

"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

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Tóxico por ingestión.
- Este producto causa irritación moderada a los ojos, use protección ocular.
- No almacenar en casas de habitación
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, delantal, botas de goma, gafas, careta, gorro, máscara contra el polvo, respirador u otros) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Guardar en un lugar seco, con buena ventilación y en la sombra.
- Aplice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

Características del equipo y ropa de protección: Los operarios deberán llevar ropa protectora y equipos de aplicación en perfectas condiciones.

Almacenamiento: Almacenar el producto en sus envases originales, etiquetado y debidamente cerrados en lugares secos y ventilados, bajo llave, fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases. No utilizar derramar o almacenar el producto cerca de fuentes de calor o fuego.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta y esta Hoja Informativa.
- En caso de ingestión, enjuagar la boca con agua si está consciente. No inducir el paciente al vómito.
- No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca, por lo menos durante 20 minutos y lleve al paciente al médico.
- En caso de contacto con la piel, quitar la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón. Consultar al médico.
- En caso de inhalación, colocar a la persona en un sitio con aire fresco y monitorear que no exista dificultad respiratoria. Si existe dar respiración artificial.

Nota al médico: No existe ANTÍDOTO específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

Teléfonos de emergencia: SAMU: 106; ADAMA AGRICULTURE PERU S.A. (01) 641-0000.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

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

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para peces y demás organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos, con los desechos restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva.

Instrucciones del lavado de los equipos de aplicación: Una vez terminado el trabajo, los equipos y utensilios de aplicación deben lavarse prolijamente con abundante agua, llenando y vaciando los tanques por tres veces en lugares ya tratados. Limpie bien los picos tuberías del aspersor.

Manejos de derrames: En caso de derrames, absorba el producto inmediatamente con aserrín o tierra, recoja el material absorbente, colóquelo en una bolsa y dépositelo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin. Limpie el área contaminada con agua, cuidando que el líquido no contamine las corrientes de agua.

FREEBAK®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
 FUNGICIDA AGRÍCOLA - TRIAZOL
 CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)
 Registro PQUA N° 1191-SENASA

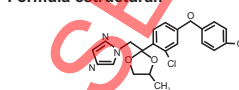
Nombre común del ingrediente activo (ISO):

Difenoconazole.....250 g/L

Nombre químico (IUPAC):

1-[2-[2-chloro-4-(4-chloro-phenoxy)-phenyl]-4-methyl[1,3]dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole

Formula estructural:



Formula empírica: C₁₉H₁₇Cl₂N₃O₃

Peso molecular: 406.26 g/mol

Apariencia: Líquido

Color: Amarillo claro transparente

Olor: suave olor a hidrocarburo aromático

pH: 5.0 - 8.0

Densidad: 1.03 a 1.07 g/ml a 20 °C

Inflamabilidad: No inflamable

Corrosividad: No corrosivo

Explosividad: No explosivo

Contenido de otros componentes:

Aditivos

Presentaciones: Frasco por 0.250 L, 0.500 L, 1 L, 4 L, 20 L y cilindro de 200L.

Título del Registro:

ADAMA AGRICULTURE PERU S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306. Santiago de Surco, Lima-Perú. Telef.: (01) 641-0000

Importador y Distribuidor:



AGRO KLINGE S.A.

Av. El Derby 254, Int. 306. Santiago de Surco, Lima-Perú. Telef.: (01) 641-0000

Formulador:

ADAMA Andina B. V. Sucursal Colombia
 Calle 1C n° 7-53 Int Zona Franca
 Barranquilla, Colombia..

**LIGERAMENTE PELIGROSO
 CUIDADO**

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

USO ESPECÍFICO Y DOSIS:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/cil 200 L	L/ha		
ESPÁRRAGO	"Mancha púrpura"	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0.15	---	7	0.03
MANDARINA	"Mancha negra de la hoja"	<i>Alternaria alternata</i>	0.25	---	14	0.6
PIMIENTO	"Oidium"	<i>Leveillula taurica</i>	0.15	0.3	7	0.9
VID	"Oidiosis"	<i>Erysiphe necator</i>	0.1 - 0.2	---	7	3

P.C.: Período de carencia **LMR:** Límite Máximo de Residuos.

VOLUMEN DE APLICACIÓN: 400 L/ha

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Realizar como máximo de dos (02) aplicaciones por campaña para los cultivos de pimiento, espárrago y mandarina, considerando 1 campaña por año. Para el cultivo de vid se recomienda una (01) aplicación por campaña, considerando una (01) campaña por año. La segunda aplicación previa evaluación. En caso se requiere una tercera aplicación, usar otro plaguicida de diferente mecanismo de acción.

Espárrago y pimiento: Aplicar cuando se detecte los primeros inicios de la enfermedad. Dirigir las aplicaciones hacia los brotes

Mandarina: Aplicar desde el desarrollo de hojas hasta el inicio de fructificación.

Vid: Realizar la aplicación desde la aparición de los primeros brotes hasta prefloración.

MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN: FREEBAK es un fungicida sistémico de acción translaminar. Actúa inhibiendo la síntesis del ergosterol de la membrana celular, lo que conlleva a la muerte del hongo.

COMPATIBILIDAD: FREEBAK es compatible con la mayoría de plaguicida de uso común. Es incompatible con ácidos y bases fuertes (pH < 2 o pH > 11).

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a la dosis y cultivo recomendado en la presente etiqueta.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS: Ninguno

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: Ninguno

NÚMERO MÁXIMO DE APLICACIONES/CAMPAÑA/AÑO: 2 aplicaciones

MÉTODOS DE APLICACIÓN: FREEBAK se aplica en pulverizaciones en mezcla con agua. Aplicar con equipos de aspersión terrestre, utilizando el volumen de agua suficiente para cubrir uniformemente el follaje.

EQUIPO DE APLICACIÓN Y SU CALIBRACIÓN:

Los equipos de aplicación deben estar en perfectas condiciones. Asegúrese que los equipos de aplicación goteen o tengan escape del preparado. Revise los filtros, boquillas, mangueras, empaques, ajustes de las mangueras, palanca y émbolo para que funcionen con precisión antes de comenzar los trabajos.

TAMAÑO DE GOTA: Fina

PERIODO DE REINGRESO: 24 horas para ingresar al campo tratado.

INTERVALO DE LA COSECHA: 7 días.

"Peligroso para peces y demás organismos acuáticos"

"No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables"

"Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua, de al menos 10 metros"

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 los 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."

UI:11032020 V1

