

# FUNGICIDAS





## Azoxystrobin 20% + Cyproconazole 8%

(200 + 80 gr/l IA)

### DESCRIPCIÓN

Fungicida en mezcla

### GRUPO

Estrobirulina + Triazol

### FORMULACIÓN

SC

## Azonimbus 28% SC

- ✓ Fungicida co-formulado, recomendado para el control de enfermedades en el cultivo de Soya, en su etapa reproductiva temprana.
- ✓ Gracias a su doble modo de acción, controla enfermedades foliares, reduciendo fuertemente el riesgo de aparición de cepas resistentes.
- ✓ Presenta actividad traslaminar, que garantiza un excelente poder protector.
- ✓ Posee una rápida penetración y traslocación, lo que lo independiza de las condiciones ambientales desfavorables (absorción en menos de 1 hora).
- ✓ Posee un alto poder residual, por su balanceada relación estrobirulina : triazol.
- ✓ Su mayor efecto verde, favorece el rendimiento del cultivo.

### MECANISMO DE ACCIÓN

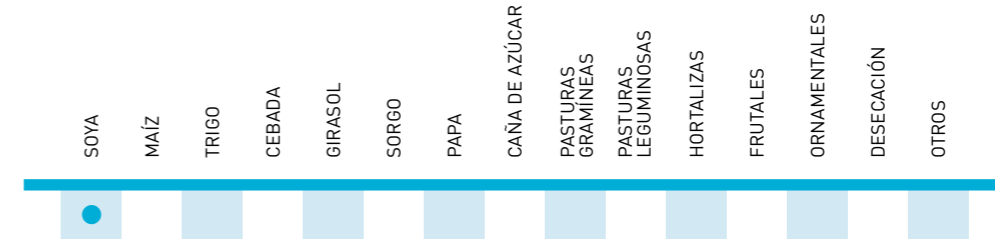
Inhibición de la biosíntesis de membranas y de la respiración (complejo II)

### MODO DE ACCIÓN

Contacto, sistémico, preventivo y curativo

### CLASE TOXICOLÓGICA

II Nocivo



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soya	• Roya asiática ( <i>Phakopsora pachyrhizi</i> )	0,3 lt	Aplicar cuando se observen las primeras pústulas de la enfermedad. Se pueden realizar 2 aplicaciones durante el ciclo del cultivo con un intervalo de 14 días.



## Azoxystrobin 49% + Tebuconazole 36%

(490 + 360 gr/kg IA)

### DESCRIPCIÓN

Fungicida en mezcla

### GRUPO

Estrobirulina + Triazol

### FORMULACIÓN

WG

# Binstar

- ✓ Fungicida co-formulado, sistémico y de contacto, para el control de enfermedades principalmente en Soya y Cereales.
- ✓ Alto poder curativo debido a su conveniente relación Triazol : Estrobirulina.
- ✓ Controla un amplio espectro de enfermedades, entre otras: Helminthosporiosis, Antracnosis, Roya, etc.
- ✓ Formulación en granulos dispersables de fácil dosificación y manipuleo.

### MECANISMO DE ACCIÓN

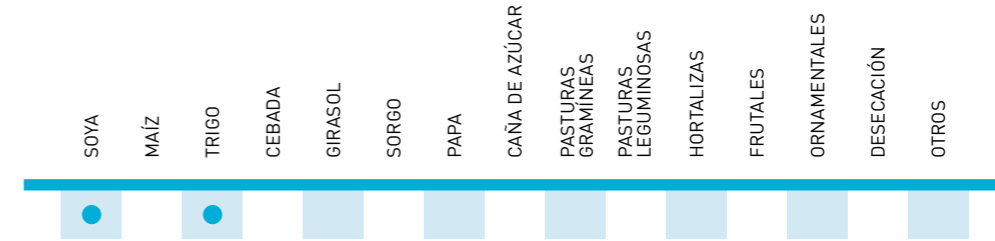
Inhibición de la biosíntesis de membranas y de la respiración (complejo II)

### MODO DE ACCIÓN

Contacto, sistémico, preventivo y curativo

### CLASE TOXICOLÓGICA

III Peligro



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soya	• Roya (Phakopsora pachyrhizi)	0,5 kg	Aplicar cuando el cultivo se encuentre en etapa reproductiva. Realizar hasta dos aplicaciones.
Trigo	• Roya de la hoja (Puccinia triticina)	0,15-0,20 kg	Aplicar cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad o cuando el cultivo esté en hoja bandera. Realizar una sola aplicación.



