Town, Zhenhai District, Ningbo; Zhejiang Province, China  
Oficina Central: 21 Jiangxia STR., 315000 Ningbo, China

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR: ARIS INDUSTRIAL S.A.  
Av. Industrial 491, Lima - Perú. Telf.: (01) 336 5428

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

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

“LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Causa daño temporal 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.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, la aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- El producto es nocivo por ingestión y por inhalación.

#### PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico: Avermectinas**
- 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 lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste consultar con el médico.
- En caso de ingestión no inducir al vómito. No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente.
- No tiene antídoto específico. El tratamiento médico es sintomático.
- En caso de emergencia llamar a:

ARIS INDUSTRIAL S.A.: (01) 336-5428 CISPROQUIM: 0800-50847  
CETOX: 0800-71911 ESSALUD: 411-8000 ANEXO: 4

#### ANTÍDOTO

No hay un antídoto específico, el médico debe instituir un tratamiento sintomático.

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

Después de usar el contenido destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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.

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**RADIAM 5.7** es un insecticida que actúa por ingestión, interrumpiendo la formación de quina en el estadio larval del insecto. Penetra el tejido de la planta, proporcionando una prolongada actividad.

- Aplicar **RADIAM 5.7** en aspersión, previa mezcla con agua, con pulverizadoras manuales, mecánicas o accionadas por tractor.
- Para preparar la mezcla, premezclar **RADIAM 5.7**, agregarlo al estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad de su capacidad, mientras funciona el agitador. Una vez diluido el producto, completar el volumen de la premezcla deseada en el estanque. Agitar la mezcla antes y durante la aplicación.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		PC	LMR
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	kg/ha	kg/200L		
Espárrago	Gusano de hoja	<i>Heliothis virescens</i>	0.175-0.2	-	7	0.01
	Gusano de tierra	<i>Copitarsia decolora</i>	0.2	-	7	0.01
Maíz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.15	-	7	0.01
Pimiento	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.2	-	3	0.02
Paño	Gusano del cesto	<i>Oiketicus kiriyi</i>	0.3	-	3	0.01
Arroz	Barreno de la caña	<i>Diatraea saccharalis</i>	0.2	-	30	0.01
Vid	Gusano de la vid	<i>Phlox ampelophaga</i>	0.19-0.22*	0.07-0.08	7	0.03
Alcachofa	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.15-0.175	-	30	0.1

PC: Período de carencia  
\* Gasto de agua 550 L/ha

LMR: Límite máximo de residuos expresado en ppm

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar tan pronto se observen los primeros estadios larvales de la plaga. Se recomienda realizar máximo una 1 aplicación por campaña, teniendo como máximo 2 campañas por año.

#### PERIODO DE REINGRESO

No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común.

#### FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico a la dosis y usos recomendados.

#### 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 se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

