

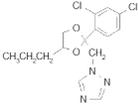
YUDO[®] 250 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

Grupo Químico: Triazoles
Tipo de Formulación: Concentrado Emulsionable (CE)
Número de Registro: PQUA N° 178-SENASA
Nombre Común: Propiconazole, Propiconazol
Nombre Químico: (+)-1-[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-ilmetil]-1H-1,2,4-triazol.

Fórmula Estructural:



Fórmula Empírica: C₁₅H₁₇Cl₂NaO₂
Peso Molecular: 342,2 g/mol

TITULAR DEL REGISTRO:
CAPEAGRO S.A.C.

FORMULADO POR:
SHANGHAI KELINON
AGROCHEMICAL CO., LTD
 1201, Jinling Int'l Mansion, Quyang Road, Hongkong,
 CHINA



IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR: **CAPEAGRO S.A.C.**
 Av. Benavides 2150, Ofic. 803
 Miraflores - Lima
 www.capeagro.com

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido
Olor: Indoloro
Color: Ligeramente marrón
Densidad: 0,97 – 0,99 g/ml a 20°C
pH: 4 a 10

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**
Capacidad y clase de los envases que se comercializa en el producto:
 Presentaciones de 250 ml y 1 L.

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
 MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Moderadamente peligroso por inhalación; Irritante para las vías respiratorias; Causa irritación ligera a los ojos;
- Causa irritación moderada a la piel.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel y los ojos; y la contaminación de los alimentos.
- Durante la mezcla y aplicación del producto usar ropa protectora, delantal impermeable, máscara con filtro, guantes, botas y gorra.
- No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado.
- **No comer, beber, ni fumar durante la manipulación.**
- Después de la aplicación bañarse con agua fría y jabón y cambiarse la ropa contaminada.
- Conservar **YUDO 250 EC** en su envase original, herméticamente cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, alejado del calor, seco y bajo llave.
- No almacenar ni transportar junto a alimentos, medicinas, forrajes, fertilizantes, herbicidas, reguladores de crecimiento o semillas.
- Es tóxico por ingestión.
- **NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN**
- Usar ropa protectora para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.

PRIMEROS AUXILIOS

- **GRUPO QUÍMICO:** Triazoles.
- **En caso de contacto cutáneo:** Lavar la zona contaminada con abundante agua fría y jabón.
- **En caso de contacto ocular:** Lavar los ojos con abundante agua fría, por lo menos 15 minutos, cuidando que los párpados permanezcan abiertos. Consultar con un médico.
- **En caso de inhalación:** Trasladar al paciente al aire fresco y mantenerlo en reposo. Consultar con un médico.
- **En caso de ingestión:** sólo si el afectado está consciente, administrar una taza de agua y NO PROVOCAR VÓMITOS. Luego, trasladar al paciente al hospital más cercano. Se recomienda llevar el envase o la etiqueta del producto.
- **Síntomas de intoxicación:** Vértigos, náusea, vómitos, diarrea, dolor abdominal, hepatotoxicidad, irritación de la piel, dolor de cabeza, debilidad.
- **Tratamiento:** No tiene antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRELE LA ETIQUETA.

EMERGENCIAS: Llamar a CICOTOX: 0800-13040. CIPROSQUIM: 0800-50847
 ESSALUD: 0800-10200. CAPEAGRO S.A.C.: 01 445-5346

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilice, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrante del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- 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.
- Evitar el uso del producto en zonas con napas freáticas superficiales.
- En caso de derrames, aplicar sobre el producto tierra, aserrín, arena. Recoja y deposítelo en lugares específicos destinados por las autoridades locales para este fin.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DANINO



"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		PC* (días)	LMR** (ppm)
	N. Común	N. Científico	L/Cilind.	L/ha		
Espárrago	Roya	<i>Puccinia asparagi</i>	—	0,4	35	0,05
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	—	0,05	15	0,3
Apio	Mancha foliar	<i>Septoria sp.</i>	—	0,05	14	5
Arroz	Mancha necrótica del filodo	<i>Helminthosporium sp.</i>	—	0,5	25	0,1
Cebada	Roya	<i>Puccinia asparagi</i>	—	0,05	45	2
Clavel	Roya	<i>Puccinia asparagi</i>	—	0,05	—	—
Melocotonero / duraznero	Roya	<i>Tranzschelia discolor</i>	0,75	—	7	0,2
Rosa	Oidium	<i>Sphaerotheca pannosa rosae</i>	—	0,05	—	—
Barano / Plátano	Sigatoka negra	<i>Mycosphaerella fijiensis</i>	—	0,05	1	0,1
Cebolla	Mancha del peral	<i>Stemphylium vesicarium</i>	0,1 - 0,125	—	14	0,2
Quinua	Podredumbre marrón del tallo	<i>Phoma exigua var. foveata</i>	0,125 - 0,15	—	7	3

*PC: Período de Carenia (días) **LMR.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón) N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar máximo 2 aplicaciones por campaña.

MODO DE ACCIÓN:

YUDO 250 EC, es un fungicida sistémico. El ingrediente activo es absorbido por las hojas y ramas y es transportado hacia la parte alta de la planta y hacia áreas de nuevo crecimiento.

MECANISMO DE ACCIÓN:

YUDO 250 EC, es la desmetilación del C-14 durante la biosíntesis del ergosterol, y conduce a la acumulación de C-14 metil esteroides. La biosíntesis de estos ergosteroides es crítica para la formación de las paredes celulares de los hongos. Esta falta de producción normal de esterol vuelve lento o detiene el crecimiento del hongo, previniendo de manera efectiva la infección y/o invasión de los tejidos del hospedero.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de los productos agroquímicos de reacción neutra. En caso de duda efectuar un ensayo de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:

No presenta fitotoxicidad en los cultivos, si se siguen las instrucciones recomendadas.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS:

Ninguno.

VARIEDADES SCEPTIBLES:

Ninguno.

MÉTODOS DE APLICACIÓN:

Se aplica diluido en agua en aspersión foliar.

EQUIPOS DE APLICACIÓN:

Con bomba de mochila manual, a motor o equipo tractorizado.

PERIODO DE REINGRESO:

No reingresar al campo antes de 24 horas de realizada la aplicación.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA:

Ver periodo de carencia en el cuadro de uso.

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 recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DANINO