## Azoxystrobin 60% + Cyproconazole 24%

(600 + 240 gr/kg IA)

### DESCRIPCIÓN

Fungicida en mezcla

### GRUPO

Estrobirulina + Triazol

### FORMULACIÓN

WG

## Cozobin 84% WG

- ✓ Fungicida co-formulado, para el control de enfermedades en el cultivo de Soya, en aplicaciones preventivas y curativas.
- ✓ Por su alta relación Estrobirulina : Triazol (2,5:1), asegura un amplio espectro de control y un importante poder residual.
- ✓ Se destaca por su rápida penetración y traslocación, lo cual lo independiza de las condiciones ambientales desfavorables (absorción en menos de 1 hora).
- ✓ Su mayor efecto verde, favorece un mayor rendimiento a cosecha.
- ✓ Posee un excelente perfil toxicológico que minimiza el riesgo para el medio ambiente y el usuario.
- ✓ Única formulación granulada, de alta concentración del mercado. Se optimizan los procesos de transporte, aplicación y disposición final, por menor cantidad de envases desechados.

### MECANISMO DE ACCIÓN

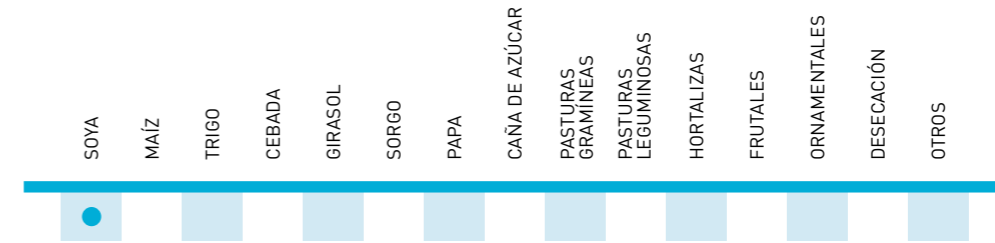
Inhibición de la biosíntesis de membranas y de la respiración (complejo II)

### MODO DE ACCIÓN

Contacto, sistémico, preventivo y curativo

### CLASE TOXICOLÓGICA

IV Precaución



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soya	• <b>Roya asiática (Phakopsora pachyrhizi)</b>	100 - 150 gr	Aplicar cuando se observen las primeras pústulas de la enfermedad. Se pueden realizar 2 aplicaciones durante el ciclo del cultivo con un intervalo de 14 días.



## Captan 80%

(800 gr/kg IA)

### DESCRIPCIÓN

**Fungicida**

### GRUPO

**Ftalimidas**

### FORMULACIÓN

**WG**

## Tancap 80% WG

- ✓ Fungicida para el control de enfermedades en Tomate.
- ✓ Su exclusiva formulación de partículas micronizadas, favorece la retención foliar del ingrediente activo.
- ✓ Interfiere en el proceso de respiración del hongo, inhibiendo la germinación de las esporas y dificultando el desarrollo micelial.
- ✓ Al actuar en diferentes etapas del metabolismo del hongo, impide que los patógenos desarrollen resistencia.
- ✓ Su formulación granulada y de alta concentración, otorga mayor facilidad de manejo y mejor cantidad de envases desechados en el campo.

