







LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Ligero irritante ocular.
- Este producto puede ser nocivo si se ingiere accidentalmente.
- No comer, beber o 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 el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.

#### PRIMEROS AUXILIOS

**Grupo químico:** estrobilurinas y triazoles.

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente. Obtener asistencia médica inmediata o trasladar al paciente a un centro médico.
- En caso de inhalación, retire al afectado de la zona trata, mantenerlo en reposo en un lugar ventilado, asistir con respiración artificial si fuera necesario. Consulte al médico.
- En caso de contacto con los ojos, manténgalos abiertos y lávelos inmediatamente con abundante agua limpia durante 15 minutos. Lleve al paciente al oftalmólogo.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada, lave el área afectada con abundante agua, retire al paciente de la zona tratada.

#### NOTA AL MÉDICO:

**Antídoto:** no hay antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**Teléfonos de emergencia:** CISPROQUIM: 080-050-847.

#### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo, y dépositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Altamente tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto inmediatamente y disponerlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

# Azobin Top®

## PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

### FUNGICIDA AGRÍCOLA

### SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

#### Composición:

Azoxystrobin ..... 200 g/L

Difenoconazole ..... 125 g/L

Aditivos ..... c.s.p...1.0 L

Reg. PQUA Nº 1488-SENASA

**Titular del registro:** Farmex S.A.

#### Formulado por:

Shenzhen Yancheng Chemicals Co., Limited.

Located at 12A-12B, Xinhaofang Building,  
10188 Shennan Road, Nanshan District,  
Shenzhen-518051, China.

#### Importado y distribuido por:



Calle Dean Valdivia 148, piso 7,

San Isidro, Lima 27, Perú.

Teléfono: (01) 630-6400, Fax: (01) 630-6410

www.farmex.com.pe

Nº de Lote:

Fecha de formulación:

Fecha de vencimiento:

**Contenido neto: 200 litros**

**NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO**

#### INTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**AZOBIN TOP®** debido a que su formulación es una mezcla de dos ingredientes activos, posee un largo periodo protectante y curativo, además de actividad erradicante, translinar y sistémica.

**AZOBIN TOP®** se aplica en pulverización empleando equipos de aspersión manuales, a motor o montados sobre el tractor.

Agitar fuertemente el envase antes de usarlo. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

#### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5 L/ha	30	5* 3**
<i>Capsicum annuum</i> (pimientos, páprika, piquillo)	Oidiosis	<i>Leveillula taurica</i>	200 mL/cil	3	3* 0.8**
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Mancha de asfalto	<i>Phyllachora maydis</i>	250 mL/cil	7	0.02* 0.05**
Vid ( <i>Vitis vinifera</i> )	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.5 L/ha	21	2* 3**

L.M.R.: límite máximo de residuos en partes por millón.

\* LMR de azoxystrobin, \*\* LMR de difenoconazole

P.C.: período de carencia en días.

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar previa evaluación de la plaga y cuando las condiciones ambientales favorezcan la presencia de la enfermedad.
- Como máximo aplicar 2 veces por campaña/año, con un intervalo mínimo de 14 días y previa evaluación.
- En el cultivo de pimiento aplicar un máximo de 0.4 L/ha; y en arroz, maíz y vid aplicar un máximo de 0.5 L/ha.
- En caso se requiera una nueva aplicación, rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción a fin de evitar resistencia.

#### PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de plaguicidas comúnmente usados a excepción de los de reacción muy alcalina, además de ser incompatible con agentes fuertemente oxidantes y soluciones cáusticas fuertes.

#### FITOTOXICIDAD.

**AZOBIN TOP®** no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

#### RESPONSABILIDAD CIVIL.

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas 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.



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE  
USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS  
NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

#### PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** estrobilurinas y triazoles.

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta.

