

FICHA TÉCNICA

PISTOLERO®

FUNGICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

PISTOLERO es un fungicida sistémico, con acción preventiva, curativa y erradicante. Actúa como Inhibidor de la Desmetilación de Esteroles (DMI), interfiriendo en la biosíntesis del ergosterol, un componente vital de las membranas celulares fúngicas. Al bloquear la enzima C14-desmetilasa, impide la formación de esta membrana, causando fugas celulares y la muerte del hongo.

I. DATOS DEL PLAGUICIDA

Ingrediente activo	Cyproconazole
Concentración	100 g/L
Formulación	Concentrado soluble – SL
Grupo químico	Triazoles

II. DATOS DEL TITULAR DEL REGISTRO

Empresa	DROKASA PERU S.A
Registro	PQUA N° 1923 - SENASA

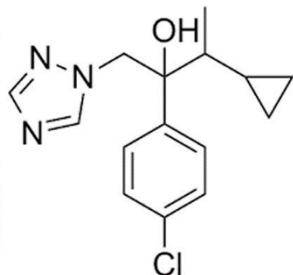
III. IDENTIDAD DEL PRODUCTO

Nombre común: Cyproconazole

Nombre químico: (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlorophenyl)-3-cyclopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)butan-2-ol

N° CAS: 94361-06-5

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C₉H₉N₃O₂

Peso molecular: 191.21

IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:

Estado físico: Líquido

Color: Amarillo

Olor: Característicos

pH: 4.0-7.50

Estabilidad: 2 años

Inflamabilidad: No Inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

V. TOXICOLOGÍA

Toxicidad oral: DL₅₀: >2000 mg/kg

Toxicidad dermal DL₅₀: >4000 mg/kg

Toxicidad inhalatoria: CL₅₀: >5 mg/L de aire (4 h)

Categoría Toxicológica: Ligeramente peligroso-Cuidado

Banda Toxicológica: Azul

VI. INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

USO REGISTRADO EN EL SENASA

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS L/ha	PC días	LMR ppm
	Nombre común	Nombre científico			
Espárrago	Cercosporiosis	<i>Cercospora asparagi</i>	0.80 - 0.85	30	0.1

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 pulverizador manual, atomizadora o equipo tractorizado, de preferencia con boquilla tipo cono vacío.

VII. COMPATIBILIDAD

PISTOLERO es compatible con la gran mayoría de los plaguicidas. Excepto con los de reacción alcalina o fuertemente alcalina.

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

- ✓ Este producto es dañino, no ingerir.
- ✓ No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- ✓ Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- ✓ No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- ✓ Utilice ropa protectora durante el manipuleo y 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 báñese con abundante agua y jabón.
- ✓ 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 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 diez (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 suelo altamente permeables.
- ✓ En caso de derrame, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas

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: 26.12.2025

Nº de Pág. 4