LARVIX®

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

POLVO SOLUBLE - SP

Composición:
Methomyl
(S-methyl- N-[(methyl-carbamoyl)oxy] thio-acetimidate)..... 900 g/kg
Aditivos.....c.s.p 1 kg

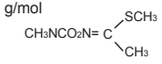
Reg. PQUA Nº 229 - SENASA

"VENTA SÓLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

ALTAMENTE PELIGROSO TÓXICO

Presentación del producto:
Bolsas de 100 gramos, caja de 1 kilo.
Formula empírica: $C_5H_{10}N_2O_2S$
Pero molecular: 162,2 g/mol
Formula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
Apariencia: Polvo.
Color: Blanco.
Olor: olor característico ligeramente sulfuroso.
Densidad: 1,295 g/mL
pH: 4-8

Titular de Registro:
Comercial Andina Industrial S.A.C.
Av. Benavides 1579. 7mo piso. Oficina 702.
Edificio Del Park II. Lima 18 - Perú Telf.: (01) 253-6444
atencionalcliente@grupoandina.com.pe

Fabricado y Formulado por:
Shandong Weifang Rainbow Chemical Co Ltd.
6th Floor, Gaoxinjishuchuangye Centre, Shunhua Road 750, Jinan, Shandong, China. Telf.: + 86-531-88875230, 88875231, 88875227
Fax: +86 – 531 – 88875232, 88875224

Importado y Distribuido por:
GRUPO ANDEX S.A.C.
Av. Benavides 1579. 7mo piso. Oficina 703.
Edificio Del Park II. Lima 18 - Perú Telf.: (01) 253-6444
atencionalcliente@grupoandina.com.pe

"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
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Este producto puede ser mortal si se ingiere.
- El producto es moderadamente irritante para los ojos y ligeramente irritante para la piel.
- El producto es nocivo por ingestión, dañino al contacto con la piel o por inhalación.
- No almacenar en casas de habitación.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, delantal, botas de goma, gafas, careta, gorro, máscara contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS
- Grupo químico: Carbamatos
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta Hoja Informativa.
- En caso de contaminación de la piel y los ojos, lave inmediatamente las partes afectadas con abundante agua.
- No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.

NOTA AL MEDICO: ADMINISTRAR SULFATO DE ATROPINA INTRAVENOSO O INTRAMUSCULAR.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: CICOTOX 0-800 - 1- 3040 CAISAC (01) 253-6444

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS
- Después de usar el contenido destruya el envase y depósitelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE
- Tóxico para el ganado.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre.
- No aplicar en época de floración.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Peligroso para las abejas.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 m.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freaticas superficiales o en suelo altamente permeables.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

LARVIX® es un insecticida que actúa por contacto e ingestión. Tiene actividad sistémica y bajo poder residual en la planta. LARVIX® es envasado en bolsas plásticas hidrosolubles de 100 g para evitar que el operario tenga contacto directo con el producto (vía dermal o inhalatoria) durante la preparación de la mezcla. Diluir las bolsas hidrosolubles en una cantidad parcial de agua, agitar bien y luego añadir mas agua hasta completar el volumen final, agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.
LARVIX® se aplica con cualquier equipo de pulverización convencional terrestre (mochilas a palanca o motor y otros) utilizando boquillas de cono hueco o las indicadas para insecticidas que produzcan gotas finas. Antes de iniciar la aplicación, verificar que el equipo de pulverización se encuentre en perfecto estado de funcionamiento, sin fugas ycorrectamente calibrado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Aplicar al observarse las primeras larvas y huevos. Realizar un máximo de 1 aplicación/campaña usar un volumen de agua de 400 L/ha.
PERIODO DE REINGRESO
Puede reingresar al campo sin equipo de protección, 48 horas después de la aplicación del plaguicida.
COMPATIBILIDAD
No mezclar con aguas o productos alcalinos, puesto que, pueden generar la hidrólisis del ingrediente activo. En caso de existir duda de incompatibilidad, se recomienda hacer una prueba previa.
FITOTOXICIDAD
LARVIX® se considera un insecticida tolerado por plantas, sin embargo se recomienda aplicar pequeñas cantidades en un numero limitado de plantas, antes de proceder a su uso en gran escala.
RESPONSABILIDAD CIVIL
El Titular de Registro garantiza que las características físicoquímicas del producto contenido en este envase correspondena las anotadas en la etiqueta y que, es eficaz para los fines recomendados, si se usa o maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	kg /200 L	kg /ha		
Alcachofa	Gusano perforador grande de la bellota	*Heliothis virescens*	0,2	--	7	0,02
Brócoli	Polilla del dorso diamante	*Plutella xylostella*	0,2	0,42	3	0,02
Cebolla	Thrips	*Thrips tabaci*	0,2	0,4	7	0,2
Espárrago	Caballada (Gusano ejército)	*Spodoptera eridania*	--	0,5	1	2
Maíz	Gusano Cogollero	*Spodoptera frugiperda*	--	0,5 - 0,7	3	0,02
Pimiento	Caballada (Gusano ejército)	*Spodoptera eridania*	--	0,38	1	0,7
Palto	Thrips	*Thrips tabaci*	0,2-0,25	--	n.d.	0,02

PC: Periodo de Carencia. **LMR:** Límite Máximo de Residuos.

LARVIX®
PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA
INSECTICIDA AGRICOLA
POLVO SOLUBLE - SP