

HOJA INFORMATIVA

16.0 x 21.0cm

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

KADONDO-AG®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
INSECTICIDA AGRÍCOLA
POLVO MOJABLE - WP

COMPOSICIÓN

Abamectin.....	5 g/kg
<i>Bacillus thuringiensis</i> var. <i>kurstaki</i>	15 g/kg
Aditivos.....	csp 1.0 kg

Registro PQUA N° 2711 - SENASA

Nombre químico:

Bacillus thuringiensis var. kurstaki: N/A

Abamectin

CAS): Avermectin B1

(IUPAC): 80% (2aE,4E,8E)-(5'S,6S,6'R,7S,11R,13S,15S,17aR,20R,20aR,20bS)-6'-[(S)-sec-butyl]-5',6',6',7,10,11,14,15,17a,20,20a,20b-dodecacyclohydro-20,20b-dihydroxy-5',6,8,19-tetramethyl-17-oxospiro[11,15]-methano-2H,13H,17H-furo[4,3,2pq][6,1]benzodioxacyclooctadecane-13,2'-[2H]pyran]-7-yl,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl- α -L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl- α -L-arabino-hexopyranoside y 20% (2aE,4E,8E)-(5'S,6S,6'R,7S,11R,13S,15S,17aR,20R,20aR,20bS)-5',6',6',7,10,11,14,15,17a,20,20a,20b-dodecacyclohydro-20,20b-dihydroxy-6'-isopropyl-5',6,8,19-tetramethyl-17-oxospiro[11,15]-methano-2H,13H,17H-furo[4,3,2-pq][6,1]benzodioxacyclooctadecane-13,2'-[2H]pyran]-7-yl 2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl- α -L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl- α -L-arabino hexopyranoside

Fórmula Empírica:

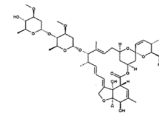
***Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki*:**
N/A

Abamectin
 $C_{48}H_{72}O_{14}$ (avermectin B1a) + $C_{47}H_{70}O_{14}$ (avermectin B1b)

Fórmula Estructural:

***Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki*:**
N/A

Abamectin



Propiedades físico-químicas:

Apariencia: Polvo marrón con olor característico

pH: 6.6

Humectabilidad: 3.3 %

Capacidad y tipo de envase: frascos de 300g, bolsas trilaminadas de 300 g, 500 g, 1 Kg, tambores de 20 Kg y 25 Kg, sacos de 20 Kg y 25 Kg.

TITULAR DEL REGISTRO:

GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mz. B Lote 14B Z.I. Zona Especial de Desarrollo Piura - Paita - Paita, Perú .

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

FORMULADOR:

FORMULATED BY:
SHANDONG LUKANG BIOLOGICAL PESTICIDES CO., LTD

N° 1 Qilu Street, Qihe County, Shandong Province, China 251100

Telf. 0534-5332296 / 5337908

IMPORTADOR / DISTRIBUIDOR:

NOVAGRO-AG S.A.C.

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mz. B Lote 13 Z.I. Zona Especial de Desarrollo Piura - Paita - Paita, Perú.

Teléfono: 273330, ventas@novagro-ag.com, www.novagro-ag.com



NO EXPLOSIVO

NO CORROSIVO



NO INFLAMMABLE

**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

16.0 x 21.0cm

10-02-2021

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA 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.

INSTRUCCIONES DE 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.

TELÉFONOS DE EMERGENCIAS:

Titular GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO.: +51 (01)
2663828 ó SAMU: 106

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 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 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:

KADONDO-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 KADONDO-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 CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plagas		Dosis		PC	LMR
	Nombre común	Nombre científico	kg/ha	kg/200L		
Alcachofa	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.60 - 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
	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
Espárrago	Gusano perforador grande de la bellota	<i>Heliothis virescens</i>	0.375 - 0.60	0.25 - 0.30	7	0.01
	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
Holanda	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: Periodo 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:

KADONDO-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 de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.”

