

106 mm

50 mm

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:**

**PILARPRO**, el propiconazole es un fungicida sistémico del grupo de los triazoles con acción protectora, curativa y erradicante, interviene en el metabolismo de los hongos al inhibir la biosíntesis de los ergosteroles en las membranas celulares de los hongos, su principal modo de acción en la síntesis de ergosterol es idéntico al de otros triazoles, imidazoles y pirimidinas. Azoxystrobin, se caracteriza por bloquear la respiración mitocondrial inhibiendo estadios del hongo altamente demandantes de energía como la germinación de esporas. Además se ha demostrado un significativo efecto curativo restringiendo el crecimiento del micelio y ejerciendo una fuerte acción antiesporulante.

**PILARPRO** se aplica en mezcla con agua. Para la aplicación, se debe llenar el tanque de aplicación hasta la mitad o ¾ partes de su capacidad, hacer una premezcla en una reducida cantidad de agua en un balde o recipiente, agitar bien hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque de aplicación y complete el volumen de agua a utilizar. Es recomendable que el equipo cuente con un buen sistema de agitación.

**Consulte con un ingeniero agrónomo**

CULTIVO	Plagas		Dosis L/200L	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico			
Arroz	Pyricularia	Pyricularia oryzae	0.30	30	*.7 **.5
Maíz	Roya	Puccinia sorghi	0.30	30	*.0.05 **0.02

LMR: Límite Máximo de Residuos.  
\*\*AZOXYSTROBIN

PC: Período de Carencia  
\*PROPICONAZOLE

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

- Realizar como máximo 1 aplicación/campaña; considerando como máximo 1 campañas/año para el cultivo de arroz y 2 campañas para el cultivo de maíz.  
- Realizar rotaciones con fungicidas de diferente modo de acción.

**PERIODO DE REINGRESO:** 24 horas después de aplicado el producto.

**COMPATIBILIDAD:** Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común a excepción de aquellos de reacción alcalina. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previa.

**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 de registro garantiza que las características físico químicas 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.

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**  
**FUNGICIDA AGRÍCOLA**  
Suspensión (SE)

Composición:  
Azoxystrobin ..... 110 g/L  
Propiconazole ..... 185 g/L  
Aditivos ..... c.s.p.1L

Registro PQUA N° SENASA

Titular de Registro: **PILARBIO PERU SAC**  
Calle Monte Rosa Nro. 271 Int. 7B Urb. Chacarilla  
Del Estanque  
Tel.: 363.8659

Formulado por: **PILARQUIM JIANGSU CO., LTD**  
N° 9, Konglian RD, Salinization New Material Industrial Park,  
Huaian, Jiangsu Province, China

Importado por: **PILARBIO PERU SAC**

Lote N° .....  
F. de Form. ....  
F. de Venc. ....

**NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**



**LIGERAMENTE PELIGROSO**  
**CUIDADO**



106 mm

50 mm

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

Nombre comercial del producto:

**PILARPRO**

Nombre común: **Azoxystrobin + Propiconazole**

Clase: **Fungicida Agrícola**

Reg PQUA N°: **- SENASA**

**Composición:**

Azoxystrobin ..... 110 g/L  
Propiconazole ..... 185 g/L  
aditivos ..... c.s.p. 1 L  
Azoxystrobin:

Formula empírica:  $C_{22}H_{17}N_3O_5$

Peso Molecular: 403,4 g/mol

Formula estructural:



Propiconazole:

Formula empírica:  $C_{15}H_{17}Cl_2N_3O$

Peso Molecular: 322,22 g/mol

Formula estructural:

**Presentación del producto:**

Envases de 100, 250, 500 ml, 1L, 5L, 10L, 20L, 200L

**Propiedades Físicas y químicas del producto formulado**

Apariencia: líquido en suspensión

Color: blanquecino

Olor: inodoro

Densidad: 1.0662 g/ml a 20°C

pH: 7.2

Inflamable: No inflamable.

Corrosividad: no corrosivo.

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.

**NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**

**Información relativa a la seguridad**

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es de CUIDADO. No ingerir puede ser mortal.  
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.  
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.  
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.  
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.  
- No almacenar ni transportar juntamente 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.

**INSTRUCCIONES DE USO**

- Grupo químico: Estrobilurina, Triazol  
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y mostrar la etiqueta.  
- Si es ingerido: No inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente. Si está consciente dar de beber leche o gelatina si estos están disponibles, caso contrario grandes cantidades de agua.  
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y calzado contaminado. Eliminar lavando con agua con jabón y abundante agua.  
- En caso de contacto con los ojos: Lavarse con abundantemente los ojos con agua como medida de precaución por lo menos durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.  
- Si es inhalado: Si aspiró, mueva a la persona al aire fresco. Brindar respiración artificial si fuera necesario.  
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA:**

SAMU: 106  
ESSALUD: 0800 - 10200  
PILARBIO PERU SAC: 3638659

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe reutilizarse.  
- Después de usar el contenido, enjuague 3 veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; y luego inutilice, triturándolo y/o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.  
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.  
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para organismos acuáticos.  
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.  
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobranes 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 aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.  
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.  
- En caso de derrames, el producto debe ser recolectado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.



**LIGERAMENTE PELIGROSO**  
**CUIDADO**

