

14.5 x 21 cm

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

MAKANGA-AG NOVAGRO®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

NEMATICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

COMPOSICIÓN

Fosthiazate..... 750 g/L
Aditivos..... c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N° - SENASA

Nombre químico

Fosthiazate:

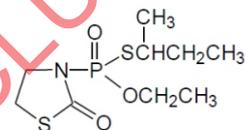
(CAS): O-ethyl S-(1-methylpropyl) (2-oxo-3-thiazolidinyl)phosphonothioate Methyl {2-[1-(4-chlorophenyl)pyrazol-3-yloxymethyl]phenyl} (methoxy)carbamate

Fórmula Empírica

Fosthiazate: C₉H₁₈NO₃PS₂

Fórmula Estructural

Fosthiazate:



Peso Molecular

Fosthiazate: 283.35 g/mol

Propiedades físico-químicas:

Apariencia: Líquido color de amarillo a rojizo

pH: 3 - 6

Capacidad y tipo de envases: Botellas de 0.25 L, 1 L; Bidones de 20 L, 25 L, Cilindro 200 L

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: 2663828, 944696937 . info@agrynova.com, www.agrynova.com

FORMULADOR:

SHANGHAI AGRYNOVA CO., LTD.

Room 2105, QD 3102 Trend Centre 29 - 31 Cheung Lee Street, Chai Wan, Hong Kong, China
Teléfono: 0085-229-738324 . info@shanghaiagrynova.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mz. B Lote 14B Z.I. Zona Especial de Desarrollo Piura - Paita - Paita, Perú
Teléfono: 2663828, 944696937 . info@agrynova.com, www.agrynova.com

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

14.5 x 21 cm

“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:

- Este producto es dañino, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado, evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Organofosforado
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar lentes de contacto si los hubiera.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón, durante 15 minutos como mínimo.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

GOMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO: +51 (01) 2663828

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- “Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos. Evitar la aplicación en época de floración”.
- “Peligroso para 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 metros”.
- “Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre”. No permitir animales en el área tratada”.
- “El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables”.
- “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:

MAKANGA-AG NOVAGRO es un nematocida que actúa por contacto. Una vez aplicado al suelo paraliza el movimiento de los nemátodos (efecto nemastático) impidiendo así su desarrollo y reproducción. **MAKANGA-AG NOVAGRO** interfiere en la transmisión de impulsos nerviosos por inhibición de la colinesterasa lo que conlleva a la muerte del nematodo (efecto nematocida).

MAKANGA-AG NOVAGRO actúa contra las etapas larvianas móviles de los nematodos en el suelo y evita la invasión a las raíces de los cultivos.

Para la preparación de la mezcla y aplicación se diluye la dosis indicada en un recipiente previo con agua. Agitar bien hasta formar una mezcla homogénea, completar con agua hasta llegar al volumen requerido. Aplicar con cualquier equipo de aspersión terrestre.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plagas		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200L	L/ha		
Pimiento	Nematodo del nódulo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	0.05-0.06	2.5-3.045	104	0.02
Sandía	Nematodo del nódulo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	0.27-0.32	2.53-3.04	32	0.02

PC: Periodo de carencia en días

LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda aplicar **MAKANGA-AG NOVAGRO** una sola aplicación por campaña como máximo, considerando dos campañas por año para ambos cultivos.

PERIODO DE REINGRESO:

Reingresar al área tratada después de transcurridas las 48 horas.

COMPATIBILIDAD:

No se ha reportado incompatibilidad con otros plaguicidas. Se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad antes de cada aplicación. Evitar mezclar con sustancias extremadamente ácidas o extremadamente alcalinas.

FITOTOXICIDAD:

No se ha reportado fitotoxicidad en los cultivos recomendados.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS:

No se han reportado ningún efecto negativo.

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.”

