

FICHA TÉCNICA

EXTRAZONE[®] 250 EC

FUNGICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

EXTRAZONE 250 EC, es un fungicida de amplio espectro, de acción sistémica eficaz para combatir enfermedades en varios cultivos.

EXTRAZONE 250 EC actúa inhibiendo la enzima C14-desmetilasa, bloqueando la biosíntesis del ergosterol, un componente vital de la membrana celular fúngica, lo que causa su debilitamiento y eventual muerte; es sistémico (se mueve por la planta) y tiene acción protectora y curativa, deteniendo el crecimiento del hongo al interferir con la formación de haustorios y esporas.

I. DATOS DEL PLAGUICIDA

Ingrediente activo	Propiconazole
Concentración	250 g/L
Formulación	Concentrado emulsionable – EC
Grupo químico	Triazoles

II. DATOS DEL TITULAR DEL REGISTRO

Empresa	DROKASA PERU S.A
Registro	PQUA N° 1286-SENASA

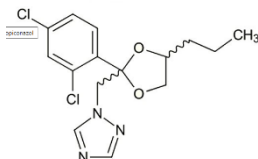
III. IDENTIDAD DEL PRODUCTO

Nombre común: Propiconazole

Nombre químico: (2RS,4RS;2RS,4SR)-1-[2-(2,4-diclorofenil)-4-propil-1,3-dioxolan-2-ilmetil]-1H-1,2,4-triazol

N° CAS: 60207-90-1

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₁₆H₂₂ClN₃O

Peso molecular: 307.82 g/mol

IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:

Estado físico: Líquido

Color: Ámbar a Marrón claro

Olor: Aromático

pH: 4.0 – 7.5

Estabilidad: 2 años

Inflamabilidad: No Inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

V. TOXICOLOGÍA

Toxicidad oral: DL₅₀: >3690 mg/kg

Toxicidad dermal DL₅₀: >5000 mg/kg

Toxicidad inhalatoria: CL₅₀: >2 mg/L de aire (4 h)

Categoría Toxicológica: Ligeramente peligroso

Banda Toxicológica: Azul

VI. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

USO REGISTRADO EN EL SENASA

CULTIVO	Enfermedad		DOSIS		PC Días	LMR ppm
			L/ha	L/200 L		
	Nombre común	Nombre científico				
Espárrago	Roya	<i>Puccinia asparagi</i>	0.4	-	20	0.1
Arroz	Mancha Carmelita	<i>Helminthosporium</i> sp.	0.5	-	25	0.1
Frijol	Oidiosis	<i>Erysiphe betae</i>	-	0.15 -0.20	30	0.05
Ajo	Roya	<i>Puccinia allii</i>	-	0.075-0.1	15	0.05
Melocotonero	Roya	<i>Tranzchelia discolor</i>	-	0.075	7	0.2
Café	Roya del cafeto	<i>Hemileia vastatrix</i>		0.15-0.20	30	0.1

PC: Periodo de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

Durante la preparación y aplicación del producto considerar las siguientes recomendaciones:

Utilizar los EPPs adecuados durante la manipulación y aplicación del producto

Diluir la dosis indicada en un recipiente con agua y llevarlo al recipiente final (cilindro o mochila); completar con agua hasta el volumen requerido, agitarlo hasta obtener una mezcla homogénea.

Proceder a aplicar la mezcla con cualquier equipo de aspersión terrestre.

VII. COMPATIBILIDAD

EXTRAZONE 250 EC es compatible con la gran mayoría de los plaguicidas. Es conveniente antes de realizar cualquier mezcla para efectuar pruebas de compatibilidad.

VIII. 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.

IX. PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- ✓ Peligro si es inhalado. Evite respirar (Aspersión)
- ✓ No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- ✓ Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- ✓ Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- ✓ No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- ✓ No reutilizar el envasado vacío para almacenar alimentos y bebidas.
- ✓ Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- ✓ Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- ✓ Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

X. MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- ✓ Peligroso para organismos acuáticos.
- ✓ No contaminar estanques, ríos o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- ✓ No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- ✓ Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- ✓ En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.
- ✓ El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

XI. 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 inutilícelos triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite este envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.



Devuelva los envases vacíos de agroquímicos correctamente triple lavados a los centros de acopio de Campo Limpio.
operaciones@campolimpio.org.pe
www.campolimpio.org.pe



XII. PRESENTACIONES COMERCIALES

Presentaciones	Embalajes
250 ml	48 x caja
1L	12 x caja

Versión 1 - 2025

Fecha de aprobación: 17.12.2025

Nº de Pág. 4