

16.0 x 21.0cm

TORNADO-AG



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE - WP

COMPOSICIÓN

Abamectin..... 5 g/kg
Bacillus thuringiensis var. *kurstaki*.....15 g/kg
Aditivos.....csp 1.0 kg

Registro PQUA N° 313 - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO:

GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Mz.3, Lt.8, Urb. Los Jardines del Golf, Víctor Larco Herrera. Trujillo, La Libertad - Perú.

Teléfono: +51 (01) 2663828, +51 944696937. info@agrynova.com, www.agrynova.com

FORMULADOR:

SHANDONG LUKANG BIOLOGICAL PESTICIDES CO., LTD

N° 1 Qilu Street, Qihe County, Shandong Province,

China 251100 Telf. 0534-5332296 / 5337908

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

NOVAGRO-AG S.A.C.

Mz. C12 Lt. 8 Parque Industrial, La Esperanza, Trujillo, La Libertad – Perú

Teléfono: +51 (044) 273330. ventas@novagro-ag.com www.novagro-ag.com



Fecha de Formulación :

N° de Lote :

Contenido Neto : 0.5 Kg

Fecha de Vencimiento :

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

16.0 x 21.0cm

“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:

- No coma, no beba ni fume durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice guantes, botas, respirados y ropa de protección para prevenir la exposición durante la preparación y aplicación.
- No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.

PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Lactona macrocíclica
- Evite la inhalación y el contacto con los ojos, la piel o heridas abiertas.
- En caso de inhalación retire a la persona del área contaminada hacia una zona de aire fresco. Conseguir atención médica de inmediato.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua limpia y acudir al médico.
- Si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- El producto no tiene antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático.
- En caso de emergencia llamar a:

CICOTOX: 0800-13040(Atención 24 horas)
o ESSALUD EN LINEA: 0801-10200
CISPROQUIM: 080-050-847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

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

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Tóxico para las abejas y otros artrópodos benéficos, evitar la aplicación en época de floración.
- Peligroso para los 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 5 m.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe de emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

TORNADO-AG es un insecticida a base de endotoxinas y esporas de la bacteria *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki*, y abamectina las cuales al ser aplicadas sobre diversos cultivos controla estadios larvales de lepidópteros comedores de follaje.

Preparación de la mezcla:

- a-En 3 a 5 litros de agua diluir la dosis requerida de coadyuvante.
- b-En la premezcla (a) diluir la dosis indicada de **TORNADO-AG** y agitar muy bien.
- c-Llevar la mezcla (b) hasta el volumen final de aplicación requerido.

Es recomendable usarse todo el producto premezclado antes de las 5 horas siguientes.

“CONSULTE UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plagas		Dosis		PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico	kg/ha	kg/200L		
Alcachofa	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.50 - 0.90	0.25 - 0.30	7	0.01
Arándano	Gusano de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.35 - 0.60	0.20 - 0.30	3	0.01
Arroz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.25 - 0.60	0.25 - 0.30	7	0.01
Espárrago	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.70 - 0.875	0.20 - 0.35	7	0.01
	Gusano de tierra	<i>Copitarsia decolora</i>	0.625 - 0.9	0.25 - 0.30	7	0.01
Frijol	Caballada	<i>Spodoptera eridania</i>	0.50 - 0.75	0.25 - 0.30	3	0.01
Granado	Gusano perforador del ápice de la bellota	<i>Pococera atramentalis</i>	0.75 - 1.50	0.25 - 0.30	14	0.01
Holantao	Gusano ejército	<i>Spodoptera eridania</i>	0.35 - 1.26	0.25 - 0.35	3	0.01
Palto	Bicho del cesto	<i>Oiketicus kirbyi</i>	-	0.20 - 0.30	1	0.02
	Gusano medidor	<i>Sabulodes aegrotata</i>	0.75 - 2.25	0.25 - 0.30	14	0.01
Pimiento	Gusano de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.25 - 1.2	0.20 - 0.30	7	0.02
	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.5 - 1.4	0.20 - 0.35	7	0.02
Vid	Gusano de la vid	<i>Pholus ampelophaga</i>	-	0.20 - 0.30	28	0.01

PC: Período de Carencia en días.

LMR: Límite Máximo de Residuos en partes por millón (ppm).

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Para el cultivo de espárrago, realizar dos aplicaciones por campaña y al inicio de las infestaciones.

Para el cultivo de palto, se recomienda iniciar la aplicación cuando las infestaciones sean leves a moderadas. Aplicar como máximo dos aplicaciones por campaña.

PERIODO DE REINGRESO:

24 horas

COMPATIBILIDAD:

TORNADO-AG no se debe mezclar con productos alcalinos (productos con contenido de calcio) ni con aguas duras o con pH alcalino.

FITOTOXICIDAD:

No se observan efectos de fitotoxicidad si se usa de acuerdo a las indicaciones de la 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 se usa y maneja de acuerdo a las indicaciones e instrucciones dadas.”

