



IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:
DROKASA PERU S.A.
Av. 28 de Julio N° 150 piso 7 - Miraflores.
Teléfono: 219 3901 / Fax: 219 3929.

ENVASADO POR: DROKASA PERU S.A.
Calle Marcos Farfán N° 3459 Urb. Industrial -
Independencia. Tel.: 219 3901.

FORMULADO POR:
KINGTAI CHEMICALS CO., LTD.
4-A, Building B, Yuanyang Building, Jiaxing
Zhejiang province, China

TITULAR DEL REGISTRO:
DROKASA PERU S.A.
Av. 28 de Julio N° 150 piso 7 - Miraflores.
Teléfono: 219 3901 / Fax: 219 3929.

Capacidad	Materiales
200 g	Fascos polietileno de alta densidad
600 g	PEAD.

ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA

- Estado físico : Sólido
- Color : Marrón claro
- Olor : Característico
- Densidad : 1,258 kg/L a 20°C
- Presión de vapor : 2.3×10^{-3} mPa a 20°C

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

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

DEFENDER®

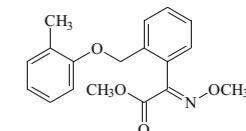
FUNGICIDA AGRÍCOLA
GRANULOS DISPERSABLES - WG

Reg. PQUA N° 209 - SENASA

NOMBRE COMÚN (ISO):
Kresoxim methyl.....500 g/Kg
Aditivos.....c.sp. 1 Kg

NOMBRE QUÍMICO (IUPAC): methyl (E)-
methoxyimino[α-(o-tolylloxy)-o-tolyl]acetate

FÓRMULA ESTRUCTURAL:



FÓRMULA EMPÍRICA : C₁₈H₁₉NO₄
PESO MOLECULAR : 313.4

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:



NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO



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

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

Características de los equipos de aplicación y ropa

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Evite el contacto con la piel, ojos y evite respirar la aspersión.
- Evite el contacto con la piel, ojos y evite respirar la aspersión.
- No coma, no beba ni fume durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación.
- Evite el contacto con la piel, ojos y evite respirar la aspersión.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Tóxico por ingestión.
- Ligeramente peligroso por inhalación.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

“MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

Método de aplicación: **DEFENDER**, se puede aplicar con cualquier equipo de aspersión terrestre como bomba de mochila manual y a motor.

Equipo de aplicación y calibración: Puede aplicarse con bomba de mochila manual.

Período de reentrada: No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

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”.

Instrucciones si el producto cae en ojos o piel: Si cae en los ojos, sujete el párpado, manteniendo el ojo abierto y enjuague lentamente con abundante agua limpia al menos durante 15 - 20 minutos. Si tiene lentes de contacto, retíraleslos inmediatamente, después de 5 minutos continúe enjuagando los ojos. Si la irritación persiste o se desarrolla después del lavado, llevar al paciente al médico. Si cae en la piel, quítese la ropa y zapatos contaminados inmediatamente. Lave la piel contaminada con abundante agua y jabón. Si la irritación persiste acuda al médico o Centro de Salud más cercano.

Instrucciones si el producto ha sido ingerido: Administre agua por sorbos si la persona puede tragar. NOTA: No dar nada por vía oral a una persona inconsciente. No induzca el vómito.

Síntomas específicos de intoxicación: Vértigo, debilidad, trastornos de la respiración, cefalea, opresión torácica, disminución de la temperatura corporal, lagrimeo, secreción nasal y ataxia

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS
En caso de intoxicación llame al médico y muestre la etiqueta y esta Hoja Informativa.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO
Almacene el producto en sus envases originales, sellados y consérvelos en un lugar fresco y seco. No almacene ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

respirador.

En caso de derrames: se puede absorber con aserrín o arena para luego recogerlo y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

Frecuencia y época de aplicación:
Se recomienda utilizar **DEFENDER** cuando se presentan las condiciones óptimas para el desarrollo de la enfermedad o después de la primera manifestación de la enfermedad. Se recomienda 1 aplicación/campaña.

Mecanismo de acción: **DEFENDER** inhibe la respiración mitocondrial bloqueando la transferencia de electrones entre el citocromo b y el citocromo c1 en el lugar de oxidación del ubiquinol

Modo de acción: **DEFENDER**, es un fungicida de acción protectante

Compatibilidad: **DEFENDER** se puede combinar con fungicidas, insecticidas y bioreguladores.

Fitotoxicidad: No es fitotóxico siempre y cuando se sigan las instrucciones de uso especificadas en la etiqueta y no se excedan las dosis de aplicación en los cultivos recomendados.

Efectos sobre otros cultivos: No se han observado efectos negativos sobre otros cultivos donde se haya aplicado el producto.

- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napa freática superficial o en suelos altamente permeables.

CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE
Tóxico para los organismos acuáticos. No contamine las fuentes de agua con los desechos o envases vacíos, restos de la aplicación o sobrantes del producto.

Medidas para la protección y conservación del ambiente
- ESSALUD Tel.: 423-7600
- CICOTOX Tel.: 0800-13040 (Atención 24 horas)

En caso de EMERGENCIAS llame a:
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

TRATAMIENTO MÉDICO
No hay tratamiento médico específico, seguir tratamiento sintomático, sin embargo pueden aplicarse las siguientes medidas:
Verifique la presión arterial y el pulso frecuentemente. Mantenga las medidas de apoyo para la función respiratoria y la acción cardíaca. Proporcione respiración artificial si aparecen signos de parálisis.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

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 inutilizar y destruir los envases: Después de usar el contenido, enjuague 3 veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado

INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		PC días	LMR ppm
	Nombre Común	Nombre Científico	Kg/ha	Kg/cil		
Páprika	"Oidiosis"	<i>Leveillula taurica</i>	0.2 - 0.3	0.1 - 0.15	7	1.0
Espárrago	"Mancha del peral"	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.2 - 0.25	0.1 - 0.125	21	0.05
Alcachofa	"Oidiosis"	<i>Leveillula taurica</i>	-	0.1 - 0.12	ND	0.05
Holantao	"Oidiosis"	<i>Erysiphe betae</i>	-	0.06 - 0.08	ND	0.05
Vid	"Oidiosis"	<i>Erysiphe necator</i>	-	0.05 - 0.06	35	1.0
Melocotonero	"Oidium"	<i>Sphaerotheca pannosa</i> var. <i>persicae</i>	-	0.06 - 0.08	1	0.05
Manzano	"Oidiosis"	<i>Podosphaera leucotricha</i>	-	0.04 - 0.06	35	0.2
Cebolla	"Mancha del peral"	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.25 - 0.3	-	7	0.05

PC: Periodo de carencia LMR: Límite máximo de residuos

COD.



LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO