

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

DIPROZOLE 500 EC es un fungicida sistémico y traslaminar de amplio espectro utilizado para el control de "Mancha negra del maíz" en el cultivo de maíz.

DIPROZOLE 500 EC es un producto formulado a base de 2 ingredientes activos Propiconazole (actúa como inhibidor de la respiración mitocondrial interfiriendo en el ciclo de vida del hongo) y Difenconazole (actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol deteniendo el desarrollo del hongo).

DIPROZOLE 500 EC se prepara haciendo una pre-mezcla de la dosis en la mitad del volumen de agua, agitar bien y luego completar con agua hasta obtener el volumen deseado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS L/Ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TÉCNICO			
Maíz	Mancha negra del maíz	<i>Phyllachora maydis</i>	0.2 - 0.25	7	0.05 ¹ 0.05 ²

P.C. Periodo de carencia (días) L.M.R. Límite máximo de residuos (ppm: parte por millón)

(1) Difenconazole (2) Propiconazole

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Realizar hasta 2 aplicaciones por campaña/cultivo, cuando se observe los primeros síntomas de la enfermedad o cuando las condiciones ambientales sean propicias para el desarrollo de la misma.

MÉTODOS DE APLICACIÓN: Se puede aplicar por vía terrestre con pulverizadora, atomizadora o equipo con enganche de 3 puntos en tractor.

PERIODO DE REINGRESO: Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas de realizada la aplicación.

FITOTOXICIDAD: DIPROZOLE 500 EC no es fitotóxico para el cultivo recomendado en la etiqueta.

COMPATIBILIDAD: DIPROZOLE 500 EC es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso frecuente, a excepción de aquellos de reacción alcalina y agentes oxidantes. La mezcla con otros productos debe ser previamente probada bajo condiciones de campo.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El Titular del 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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.

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

DIPROZOLE 500 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA - AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

COMPOSICIÓN

Propiconazole	250 g/L
Difenconazole	250 g/L
Aditivos	c.s.p. 1L

Reg. PQUA N° - SENASA

TITULAR DEL REGISTRO : CROP BUSINESS S.A.C.

Nombre químico (IUPAC):

1-[2-(propiconazolechlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-yl]methyl]-1,2,4-triazole (Propiconazole)
3-chloro-4-[(2RS,4RS;2RS,4SR)-4-methyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)-1,3-dioxolan-2-yl]phenyl-4-chlorophenyl ether (Difenconazole)

Fórmula empírica: C₂₃H₂₇Cl₂N₅O₂ (Propiconazole)
C₂₉H₂₇Cl₂N₅O₅ (Difenconazole)

Peso molecular: 342.2 g/mol (Propiconazole)

406.26 g/mol (Difenconazole)

Grupo químico: Triazol (Propiconazole)

Triazol (Difenconazole)

Propiedades físicas y químicas:

Estado físico: Líquido

Color: Amarillo a marrón claro

Olor: Leve olor característico

pH: 5.0 - 9.0

Densidad: 0.98 - 1.10 g/ml

Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:

Presentaciones de 250 ml, 500 ml, 1 L, 4 L, 20 L y 200 L.

Mecanismo de acción: DIPROZOLE 500 EC (Propiconazole 25% + Difenconazole 25% EC) es un fungicida sistémico y traslaminar de amplio espectro utilizado en el control de hongos fitopatógenos en diversos cultivos.

Importado y Distribuido por:
CROP BUSINESS S.A.C.



Calle Toledo N° 161 Dpto 201 Urb.
Mayorazgo IV Etapa - ATE
Teléfono: 349-2669

NO CORROSIVO



INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

Formulado por:

NORCHEM JIANGSU CORPORATION
West Tower, Fortune International Building
N° 359 Hongwu Road, Nanjing
CHINA



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



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

PRECAUCIÓN Y ADVERTENCIA DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Almacenar el producto en un lugar fresco, seco y con buena ventilación, lejos de la casa habitación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

- No permitir el ingreso al área tratada de personas embarazadas, niños y personas en general ni animales domésticos.
- El producto es peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: Triazole (Difenconazole + Propiconazole)
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o llevar al paciente al centro médico y mostrarle la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y los zapatos contaminados. Lavar inmediatamente la piel con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. Si el paciente está inconciente no dar nada por vía oral.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y traladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 0800-1-3040/328-7396 Atención las 24 horas CROP BUSINESS S.A.C.: 349-2669
ESSALUD: 0801-10200

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

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- 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 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.
- Depositar los envases inutilizados en zonas alejadas de fuentes de agua y de casas habitación. Mantener alejados a los niños y animales domésticos.
- No disponer con residuos municipales.
- Lavar los equipos de aplicación inmediatamente después de concluida la labor de campo. Utilizar una solución alcalina para neutralizar la acción del plaguicida.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:**

- 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 por lo menos de 10 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 suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, recoger inmediatamente el producto y depositarlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