**Teléfonos de emergencia:**  
**CISPROQUIM: 080-050-847.**

# Azobin Top®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

#### Composición:

Azoxystrobin .....200 g/L  
Difenoconazole .....125 g/L  
Aditivos .....c.s.p...1.0 L

**Reg. PQUA Nº 1488-SENASA**

**Titular del registro:** Farmex S.A.

**Formulado y distribuido por:**



Calle Dean Valdivia 148, Piso 7  
San Isidro, Lima 27 - PERU.  
Teléfono: (01) 630-6400 Fax: (01) 630-6410  
www.farmex.com.pe

Nº de Lote:

Fecha de formulación:

Fecha de vencimiento:

**Contenido Neto: 250 mL**

#### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.



#### RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas 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.

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE  
USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS  
NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

#### PRIMEROS AUXILIOS

- **Grupo químico:** estrobilurinas y triazoles.

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta y la hoja informativa adjunta.

**Teléfonos de emergencia:**  
**CISPROQUIM: 080-050-847.**

# Azobin Top®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)**

#### Composición:

Azoxystrobin .....200 g/L  
Difenoconazole .....125 g/L  
Aditivos ..... c.s.p....1.0 L

**Reg. PQUA Nº 1488-SENASA**

**Titular del registro:** Farmex S.A.

**Formulado por:** Shenzhen Yancheng Chemicals Co., Limited.

**Importado y distribuido por:**



Calle Dean Valdivia 148, Piso 7  
San Isidro, Lima 27 - PERU.  
Teléfono: (01) 630-6400 Fax: (01) 630-6410  
www.farmex.com.pe

Nº de Lote:

Fecha de formulación:

Fecha de vencimiento:

**Contenido Neto: 250 mL**

#### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.



#### RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas 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.

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Ligero irritante ocular.
- Este producto puede ser nocivo si se ingiere accidentalmente.
- No comer, beber o 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 el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico:** estrobilurinas y triazoles.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
  - En caso de ingestión, no dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente. Obtener asistencia médica inmediata o trasladar al paciente a un centro médico.
  - En caso de inhalación, retire al afectado de la zona trata, mantenerlo en reposo en un lugar ventilado, asistir con respiración artificial si fuera necesario. Consulte al médico.
  - En caso de contacto con los ojos, manténgalos abiertos y lávelos inmediatamente con abundante agua limpia durante 15 minutos. Lleve al paciente al oftalmólogo.
  - En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada, lave el área afectada con abundante agua, retire al paciente de la zona tratada.

**Nota al médico:**

**Antídoto:** no hay antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**Teléfonos de emergencia:** CISPROQUIM: 080-050-847.

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

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.



**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

- Altamente tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

# Azobin Top®

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

**Composición:**

Azoxystrobin.....200 g/L  
Difenoconazole.....125 g/L  
Aditivos..... C.S.p...1.0 L

**Reg. PQUA N° 1488 - SENASA**

**Titular del registro:** Farmex S.A.

**Formulado y distribuido por:**



Calle Dean Valdivia 148, piso 7,  
San Isidro, Lima 27, Perú.  
Teléfono: (01) 630-6400, Fax: (01) 630-6410  
www.farmex.com.pe

**N° de Lote:**

**Fecha de formulación:**

**Fecha de vencimiento:**

**Contenido Neto: 500 mL**

**NO CORROSIVO      NO INFLAMABLE      NO EXPLOSIVO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**AZOBIN TOP®** debido a que su formulación es una mezcla de dos ingredientes activos, posee un largo periodo protectante y curativo, además de actividad erradicante, translaminar y sistémica. **AZOBIN TOP®** se aplica en pulverización empleando equipos de aspersión manuales, a motor o montados sobre el tractor.

Agitar fuertemente el envase antes de usarlo. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Aroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5 L/ha	30	5* 3**
<i>Capsicum annuum</i> (pimientos, páprika, piquillo)	Oidiosis	<i>Leveillula taurica</i>	200 mL/cil	3	3* 0.8**
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Mancha de asfalto	<i>Phyllachora maydis</i>	250 mL/cil	7	0.02* 0.05**
Vid ( <i>Vitis vinifera</i> )	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.5 L/ha	21	2* 3**

**L.M.R.:** límite máximo de residuos en partes por millón.

\* LMR de azoxystrobin, \*\* LMR de difenoconazole

**P.C.:** período de carencia en días.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

- Aplicar previa evaluación de la plaga y cuando las condiciones ambientales favorezcan la presencia de la enfermedad.
- Como máximo aplicar 2 veces por campaña/año, con un intervalo mínimo de 14 días y previa evaluación.
- En el cultivo de pimiento aplicar un máximo de 0.4 L/ha; y en arroz, maíz y vid aplicar un máximo de 0.5 L/ha.
- En caso se requiera una nueva aplicación, rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción a fin de evitar resistencia.

