

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

KASUGAL es un fungicida de acción preventiva, curativa, sistémico y de contacto. **KASUGAL** con sus dos ingredientes activos: Prochloraz y Tebuconazole, tiene acción prolongada y anti esporulante contra los hongos que controla. Prochloraz es un fungicida de contacto y translaminar que protege a la superficie y la capa superior de las hojas. El Tebuconazole tiene acción sistémica e inhibe la síntesis de ergosterol de los hongos, y al trasladarse de forma acropétala (hacia arriba) en las plantas protege a los nuevos brotes. Aplicar con equipos convencionales. **KASUGAL** 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. Aplicar **KASUGAL** en forma de aspersión dirigido al follaje de las plantas cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad en forma preventiva.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Enfermedad		DOSIS L/ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico			
Arroz	“Pyricularia”	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5	35	1 ¹ 1.5 ²

L.M.R.: Límite máximo de residuos

P.C.: Período de carencia

¹Prochloraz
²Tebuconazole

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

KASUGAL se aplica una vez por temporada de cultivo. Se debe de aplicar en forma preventiva, o tan pronto se observen los primeros síntomas de la enfermedad, o cuando las condiciones sean las apropiadas para el desarrollo de la enfermedad. Se recomienda como máximo 1 aplicación por campaña.

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 periodo.

COMPATIBILIDAD:

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

FITOTOXICIDAD:

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

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular de registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo 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.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO



Kasugal

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

EMULSIÓN ACEITE EN AGUA (EW)

Composición:

Prochloraz.....267 g/L
Tebuconazole.....133 g/L
Aditivos.....c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° XXXX – SENASA

Prochloraz

Grupo químico: Imidazoles

Nombre común: Prochloraz

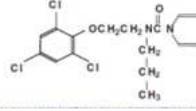
Nombre químico (IUPAC): N-propyl-N-[2-(2,4,6-

trichlorophenoxy)ethyl]imidazole-1-carboxamide.

Fórmula empírica: C₁₅H₁₆Cl₃N₃O₂

Peso molecular: 376.7 g/mol.

Fórmula estructural:

**Tebuconazole**

Grupo químico: Triazoles

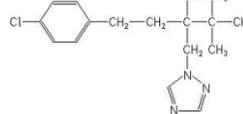
Nombre común: Tebuconazole

Nombre químico (IUPAC): (RS)-1-p-chlorophenyl-4,4-dimethyl-3-(1H-1,2,4-triazol-1-ylmethyl)pentan-3-ol.

Fórmula empírica: C₁₆H₂₂ClN₃O

Peso molecular: 307.8 g/mol

Fórmula estructural:



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

Propiedades físicas y químicas del producto

Estado físico: Sólido
Color: Blanco
Olor: Inodoro
Densidad relativa: 1420 g/L (a 20 °C)
pH: 5.2
Propiedades oxidantes: No oxidante
Propiedades corrosivas: No corrosivo
Inflamabilidad: No inflamable

Titular de registro:

AGRO ADVICE PERÚ SAC

Calle Las Castañitas 138

Urb. El Palomar, San Isidro

Teléfono: 017048404



Formulador:

Jiangsu Inter – China Group Corporation

N° 116 Dingmaoqiao Road, Zhenjiang Jiangsu

China.

Teléfono: 0086-511-84416352

Fax: 0086-511-84441036

Importador y distribuidor:

SANIVÉG PERÚ SAC

Av. San Jenaro N° 235

Urb. Industrial. Puente Piedra. Lima

RUC: 2060366322

Teléfono: 951636489



Tóxico para organismos acuáticos



ATENCIÓN

“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:

- Causa irritación moderada a los ojos.
- Cuidado, evite el contacto. Posible teratogénico.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- 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: **IMIDAZOLE + TRIAZOLE**

- 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 la respiración es irregular o se detiene, dar respiración artificial. Consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel: Lavarse inmediatamente con jabón y abundante agua, mientras se quita toda la ropa y el calzado contaminado. Si es necesario, consultar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Después del lavado inicial, quitarse los lentes de contacto y continuar enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Mantener los ojos bien abiertos mientras se enjuaga. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.
- En caso de ingestión: Enjuagar la boca con agua. Beber abundante agua. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.
- ANTÍDOTO: Tratamiento sintomático y de soporte.

TELEFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106

SANIVÉG PERÚ SAC: 951636489

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 su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de copio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para los organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y/o envases vacíos o con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 15 metros.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o con suelos altamente permeables.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- 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.

