

OTRAS INSTRUCCIONES

Para lavar los equipos de aplicación: lavar tres veces el equipo de aplicación con agua limpia, eliminar el agua de enjuague en una zona sin riesgo de contaminación.

Para lavar los envases vacíos: lave tres veces los envases y agregue la solución al tanque de aplicación.

Para inutilizar y destruir los envases: los envases de plaguicidas deben ser perforados o triturados y luego depositados en lugares destinados por las autoridades locales para ello. De no existir lugares autorizados puede enterrarse en un lugar abierto y desolado a una profundidad de aproximadamente 1 metro.

En caso de derrames: se puede absorber el producto con aserrín o arena para luego recogerlo y depositarlos en lugares destinados por las autoridades locales para ello. Tener cuidado de no contaminar fuentes de agua.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CUADRO DE USO

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS L/ha	PC días	LMR ppm
	Nombre Común	Nombre Científico			
Maíz	Cogollero	Spodoptera frugiperda	0.4 - 0.5	30	2
Vid	Thrips	Thrips tabaci	200 - 250 ml/200L	3	0.2
Espárrago	Caracha (adulto)	Prodioplosis longilila (adulto)	0.4 - 0.5	1	0.05
	Thrips	Thrips tabaci	0.5 - 0.6	3	0.05
Papa	Mosca monadora	Liomyza Huidobrensis	200-250 ml/200L	1	0.2
Páprika Jalapeño, Piquillo, Marrón, Guajillo	Polilla (gusano de fruto)	Symmetrichema capsicum	250-300	3	0.2

PC: Período de carencia en días LMR: Límite máximo de residuos en partes por millón (ppm)



INSTRUCCIONES DE USO

Época de aplicación: **DK-METRIN** debe ser aplicado cuando se observen los primeros daños en el cultivo o cuando la plaga esté presente en un porcentaje donde afecta significativamente la cosecha.

Frecuencia de aplicación: Se recomienda efectuar una sola aplicación por campaña/año como máximo, se puede aplicar en cualquier etapa fenológica del cultivo de maíz, respetando el período de carencia.

Modo de acción: **DK-METRIN**, mata insectos por contacto e ingestión, los piretroides naturales paralizan rápidamente el sistema nervioso del insecto lo que da un efecto rápido de precipitación.

Mecanismo de acción: Deltametrina es una neurotoxina que actúa fundamentalmente sobre el ganglio basal del sistema nervioso central. Esto causa una repetitiva acción del nervio a través de la prolongación de la permeabilidad del sodio durante la fase de recuperación potencial de acción en las neuronas.

Compatibilidad: **DK-METRIN** es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso agrícola y fertilizantes foliares excepto con Caldo Bordales, arseniato de calcio o zinc. No es compatible con bases y oxidantes fuertes. Antes de preparar la mezcla se recomienda consultar con un especialista.

Efectos sobre otros cultivos: No se ha observado ningún efecto negativo sobre otro cultivos donde se haya aplicado el producto.

Variedades susceptibles: Hasta el momento no se han reportado variedades susceptibles en nuestro país.

Número máximo de aplicaciones sucesivas por campaña: Se recomienda una sola aplicación por campaña/año.

DK-METRIN aplicarse en aspersiones foliares tratando de realizar una buena cobertura, mojando bien el follaje.

Equipo de aplicación y calibración: Puede aplicarse con bomba de mochila manual, a motor y con bomba o pistola de alta presión.

Tamaño de gota: Usar boquilla de gota fina Tee Jet 8004.

Período de reentrada: No ingrese a las áreas tratadas hasta después de 12 horas

Responsabilidad Civil: “El titular del registro garantiza que las características físicas y 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 instrucciones dadas”.



“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

DK-METRIN®
PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

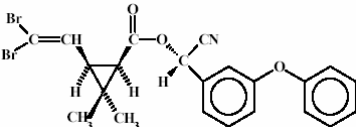
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC
Registro PQUA Nº 464-SENASA

NOMBRE COMÚN:

- Deltametrina 25 g/L
- Aditivos c.s.p. 1 Litro

NOMBRE QUÍMICO (IUPAC): (S)-α-cyano-3-phenoxybenzyl(1R, 3R)-3-(2,2-dibromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropane carboxylate

FORMULA ESTRUCTURAL:



FORMULA EMPÍRICA Y PESO MOLECULAR:

C₂₂H₁₉Br₂NO₃ 505.2 g/mol

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:



INFLAMABLE

NO CORROSIVO



NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Estado físico : Líquido
- Color : Blanco a amarillo pálido
- Olor : Característico
- Densidad : 0.89 g/l a 20°C
- Presión de Vapor : 1.25 x 10⁻⁸ Pa a 25°C

Aditivos de Importancia Toxicológica: Ninguno.

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA

Capacidad	Material
250 ml 500 ml 1 Litro	Frascos de Polietileno tereftalato - PET
4 Litros 20 Litros	Galonera/bidón de Polietileno de alta densidad - PEAD

TITULAR DEL REGISTRO:

DROKASA PERÚ S.A. Jr. Mariscal La Mar 991, Piso 9, Magdalena del Mar, Lima - Perú.

FABRICADO Y FORMULADO POR:

TAGROS CHEMICAL INDIA LIMITED
Jhver Centre, Rajah Annamalai Building, IV Floor, 72 Marshalls Road Egmore, Chennai-600 008, India

REENVASADO POR:

DROKASA PERÚ S.A. Lt. B, Cajamarquilla I Etapa, Parcela 62 - Lurigancho - Lima.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

DROKASA PERÚ S.A. Jr. Mariscal La Mar 991, Piso 9, Magdalena del Mar, Lima - Perú.



“Manténgase bajo llave y fuera del alcance de los niños”

INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

- Peligroso si es inhalado, evite respirar (vapor o aspersión).
- No coma, no beba ni fume durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Este producto es nocivo si se ingiere.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Evite contacto con la piel y ropa.
- Es tóxico por inhalación, causa irritación a las vías respiratorias.

Características de los equipos de aplicación y ropa de protección para:

Realizar la mezcla: guantes de goma, delantal, careta de protección.

Cargar, calibrar los equipos y realizar aplicaciones: guantes y botas de goma, gorro, overol, máscara o respirador.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto en sus envases originales, sellados y consérvelos en un lugar fresco y seco. Manténgalo alejado del fuego directo.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrelle la etiqueta y esta Hoja Informativa.

Síntomas específicos de intoxicación: Si es ingerido, podría provocar dolor abdominal, convulsiones, vómitos e inconsciencia.

Instrucciones si el producto ha sido ingerido: Enjuagar la boca con agua. Induzca al vómito solo si la persona está consciente. Nunca dé nada por la boca a una persona inconsciente. Si el vómito ocurre, éste no debe llegar a las vías respiratorias; mantener la cabeza mas baja que los hombros para evitar la aspiración del vómito.

Instrucciones si el producto ha sido inhalado: Mover al paciente al aire libre, dejar que descanse en una posición confortable y mantenerlo abrigado. Consultar de inmediato con un médico.

Instrucciones si el producto cae en ojos o piel: Enjuagar y lavar las áreas afectadas de la piel con agua y jabón, de 15 a 20 minutos. Si el producto entra en contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con abundante agua al menos durante 15 minutos.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

