208.00 mm

149.00 mm

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

TUPAK es un poderoso fungicida de acción preventiva, curativa, sistémico y de contacto. El fungicida es absorbido rápidamente por las plantas, afectando el desarrollo del hongo antes que se presenten los síntomas y cuando éstos ya son visibles.

TUPAK inhibe la biosíntesis del ergosterol, siendo este fundamental en la estabilidad y función de las células ya que forman parte de las estructuras de la membrana celular. Los ingredientes activos de **TUPAK** interfieren en la biosíntesis de esteroles en la membrana celular del hongo, causando su muerte. Los mejores resultados del fungicida se obtienen cuando se aplica en los primeros estados de desarrollo del hongo, al inicio de la infección.

Aplicar el producto con equipos convencionales. **TUPAK** se prepara haciendo una premezcla en una cantidad reducida de agua, agitar bien y luego llenar el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregar la premezcla del producto revolviendo constantemente. Completar luego hasta el volumen deseado. Es recomendable que el equipo de aplicación cuente con un buen sistema de agitación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cultivo	Plaga		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200 L	L/ha		
Arroz	"Pyricularia"	*Pyricularia oryzae*	0.25-0.3	0.25-0.3	35	3.0[1] 7.0[2]

L.M.R.: Límite máximo de residuos
1Difenoconazole
2Propiconazole

PC: Período de carencia

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar una aplicación de **TUPAK** por campaña de cultivo como máximo, considerando dos campañas por año. Iniciar las aplicaciones al observar los primeros síntomas de la enfermedad en el cultivo.

PERIODO DE REINGRESO:

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta después de 24 horas después de la aplicación. Mantener alejado al ganado durante este período.

COMPATIBILIDAD:

TUPAK es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, sin embargo, se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:

TUPAK no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a la dosis recomendada.

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 condiciones e instrucciones dadas.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO

TUPAK

FUNGICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

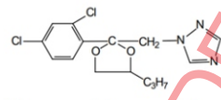
FUNGICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

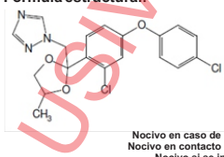
Composición:
Difenoconazole.....250 g/L
Propiconazole.....250 g/L
Aditivos.....c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° XXX – SENASA

Difenoconazole
Grupo químico: Triazoles
Nombre común: Difenoconazole
Nombre químico (IUPAC): 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
Fórmula empírica: C19H17Cl2N3O3
Peso molecular: 406.3
Fórmula estructural:



Propiconazole
Grupo químico: Triazoles
Nombre común: Propiconazole
Nombre químico (IUPAC): 2RS,4RS;2RS,4SR)-1-[2-(2,4-dichlorophenyl)-4-propyl-1,3-dioxolan-2-ylmethyl]-1H-1,2,4-triazole
Fórmula empírica: C15H17Cl2N3O2
Peso molecular: 342.22 (g/mol)
Fórmula estructural:



Propiedades físicas y químicas del producto

Estado físico:	Sólido
Color:	Blanco
Olor:	Inodoro
Densidad relativa:	1.14 g/ml (a 20 °C)
pH:	5.7
Propiedades oxidantes:	No oxidante
Propiedades corrosivas:	No corrosivo
Inflamabilidad:	No inflamable

Titular de registro:
AGRO ADVICE PERU SAC
Jr. Noruega 2472
Urb. La Trinidad, Cercado de Lima
Teléfono: 933-884942

Formulador:
Jiangsu Inter – China Group Corporation
N° 116 Dingmaoqiao Road, Zhenjiang Jiangsu China.
Teléfono: 0086-511-84416352
Fax: 0086-511-84441036

Importador y Distribuidor:
AGRO ADVICE PERU SAC
Jr. Noruega 2472
Urb. La Trinidad, Cercado de Lima
Teléfono: 933-884942

Nocivo en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala

Muy tóxico para organismos acuáticos

PELIGRO

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilizar ropa protectora durante la manipulación y aplicación del producto y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto, cambiarse la ropa contaminada y bañarse con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano o animal.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: TRIAZOLES (Difenoconazole + Propiconazole)
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al centro médico y mostrarle la etiqueta y/o la hoja de seguridad del producto.
- En caso de inhalación: Si se inhala, mover a la persona al aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial. Consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel: retirar la ropa y calzado contaminados. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de ingestión: Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente o si padece convulsiones. No inducir al vómito sin supervisión médica.
- ANTÍDOTO: Realizar tratamiento sintomático y de soporte.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
AGRO ADVICE PERÚ SAC: 933-884942

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para s su gestión.
- Devuelve el envase triple lavado al centro de copio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Muy tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y/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 de al menos 10 metros.
- Peligroso para 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 en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA