

## INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**FENPROZOLE® 500 EC** es un fungicida sistémico de acción preventiva y curativa recomendado para el control del añublo de la vaina de arroz, es absorbido rápidamente por las plantas actuando sobre los hongos que atacan el cultivo. Su acción principal se da interfiriendo con la biosíntesis de esteroides en la membrana celular. Los mejores resultados del producto se obtienen cuando se aplica en los primeros estados de desarrollo del hongo.

### MODO DE APLICACIÓN:

Para garantizar uniformidad de la mezcla, coloque la cantidad de **FENPROZOLE® 500 EC** a aplicar en un recipiente con agua hasta la mitad y agite suficientemente, complete luego el volumen de agua requerido mientras continúa agitando la mezcla mecánica, hidráulica o manualmente.

Antes de proceder a llenar los equipos es importante asegurarse de que estos estén bien limpios, sin residuos de otros plaguicidas y en buen estado para evitar posibles fugas de producto.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

### CUADRO DE USOS:

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS (L/Ha)	PC (días)	LMR (mg/kg)
	Nombre común	Nombre científico			
Arroz	Añublo de la vaina del arroz	<i>Rhizoctonia solani</i>	0,25 - 0,3*	45	Difenoconazole 3,0 Propiconazole 0,7

PC: Periodo de carencia

L.M.R: Limite máximo de residuos

\*Usar la menor dosis cuando se presente baja incidencia de la enfermedad reportada y la dosis alta cuando se presenten mayores valores de incidencia.

No reingresar al campo antes de 12 horas de realizada la aplicación.

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar dos aplicaciones de **FENPROZOLE® 500 EC** por campaña, la primera de manera preventiva en estado inicial de la enfermedad en pleno macollamiento y la segunda con severidad baja de la enfermedad en el estado de punto de algodon.

### PERIODO DE REINGRESO

Una vez haya secado la aspersión.

LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

**Fenprozole**  
**500 EC**

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA  
**FUNGICIDA AGRÍCOLA**  
CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

### Composición:

Difenoconazole ..... 250 g/L  
Propiconazole ..... 250 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1L

PQUA N° 1763 – SENASA

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:



**PERÚ PRODUCTOS AGRÍCOLAS S.A.C.**

Calle E. Nerini N°711 Dpto 204 Urb. El Pino. San Luis, Lima.  
Telf.: (01) 547-0638 / http://www.inveragro.com.pe

### TITULAR DEL REGISTRO:

**RAINBOW AGROSCIENCIAS SAC**

Av. El Polo N°401, Oficina 610.

Santiago de Surco, Lima, Perú.

Teléfono: (511) 713-9960

rainbowchem@rainbowchem.com

www.rainbowchem.com



### Difenoconazole

CAS N°119446-6-3

Fórmula química: C<sub>22</sub>H<sub>26</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

Masa molecular: 406,26 g/mol

Solubilidad 15 mg/L (20°C)

Punto fusión: 82,5 °C

LogP: 4,36

Densidad: 1,37 g/ml

Presión vapor: 3,33 x 10<sup>-3</sup> mPa (25°C)

### Propiconazole

CAS N°60207-90-1

Fórmula química: C<sub>22</sub>H<sub>26</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

Masa molecular: 324,22 g/mol

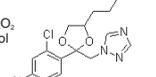
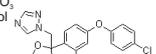
Solubilidad 150 mg/L (20°C)

Punto fusión: -23°C

LogP: 3,72

Densidad: 1,09 g/ml

Presión vapor: 0,056 mPa (25°C)



### FORMULADOR:

**SHANDONG WEIFANG RAINBOW**

**CHEMICAL CO. LTD.**

Binhai Economic Development Area, Weifang,

Shandong 262737, China.

Lote N°:

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

### COMPATIBILIDAD

**FENPROZOLE® 500 EC** es incompatible con plaguicidas de reacción alcalina. Se sugiere realizar pruebas de compatibilidad (miscibilidad) y fitocompatibilidad con el producto formulado que se desea mezclar.

### FITOTOXICIDAD

**FENPROZOLE® 500 EC** es un fungicida que a la dosis recomendada es totalmente compatible con los cultivos aca recomendados. De cualquier manera se recomiendan pruebas de fitocompatibilidad con nuevos híbridos.

### 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 inutilícelo, triturándolo o perforándolo, y depositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devolver el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN 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 sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para 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 suelos 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.

LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- 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 un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajés.
- Utilice ropa protectora durante el mezclado, 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.
- Ningún envase que haya tenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Triazoles

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico más cercano, mostrándole la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica, no administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No tiene antídoto específico. Tratamiento sintomático y de soporte.

### TELEFONOS DE EMERGENCIA:

ESSALUD: 411-8000 opción 4; CICOTOX: 0800-1-3040

RAINBOW AGROSCIENCIAS SAC: (01) 713 9960

### RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y hoja informativa y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

