

FUNGICIDA
CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)
N° de Registro: 9313
Titular del Registro: AIC
País: PANAMÁ

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:

DIFENOCONAZOLE	25,00 % m/v
Mezcla de hidrocarburos derivados del petróleo	70,00 % m/v
Ingredientes inertes	20,00 % m/v

GENERALIDADES

Fungicida sistémico del grupo de los triazol, el difenoconazole que es un inhibidor de la síntesis del ergosterol, de eficaz acción sobre hongos, rápida absorción y translocación, posee acción preventiva y curativa, aplicado en las dosis recomendadas.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (L/Ha)	OBSERVACIONES
Banano (<i>Musa acumunata</i> AAA)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0,4 – 0,6	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando comiencen los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación 850 – 900 L de agua*/Ha.
Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Tizón Temprano (<i>Alternaria Solani</i>)	0,4 – 0,5	Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 10 días, iniciar las aplicaciones en la etapa de desarrollo de frutos; volumen de aplicación 380-480 L de agua*/Ha.
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Helminthosporiosis (<i>Helminthosporium oryzae</i>)	0,6	Aplicar el producto cuando aparezcan los primeros síntomas o cuando las condiciones medioambientales sean predisponentes a la manifestación de la enfermedad. Aplique con un volumen de agua que garantice una óptima cobertura.
Rosa (<i>Rosa sp</i>)	Mildiu Polvoso (<i>Sphaeroteca pannosa</i>) Moho Gris (<i>Botrytis cinérea</i>)	0,6*	Aplicar el producto cuando aparezcan los primeros síntomas o cuando las condiciones medioambientales sean predisponentes a la manifestación de la enfermedad.

*Volumen de agua en Rosa: 1000 L agua/ ha; 0,66 cc/litro de agua

EQUIPO DE APLICACIÓN:

La aplicación terrestre puede hacerse con tractor, aspersora manual o equipo de motor. Debe asegurarse que los equipos y boquillas estén en buen estado y calibrados para una buena distribución y tamaño de la gota uniforme. Durante la aplicación usar como protección traje impermeable de pvc, máscara, antiparras, guantes y botas. El producto se debe aplicar con adecuado volumen de agua para cubrir de forma uniforme el follaje de los cultivos a tratar.

**FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:**

Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen con agua, agregue la dosis recomendada del producto y termine de llenar el volumen del tanque de aplicación. Mantenga en agitación constante la mezcla dentro del tanque. Prepare únicamente la solución que pueda ser aplicada durante el mismo día. Utilice equipo de protección personal durante el manejo y uso de este producto. Durante la manipulación usar delantal impermeable, protector facial, guantes y botas.

INTERVALO DE APLICACIÓN: Aplicar a intervalos entre 7 a 10 días, dependiendo del grado de presión de la enfermedad.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA: Banano: 1 día, Tomate: 7 días, Arroz: 15 días, Rosa: N.A.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 12 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los que se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

COMPATIBILIDAD: Utilizar el fungicida dentro de un programa de tratamientos, alternando con productos de distinto modo de acción. Se recomienda evitar el uso reiterado de CANCELLER o de otros fungicidas con el mismo mecanismo de acción ya que esto puede conducir a la selección de cepas de hongos resistentes. Es compatible con productos fitosanitarios de uso común. Antes de realizar una mezcla se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

Los usuarios del producto, deben lavarse bien las manos antes de comer, beber, mascar chicle, fumar o ir al baño. Lavar abundantemente después de usar. No trabajar en la neblina del líquido o con viento. Para la mezcla, aplicación del producto y lavado de equipo de aplicación, use la ropa de protección: sombrero, protector de ojos, mascarilla, camisa manga larga y pantalón largo, guantes y botas de hule. El filtro de la mascarilla debe cambiarse a menudo. Evitar el contacto directo con el producto. Evite aspirar la llovizna de aspersión. Bañarse con suficiente agua y jabón después de la jornada de trabajo y póngase ropa limpia. Use ropa limpia en cada jornada de trabajo. No lave la ropa de trabajo y equipo de protección junto con la ropa de uso normal.

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte este producto con alimentos, semillas, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico.

No mantenga los herbicidas en contacto con otros agroquímicos. Almacene bajo llave en lugar fresco, seco y aireado, alejado del calor, de los niños y los alimentos domésticos. Conserve el producto en su empaque original, etiquetado y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.