**PERÍODO DE REINGRESO**

No ingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

Es compatible con la mayoría de plaguicidas comúnmente usados a excepción de los de reacción muy alcalina, además de ser incompatible con agentes fuertemente oxidantes y soluciones cáusticas fuertes.

**FITOTOXICIDAD.**

**AZOBIN TOP®** no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

**RESPONSABILIDAD CIVIL.**

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas 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.



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



LEA LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Ligero irritante ocular.
- Este producto puede ser nocivo si se ingiere accidentalmente.
- No comer, beber o 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 el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.

#### PRIMEROS AUXILIOS

**Grupo químico:** estrobilurinas y triazoles.

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta.
- En caso de ingestión, no dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente. Obtener asistencia médica inmediata o trasladar al paciente a un centro médico.
- En caso de inhalación, retire al afectado de la zona trata, mantenerlo en reposo en un lugar ventilado, asistir con respiración artificial si fuera necesario. Consulte al médico.
- En caso de contacto con los ojos, manténgalos abiertos y lávelos inmediatamente con abundante agua limpia durante 15 minutos. Lleve al paciente al oftalmólogo.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada, lave el área afectada con abundante agua, retire al paciente de la zona tratada.

#### Nota al médico:

**Antídoto:** no hay antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**Teléfonos de emergencia:** CISPROQUIM: 080-050-847.

#### MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.



#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Altamente tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

# Azobin Top®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

#### Composición:

Azoxystrobin..... 200 g/L  
Difenoconazole..... 125 g/L  
Aditivos..... C.s.p...1.0 L

Reg. PQUA Nº 1488 - SENASA

Titular del registro: Farmex S.A.

#### Formulado por:

Shenzhen Yancheng Chemicals Co., Limited.

Located at 12A-12B, Xinhaofang Building, 10188 Shennan Road,  
Nanshan District, Shenzhen-518051, China.

#### Importado y distribuido por:



Calle Dean Valdivia 148, Piso 7  
San Isidro, Lima 27 - PERU.  
Teléfono: (01) 630-6400 Fax: (01) 630-6410  
www.farmex.com.pe

Nº de Lote:

Fecha de formulación:

Fecha de vencimiento:

Contenido Neto: 500 mL

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**AZOBIN TOP®** debido a que su formulación es una mezcla de dos ingredientes activos, posee un largo periodo protector y curativo, además de actividad erradicante, translaminar y sistémica.

**AZOBIN TOP®** se aplica en pulverización empleando equipos de aspersión manuales, a motor o montados sobre el tractor.

Agitar fuertemente el envase antes de usarlo. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

#### "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Aroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5 L/ha	30	5* 3**
<i>Capsicum annuum</i> (pimientos, páprika, piquillo)	Oidiosis	<i>Leveillula taurica</i>	200 mL/cil	3	3* 0.8**
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Mancha de asfalto	<i>Phyllachora maydis</i>	250 mL/cil	7	0.02* 0.05**
Vid ( <i>Vitis vinifera</i> )	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.5 L/ha	21	2* 3**

L.M.R.: límite máximo de residuos en partes por millón.

\* LMR de azoxystrobin, \*\* LMR de difenoconazole

P.C.: período de carencia en días.

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar previa evaluación de la plaga y cuando las condiciones ambientales favorezcan la presencia de la enfermedad.
- Como máximo aplicar 2 veces por campaña/año, con un intervalo mínimo de 14 días y previa evaluación.
- En el cultivo de pimiento aplicar un máximo de 0.4 L/ha; y en arroz, maíz y vid aplicar un máximo de 0.5 L/ha.
- En caso se requiera una nueva aplicación, rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción a fin de evitar resistencia.

#### PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de plaguicidas comúnmente usados a excepción de los de reacción muy alcalina, además de ser incompatible con agentes fuertemente oxidantes y soluciones cáusticas fuertes.

#### FITOTOXICIDAD.

**AZOBIN TOP®** no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

#### RESPONSABILIDAD CIVIL.

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas 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.



LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO



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

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Ligero irritante ocular.
- Este producto puede ser nocivo si se ingiere accidentalmente.
- No comer, beber o 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 el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.

**EVALUACIÓN TOXICOLÓGICA**

- El producto es nocivo por ingestión o inhalación.
- La ingestión o inhalación de este producto puede provocar irritación ocular y salivación excesiva.

**PRIMEROS AUXILIOS**

**Grupo químico:** estrobilurinas y triazoles.

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta hoja informativa.
- En caso de ingestión, no dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente. Obtener asistencia médica inmediata o trasladar al paciente a un centro médico.
- En caso de inhalación, retire al afectado de la zona trata, mantenerlo en reposo en un lugar ventilado, asistir con respiración artificial si fuera necesario. Consulte al médico.
- En caso de contacto con los ojos, manténgalos abiertos y lávelos inmediatamente con abundante agua limpia durante 15 minutos. Lleve al paciente al oftalmólogo.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada, lave el área afectada con abundante agua, retire al paciente de la zona tratada.

**NOTA AL MÉDICO:**

**Antídoto:** no hay antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

- Exposición inhalatoria. Lleve al paciente hacia el aire fresco, afloje sus ropas y manténgalo en reposo.
- Monitoree si existe dolor respiratorio. Si aparece tos o respiración dificultosa, evalúe si existe irritación del tracto respiratorio, bronquitis o neumonitis. Administre oxígeno y ventilación asistida cuando se requiera.
- En caso de contacto con los ojos, mantener los ojos expuestos abiertos y enjuagarlos lenta y suavemente con agua por 20 minutos.

**Teléfonos de emergencia: CISPROQUIM: 080-050-847.**

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

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



# Azobin Top®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

**Composición:**

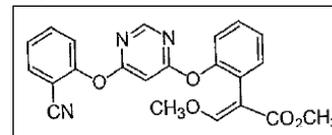
Azoxystrobin .....	200 g/L
Difenoconazole .....	125 g/L
Aditivos .....	C.s.p...1.0 L

Reg. PQUA N° 1488-SENASA

**Propiedades del ingrediente activo Azoxystrobin:**

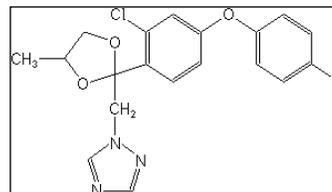
- **Grupo químico:** estrobilurinas
- **Fórmula empírica:** C<sub>22</sub>H<sub>17</sub>N<sub>3</sub>O<sub>5</sub> **Peso molecular:** 403.4 g/mol
- **Punto de fusión:** 114 - 116 °C
- **Solubilidad en agua:** 6.7 x 10<sup>-3</sup> g/L. Soluble en hexano, n-octanol, metanol, tolueno, cetona, etil acetato, acetonitrilo, diclorometano.
- **Densidad:** 1340 g/L. **Presión de vapor:** 1.1 x 10<sup>-10</sup> Pa.

• **Fórmula estructural**



**Propiedades del ingrediente activo Difenoconazole:**

- **Grupo químico:** triazoles.
- **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
- **Punto de fusión:** 82 - 83 °C.
- **Solubilidad en agua:** 0.015 g/L. Soluble en etanol, acetona, tolueno y n-hexano.
- **Densidad:** 1400 g/L. **Presión de vapor:** 3.3 x 10<sup>-8</sup> Pa.