### MECANISMO DE ACCIÓN

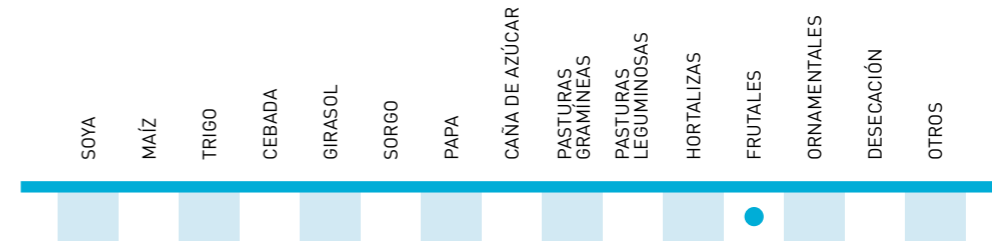
Acción multisitio

### MODO DE ACCIÓN

Contacto, preventivo y curativo

### CLASE TOXICOLÓGICA

**IV** Precaución



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Tomate	• Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> )	200 - 250 gr	Aplicar cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad. Repetir la aplicación cada 10 días y cuando las condiciones ambientales favorezcan al desarrollo de la enfermedad. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada.





## Carbendazim 50%

(500 gr/l IA)

### DESCRIPCIÓN

**Fungicida**

### GRUPO

**Benzimidazol**

### FORMULACIÓN

**SC**

# Rainbow-Carb 50% SC

- ✓ Fungicida para el control de enfermedades en el cultivo de Soya.
- ✓ Posee un probada eficacia en el control del complejo de Enfermedades de Fin de Ciclo (EFC); y es un excelente complemento de los triazoles, para el control de Mancha de Oja de Rana (MOR).
- ✓ Puede utilizarse para la prevención de enfermedades post-cosecha.
- ✓ Se absorbe por los órganos verdes y raíces.
- ✓ Posee una persistencia de acción de 2 a 3 semanas.
- ✓ Funciona perfectamente en mezcla con otros fungicidas, insecticidas y acaricidas para el tratamiento conjunto de enfermedades e insectos.
- ✓ Es altamente incompatible con productos de reacción alcalina.

### MECANISMO DE ACCIÓN

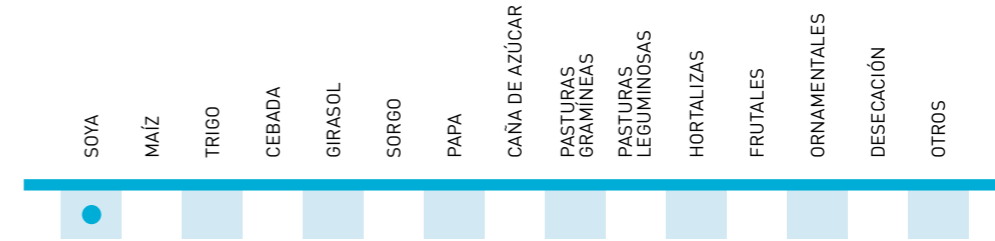
Inhibición de la mitosis y la división celular

### MODO DE ACCIÓN

Sistémico, preventivo y curativo

### CLASE TOXICOLÓGICA

**IV** Precaución



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soya	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ojo de rana (<i>Cercospora sojina</i>)</li> <li>• Mancha parda (<i>Septoria Glycine</i>)</li> </ul>	500 - 600 cc	Aplicar en fases reproductivas de floración, formación y llenado de vainas a la aparición de los primeros síntomas. Se recomienda 1 aplicación por ciclo de cultivo de Soya. Para evitar resistencia alternar con otros productos con diferente modo de acción.



## Mancozeb 80%

[800 gr/kg IA]

### DESCRIPCIÓN

**Fungicida**

### GRUPO

**Ditiocarbamato polimérico**

### FORMULACIÓN

**WP**

# Rainbow-Manzeb 80% WP

- ✓ Fungicida orgánico de acción protectora y preventiva.
- ✓ Ideal para el control preventivo de enfermedades en el cultivo de Tomate.
- ✓ Debido a sus múltiples sitios de acción, no desarrolla resistencia en los hongos.
- ✓ Su formulación granulada, facilita el manejo y mejora la disposición de envases en el campo.