UTILICE EL SIGUIENTE EQUIPO DE PROTECCIÓN AL MANIPULAR EL PRODUCTO, DURANTE LA PREPARACIÓN DE LA MEZCLA, CARGA Y APLICACIÓN: GUANTES, BOTAS DE HULE, MASCARILLA, SOMBRERO, PROTECTOR DE OJOS, PANTALÓN Y CAMISA DE MANGA LARGA, DELANTAL DE MATERIAL IMPERMEABLE

NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO. BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

La ingestión genera disminución de la capacidad respiratoria, fatiga, contracción de los músculos y calambres.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o al centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

TRATAMIENTO MÉDICO:

No tiene antídoto específico. Suministre tratamiento sintomático y de recuperación general.

CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:

En caso de intoxicación llamar a:

Belice: Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital	(501) 223-1548
Costa Rica: Centro Nacional para el Control de Intoxicaciones	(506) 223-1028
El Salvador: Centro de Información y Asesoría Toxicológica	(503) 228-80417
Guatemala: Centro de Información y Asesoría Toxicológica	(502) 223-20735
Honduras: Hospital Escuela	(504) 223-22322
Nicaragua: Centro Nacional de Toxicología de Nicaragua	228-94700 Ext.1294, cel: 87550983
Panamá: Centro de investigación e información de Medicamentos y Tóxicos	(507) 269-2741
República Dominicana: Centro de Información de Drogas y de Intoxicaciones	(1-809) 562-6601 Ext. 1801

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA ABEJAS

TOXICO PARA PECES O CRUSTÁCEOS

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

En caso de derrames, aislar la zona afectada, si es posible contener el derrame con sustancias inertes.

RESPETE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE RÍOS, QUEBRADAS Y OTRAS ÁREAS FRÁGILES NO APLIQUE EL PRODUCTO EN CONDICIONES CLIMÁTICAS QUE FAVORECEN LA ESCORRENTÍA O DERIVA DEL PRODUCTO.

ASEGÚRESE QUE LAS ÁREAS DE PROTECCIÓN DE LOS CAUCES DE AGUA ALEDAÑOS AL CULTIVO CUENTEN CON BARRERAS DE PROTECCIÓN (TALES COMO VEGETACIÓN) QUE MINIMICE LA DERIVA DEL PRODUCTO.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

Los envases vacíos lávelos con agua, destrúyalos perforándolos para evitar su reutilización. Una vez inutilizados, trasladar a la empresa distribuidora, quien se encargará de remitir al centro de acopio. Aplicar TRIPLE LAVADO a los envases utilizados. Un envase lavado tres veces reduce el riesgo de contaminación humana, animales domésticos y medio ambiente. Recomendamos proceder de la

siguiente forma: después de escurrir bien el envase, agregar agua limpia al envase vacío, hasta la cuarta parte de su capacidad, tapanlo y agitarlo por 30 segundos. Luego vaciar el contenido en el tanque de mezcla. Esta acción deberá repetirse dos veces más. Después el envase deberá ser perforado para evitar su reutilización.

Importado y distribuido por:

Titular del registro:

AIC

ATENCIÓN

EN CASO DE INTOXICACIÓN TRASLADAR AL PACIENTE AL MÉDICO O CENTRO DE SALUD MÁS CERCANO Y ENTREGAR ESTA ETIQUETA Y EL PANFLETO AL PERSONAL DE SALUD, O COMUNICARSE CON EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN E INFORMACIÓN DE MEDICAMENTOS TÓXICOS (507) 269-2741

**¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO, CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRONÓMICAS.
ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGERE O SE INHALA PUEDE CAUSAR DAÑO A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.
“NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN”
“MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS CON DISCAPACIDAD MENTAL, ANIMALES, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS”
NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.
EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE.**

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El fabricante garantiza que el producto fue formulado bajo óptimas condiciones, cumpliendo con los estándares de calidad exigidos por cada país, así como también con las concentraciones de ingredientes activos que se detallan en la etiqueta y hoja informativa. El vendedor garantiza que el producto fue almacenado en óptimas condiciones, sin embargo, no ofrece garantía por el resultado del producto, ya que las aplicaciones están sujetas a condiciones ambientales variables que no son necesariamente las mismas en las cuales el producto fue probado. El comprador acepta ser el responsable de todos los riesgos que pueda provocar el uso y manejo del producto que está adquiriendo y se compromete a almacenarlo en las condiciones que la etiqueta sugiere. El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis, considerando las tolerancias de residuos y siguiendo las recomendaciones de la etiqueta. El uso reiterado de ingredientes activos con el mismo modo de acción puede generar el desarrollo de resistencia por parte de los organismos tratados, impidiendo o dificultando así su adecuado control. Dado lo anteriormente señalado es importante considerar dentro de una estrategia de control, productos que alternen su modo de acción. La empresa no se hace responsable por una falta de control dada por el desarrollo de resistencia. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza.