

# Hoja Informativa - TILT 100 EC

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**TILT 100 EC** es un fungicida que pertenece al grupo de los triazoles, inhibidores de la síntesis de ergosterol. Posee acción sistémica y de contacto que le permite controlar las enfermedades fungosas de manera preventiva y curativa. Se recomienda llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar. Puede ser aplicado con pulverizadora manual, atomizadora o equipo tractorizado, siempre que se encuentre en buen estado de funcionamiento y provisto de boquillas adecuadas (de preferencia del tipo cono vacío).

### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/Ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Vid	"Oídiosis"	<i>Uncinula necator</i>	0.3	35	0.2

PC: Período de Carencia

LMR: Límite Máximo de Residuos (partes por millón - ppm)

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Para obtener un control óptimo y económico, **TILT 100 EC** debe ser aplicado preventivamente o tan pronto se observen los primeros síntomas de la enfermedad.

Realizar máximo 2 aplicaciones por campaña/año. El intervalo de aplicación puede variar entre 7 y 14 días. Sin embargo este intervalo puede reducirse o incrementarse dependiendo de la presión de la enfermedad y de las condiciones ambientales para el desarrollo de la misma.

## PERIODO DE REINGRESO:

No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD:** **TILT 100 EC** puede ser mezclado con la mayoría de insecticidas y fungicidas más comúnmente utilizados. Sin embargo, no es recomendable mezclarlo con Sulfato de Zinc o productos a base de cobre. En caso de duda, se recomienda efectuar previamente una prueba de compatibilidad física a las dosis recomendadas.

## FITOTOXICIDAD

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El titular del registro garantiza que las características fisicoquímicas 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. Si se requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

## CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4: LIGERAMENTE PELIGROSO

# TILT<sup>®</sup> 100 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

## COMPOSICIÓN:

Cyproconazole.....100 g/L  
Aditivos.....c.s.p.1 L

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

Titular de Registro, Importador y Distribuidor: AGREVO ANDINA S.A.C  
Jr. San Sebastián 298,  
Urb. El Sol de la Molina II Etapa,  
La Molina, Lima - Perú  
Teléfono: (01) 6328482



Formulado por: FLAGCHEM INTERNATIONAL CO., LTD  
29 F, Soho Mansion, N° 8 South Zhogsan Road,  
Nanjing, China.

NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN  
NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL  
NOCIVO SI SE INHALA

MUY TOXICO PARA  
ORGANISMOS ACUÁTICOS



## CUIDADO



## "LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

### "MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Nombre comercial del producto:  
**TILT 100 EC**

Nombre común: **Cyproconazole**  
Grupo químico: **Triazoles**  
Clase: **Fungicida Agrícola**

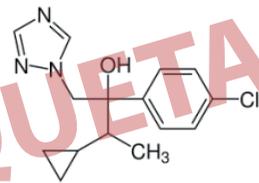
Reg PQUA N° XXXX - SENASA

## Composición:

Cyproconazole ..... 100 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Fórmula empírica: C<sub>15</sub>H<sub>18</sub>ClN<sub>3</sub>O  
Peso Molecular: 291.8 g/mol

## Formula estructural:



Presentación del producto:  
Envases de 250 mL, 1 L, 200 L

## Propiedades Físicas y químicas del producto formulado:

Apariencia: Líquido

Color: Amarillo

Olor: Leve

Densidad: 1.10 - 1.14 g/L a 20 °C

pH: 4.0 - 7.0

Corrosividad: No corrosivo

Inflamabilidad: No inflamable

**Estabilidad en el almacenamiento:**  
Conserva sus propiedades biológicas, químicas y físicas como mínimo dos años cuando es conservado en un lugar frío, seco y bien ventilado, lejos de la luz solar directa.

## INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD

Lea esta hoja informativa antes de usar el producto

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de CUIDADO. NO ingerir.
- Evitar la ingestión del producto del producto.
- No comer, beber ni fumar durante la mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora y guantes durante el manejo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

### Grupo químico: Triazoles

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por al menos 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contaminación de la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No hay un antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático.

## TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106      AGREVO ANDINA S.A.C.: (01) 632-8482

## 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 acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Muy tóxico 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 de al menos 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 en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame colocar sobre el producto un material absorbente como aserrín o arena, recogerlo y eliminarlo en un sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