**Capacidad y clase de envases:** frascos PEAD de 250 ml, 500 mL, 1 L y cilindro de 200 L.

**Titular del registro:** Farmex S.A.

**Formulado y distribuido por:**



Calle Dean Valdivia 148, piso 7,  
San Isidro, Lima 27, Perú.  
Teléfono: (01) 630-6400 Fax: (01) 630-6410  
www.farmex.com.pe

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

## EVALUACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

- **AZOBIN TOP®** por su contenido de azoxystrobin es un producto que en el medio abiótico representa un riesgo de persistencia y moderada movilidad en el suelo, además de presentar un moderado potencial de lixiviación hacia aguas subterráneas.
- **AZOBIN TOP®** es prácticamente no tóxico para aves como la codorniz, es moderadamente tóxico para la trucha arco iris y para *Daphnia magna*, es altamente tóxico para el alga verde *Selenastrum capricornutum*, prácticamente no tóxico para abejas vía contacto y oral, levemente tóxico para artrópodos benéficos y no ejerce efecto relevante sobre los microorganismos del suelo.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Altamente tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto inmediatamente y disponerlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

## ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN

- No almacenar o transportar con productos de consumo humano o animal.
- No almacenar en casas de habitación.
- El almacén debe ser exclusivo de tóxicos químicos; debe ser seco, ventilado, con el piso cubierto por un material impermeable.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. No re envasar o depositar el contenido en otros envases.
- Utilice equipo de protección durante la mezcla, la aplicación o el reingreso a las áreas tratadas (overol, guantes impermeables, botas de jebes, mascarilla, careta y gafas).
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## MECANISMO DE ACCIÓN

**AZOBIN TOP®** es un fungicida recomendado para su aplicación foliar en campo. Debido a que su formulación es una mezcla de dos ingredientes activos, posee un largo periodo protectante y curativo, además de actividad erradicante, translaminar y sistémica.

## MODO DE ACCIÓN

Dado que **AZOBIN TOP®** es una mezcla de dos ingredientes activos. Posee por el lado de azoxystrobin un modo de acción que bloquea la transferencia de electrones entre el citocromo b y citocromo c1, en el sitio ubiquinol oxidante inhibiendo la respiración mitocondrial. Por otro lado, el difenoconazole bioquímicamente es un inhibidor de la demetilación del esteroles, inhibe la biosíntesis del ergosterol de la membrana celular, deteniendo el desarrollo del hongo.

## INTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**AZOBIN TOP®** se aplica en pulverización empleando equipos de aspersión manuales, a motor o montados sobre el tractor.

Agitar fuertemente el envase antes de usarlo. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS	P.C. (días)	L.M.R (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5 L/ha	30	5* 3**
<i>Capsicum annuum</i> (pimientos, paprika, piquillo)	Oidiosis	<i>Leveillula taurica</i>	200 mL/cil	3	3* 0.8**
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Mancha de asfalto	<i>Phyllachora maydis</i>	250 mL/cil	7	0.02* 0.05**
Vid ( <i>Vitis vinifera</i> )	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.5 L/ha	21	2* 3**

L.M.R.: límite máximo de residuos en partes por millón.

\* LMR de azoxystrobin, \*\* LMR de difenoconazole

P.C.: periodo de carencia en días.

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar previa evaluación de la plaga y cuando las condiciones ambientales favorezcan la presencia de la enfermedad.
- Como máximo aplicar 2 veces por campaña/ año. Con un intervalo mínimo de 14 días y previa evaluación.
- En el cultivo de pimiento aplicar un máximo de 0.4 L/ha; y en arroz, maíz y vid aplicar un máximo de 0.5 L/ha.
- En caso se requiera una nueva aplicación, rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción a fin de evitar resistencia.

## PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de plaguicidas comúnmente usados a excepción de los de reacción muy alcalina, además de ser incompatible con agentes fuertemente oxidantes y soluciones cáusticas fuertes.

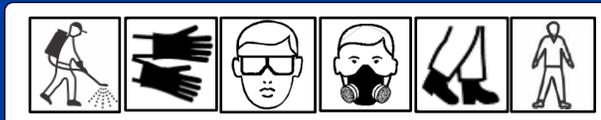
## FITOTOXICIDAD

**AZOBIN TOP®** no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

## RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas 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.

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**



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

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Ligero irritante ocular.
- Este producto puede ser nocivo si se ingiere accidentalmente.
- No comer, beber o 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 el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No debe transportarse con productos de consumo humano o animal.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.

