

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**FORZA** es un fungicida sistémico y de contacto que contiene azoxystrobin y difenoconazole, por lo que actúa afectando el metabolismo energético e inhibiendo la síntesis del ergosterol de la pared celular del hongo, lo que conlleva finalmente la muerte del hongo.

**FORZA** se aplica en aspersión con equipos de aspersión terrestre, previa mezcla con agua. Preparar una pre-mezcla de acuerdo a la dosis indicada con la mitad de volumen del agua a utilizar, agitar hasta que el producto este bien disuelto y completar el volumen de la aplicación. Calibrar el equipo previamente.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

| CULTIVO | PLAGA        |                         | DOSIS  |      | P.C.<br>(días) | L.M.R.<br>(ppm)                      |
|---------|--------------|-------------------------|--------|------|----------------|--------------------------------------|
|         | Nombre Común | Nombre Científico       | L/200L | L/ha |                |                                      |
| Vid     | "Oidiosis"   | <i>Erysiphe necator</i> | 0.1    | 0.5  | 14             | 2.0 <sup>1</sup><br>3.0 <sup>2</sup> |

L.M.R.: Límite máximo de residuos

1 L.M.R. Azoxystrobin, 2 L.M.R. Difenoconazole

P.C.: Período de carencia

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

- Aplicar previa evaluación y cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad.
- Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña/año. Considerando 1 campaña al año.
- De ser necesaria una segunda aplicación, realizarla con un intervalo de 14 a 20 días.
- La dosis máxima es de 0.5 L/ha
- En caso se requiera una nueva aplicación, usar otro fungicida de diferente mecanismo de acción, a fin de evitar la resistencia.

**PERIODO DE REINGRESO**

No entre a las áreas tratadas hasta 24 horas posterior a la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

**FORZA** es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios.

**FITOTOXICIDAD**

La aplicación de dosis superiores a la señalada en el cuadro de usos podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo 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 la anotada en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

# FORZA

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**FUNGICIDA AGRICOLA**

**SUSPENSION CONCENTRADA (SC)**

**Composición:**

Azoxystrobin..... 200 g/L  
Difenoconazole..... 125 g/L  
Aditivos..... csp 1 L

**Reg. PQUA N° 1595 - SENASA**

Grupo Químico: Estrobilurina

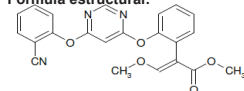
Nombre Común: Azoxystrobin

Nombre Químico (IUPAC): Methyl(E)-2-[2-[6-(2-cyanophenoxy)pyrimidin-4-yloxy]phenyl]-3-methoxyacrylate

Fórmula empírica: C<sub>22</sub>H<sub>17</sub>N<sub>3</sub>O<sub>5</sub>

Peso molecular: 403.4 g/mol

Fórmula estructural:

**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Estado : Líquido  
Color : Blanco  
Olor : Débil  
pH : 6.2  
Densidad : 1.025 g/ml a 20° C

Grupo Químico: Triazole

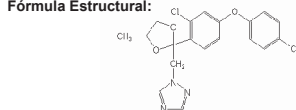
Nombre Común: Difenoconazole

Nombre Químico: 3-chloro-4-[(2RS, 4RS, 2RS, 4SR)-4-methyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl]-1, 3-dioxolan-2-yl] phenyl 4-chlorophenyl ether

Fórmula Empírica: C<sub>19</sub>H<sub>17</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub>

Peso Molecular: 406.3 g/mol

Fórmula Estructural:



Titular del Registro:

**SHARDA PERU S.A.C**

Calle Las Castañitas 138

Urb. El Palomar, San Isidro

Teléfono: 222-2695

Formulado por:

**SHARDA CROP CHEM LIMITED**

CHINA OFFICE

Room 1803, B Zone,

Yunting building, No. 216

Qingguoxiang, Changzhou,

Jiangsu, CHINA

Tel: 0519-88172050

Importado y distribuido por:

**PERU FERTIL E.I.R.L.**

Jr. Neón 5681 - Zona Industrial Infantas

Los Olivos - Lima - Perú

Teléfono: 949845833 / 999698801

perufertil@hotmail.com



**NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**



**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DANINO**



**LEA CUIDADOSAMENTE 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 dañino, no ingerir ni inhalar la aspersión.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado, en un lugar bajo techo, fresco seco y ventilado
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo químico:** Estrobilurina + Triazoles
- En caso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En ingestión, enjuagar la boca con agua si está consciente. No provoque el vómito.
- En contacto con los ojos lávelos inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos
- En contacto con la piel, quite la ropa y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- Inhalación: retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: No tiene, dar tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**

**SAMU: 106**

**SHARDA PERU SAC: 222-2695**

**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 inutilicelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- 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 peces y demás organismos acuáticos, plantas acuáticas y semi-acuáticas
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- 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.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