**EVALUACIÓN TOXICOLÓGICA**

- El producto es nocivo por ingestión o inhalación.
- La ingestión o inhalación de este producto puede provocar irritación ocular y salivación excesiva.

**PRIMEROS AUXILIOS**

**Grupo químico:** estrobilurinas y triazoles.

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y esta hoja informativa.
- En caso de ingestión, no dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente. Obtener asistencia médica inmediata o trasladar al paciente a un centro médico.
- En caso de inhalación, retire al afectado de la zona trata, mantenerlo en reposo en un lugar ventilado, asistir con respiración artificial si fuera necesario. Consulte al médico.
- En caso de contacto con los ojos, manténgalos abiertos y lávelos inmediatamente con abundante agua limpia durante 15 minutos. Lleve al paciente al oftalmólogo.
- En caso de contacto con la piel, retire la ropa contaminada, lave el área afectada con abundante agua, retire al paciente de la zona tratada.

**NOTA AL MÉDICO:**

**Antídoto:** no hay antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

- Exposición inhalatoria. Lleve al paciente hacia el aire fresco, afloje sus ropas y manténgalo en reposo.
- Monitoree si existe dolor respiratorio. Si aparece tos o respiración dificultosa, evalúe si existe irritación del tracto respiratorio, bronquitis o neumonitis. Administre oxígeno y ventilación asistida cuando se requiera.
- En caso de contacto con los ojos, mantener los ojos expuestos abiertos y enjuagarlos lenta y suavemente con agua por 20 minutos.

**Teléfonos de emergencia: CISPROMQUIM: 080-050-847.**

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

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase, vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



# Azobin Top®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

**Composición:**

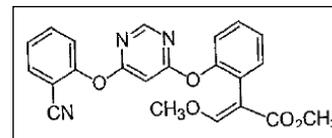
Azoxystrobin .....	200 g/L
Difenoconazole .....	125 g/L
Aditivos .....	C.s.p...1.0 L

Reg. PQUA Nº 1488-SENASA

**Propiedades del ingrediente activo Azoxystrobin:**

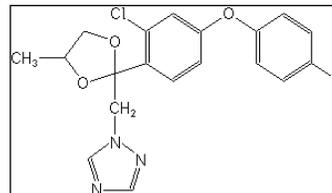
- **Grupo químico:** estrobilurinas
- **Fórmula empírica:** C<sub>22</sub>H<sub>17</sub>N<sub>3</sub>O<sub>5</sub> **Peso molecular:** 403.4 g/mol
- **Punto de fusión:** 114 - 116 °C
- **Solubilidad en agua:** 6.7 x 10<sup>-3</sup> g/L. Soluble en hexano, n-octanol, metanol, tolueno, cetona, etil acetato, acetonitrilo, diclorometano.
- **Densidad:** 1340 g/L. **Presión de vapor:** 1.1 x 10<sup>-10</sup> Pa.

• **Fórmula estructural**



**Propiedades del ingrediente activo Difenoconazole:**

- **Grupo químico:** triazoles.
- **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
- **Punto de fusión:** 82 - 83 °C.
- **Solubilidad en agua:** 0.015 g/L. Soluble en etanol, acetona, tolueno y n-hexano.
- **Densidad:** 1400 g/L. **Presión de vapor:** 3.3 x 10<sup>-8</sup> Pa.



**Capacidad y clase de envases:** frascos PEAD de 250 ml, 500 mL, 1 L y cilindro de 200 L.

**Titular del registro:** Farmex S.A.

**Formulado por:** Shenzhen Yancheng Chemicals Co., Limited.

Located at 12A-12B, Xinhaofang Building, 10188 Shennan Road, Nanshan District, Shenzhen-518051, China.

**Importado y distribuido por:**

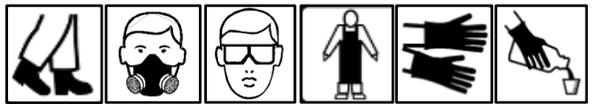


Calle Dean Valdivia 148, piso 7,  
San Isidro, Lima 27, Perú.  
Teléfono: (01) 630-6400 Fax: (01) 630-6410  
www.farmex.com.pe

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

## EVALUACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

- **AZOBIN TOP®** por su contenido de azoxystrobin es un producto que en el medio abiótico representa un riesgo de persistencia y moderada movilidad en el suelo, además de presentar un moderado potencial de lixiviación hacia aguas subterráneas.
- **AZOBIN TOP®** es prácticamente no tóxico para aves como la codorniz, es moderadamente tóxico para la trucha arco iris y para *Daphnia magna*, es altamente tóxico para el alga verde *Selenastrum capricornutum*, prácticamente no tóxico para abejas vía contacto y oral, levemente tóxico para artrópodos benéficos y no ejerce efecto relevante sobre los microorganismos del suelo.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Altamente tóxico para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y 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, la fauna y la flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto inmediatamente y disponerlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.

## ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN

- No almacenar o transportar con productos de consumo humano o animal.
- No almacenar en casas de habitación.
- El almacén debe ser exclusivo de tóxicos químicos; debe ser seco, ventilado, con el piso cubierto por un material impermeable.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. No re envasar o depositar el contenido en otros envases.
- Utilice equipo de protección durante la mezcla, la aplicación o el reingreso a las áreas tratadas (overol, guantes impermeables, botas de jebe, mascarilla, careta y gafas).
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

## MECANISMO DE ACCIÓN

**AZOBIN TOP®** es un fungicida recomendado para su aplicación foliar en campo. Debido a que su formulación es una mezcla de dos ingredientes activos, posee un largo periodo protectante y curativo, además de actividad erradicante, translaminar y sistémica.

## MODO DE ACCIÓN

Dado que **AZOBIN TOP®** es una mezcla de dos ingredientes activos. Posee por el lado de azoxystrobin un modo de acción que bloquea la transferencia de electrones entre el citocromo b y citocromo c1, en el sitio ubiquinol oxidante inhibiendo la respiración mitocondrial. Por otro lado, el difenoconazole bioquímicamente es un inhibidor de la demetilación del esteroles, inhibe la biosíntesis del ergosterol de la membrana celular, deteniendo el desarrollo del hongo.

## INTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**AZOBIN TOP®** se aplica en pulverización empleando equipos de aspersión manuales, a motor o montados sobre el tractor.

Agitar fuertemente el envase antes de usarlo. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS	P.C. (días)	L.M.R (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Arroz ( <i>Oryza sativa</i> )	Pyricularia	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5 L/ha	30	5* 3**
<i>Capsicum annuum</i> (pimientos, páprika, piquillo)	Oidiosis	<i>Leveillula taurica</i>	200 mL/cil	3	3* 0.8**
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Mancha de asfalto	<i>Phyllachora maydis</i>	250 mL/cil	7	0.02* 0.05**
Vid ( <i>Vitis vinifera</i> )	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.5 L/ha	21	2* 3**

L.M.R.: límite máximo de residuos en partes por millón.

\* LMR de azoxystrobin, \*\* LMR de difenoconazole

P.C.: período de carencia en días.

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar previa evaluación de la plaga y cuando las condiciones ambientales favorezcan la presencia de la enfermedad.
- Como máximo aplicar 2 veces por campaña/ año. Con un intervalo mínimo de 14 días y previa evaluación.
- En el cultivo de pimiento aplicar un máximo de 0.4 L/ha; y en arroz, maíz y vid aplicar un máximo de 0.5 L/ha.
- En caso se requiera una nueva aplicación, rotar con otros productos de diferente mecanismo de acción a fin de evitar resistencia.

## PERÍODO DE REINGRESO

No ingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación.

## COMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de plaguicidas comúnmente usados a excepción de los de reacción muy alcalina, además de ser incompatible con agentes fuertemente oxidantes y soluciones cáusticas fuertes.

## FITOTOXICIDAD

**AZOBIN TOP®** no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

## RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas 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.

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