### MECANISMO DE ACCIÓN

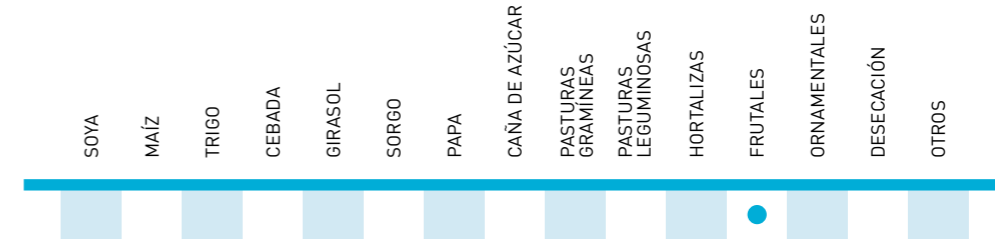
Acción multisitio

### MODO DE ACCIÓN

Contacto y residual

### CLASE TOXICOLÓGICA

**IV** Precaución



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
<b>Tomate</b>	• Tizón temprano ( <i>Alternaria solani</i> )	2,0 kg	En cultivo de tomate realizar la primera aplicación en almácigos, y después del transplante, si la incidencia del ataque de la enfermedad continúa, realizar una segunda aplicación a los 10 o 14 días. Realizar 2 o 3 aplicaciones por ciclo de cultivo.



## Piraclostrobin 13,3% + Epoxiconazole 5%

133 + 50 (gr/l IA)

### DESCRIPCIÓN

Fungicida en mezcla

### GRUPO

Estrobirulina + Triazol

### FORMULACIÓN

SE

# Pirastar

- ✓ Fungicida co-formulado, para el control de enfermedades foliares en los cultivos de Soya, Trigo y Cebada.
- ✓ Posee un muy buen nivel de control de las enfermedades de fin de ciclo (EFC) y roya asiática en el cultivo de Soya.
- ✓ Su combinación de principios activos, provee una excelente seguridad de protección de tu cultivo.
- ✓ El Pyraclostrobin provee rapidez de acción, eficacia y amplio espectro de control, así como también efectos fisiológicos adicionales sobre el rendimiento de los cultivos; mientras el Epoxiconazole provee una gran acción sistémica y larga residualidad.

### MECANISMO DE ACCIÓN

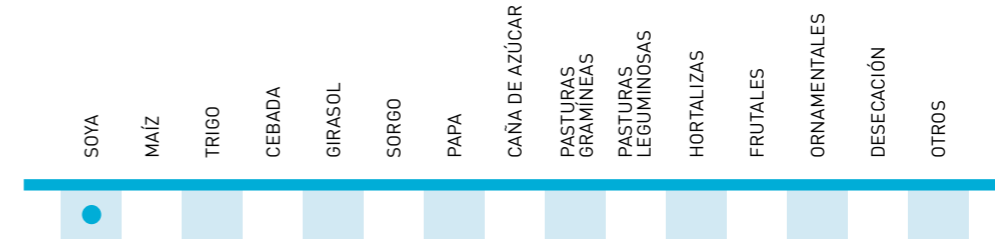
Inhibición de la biosíntesis de membranas y de la respiración (complejo II)

### MODO DE ACCIÓN

Sistémico, preventivo y curativo

### CLASE TOXICOLÓGICA

II Nocivo



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soya	• <b>Roya asiática (Phakopsora pachyrhizi)</b>	700 Lt	Aplicación terrestre: Pulverizar con 80 - 120 libras de caldo preparado/ha utilizando pastillas de cono hueco. Presión 40 lb/pulg <sup>2</sup> . No aplicar con vientos mayores a 10 km/h. Aplicaciones aéreas: Pulverizar con no menos de 10 litros de caldo preparado/ha. No usar gas oil.





## Tebuconazole 43%

(430 gr/l IA)

### DESCRIPCIÓN

**Fungicida**

### GRUPO

**Triazol**

### FORMULACIÓN

**SC**

## Silvzole 43% SC

- ✓ Fungicida residual para el control de un amplio espectro de enfermedades en el cultivo de Soya, como ser Roya y Enfermedades de Fin de Ciclo (EFC).
- ✓ Triple modo de acción: preventivo, curativo y antiespurante.
- ✓ Posee rápida absorción, en alrededor de 2 horas.
- ✓ Bajo impacto ambiental, no es fitotóxico.
- ✓ Es ideal para el manejo integrado de enfermedades.
- ✓ Posee acción antietileno, elevando la generación de citoquininas y aumentando las defensas naturales del cultivo.

### MECANISMO DE ACCIÓN

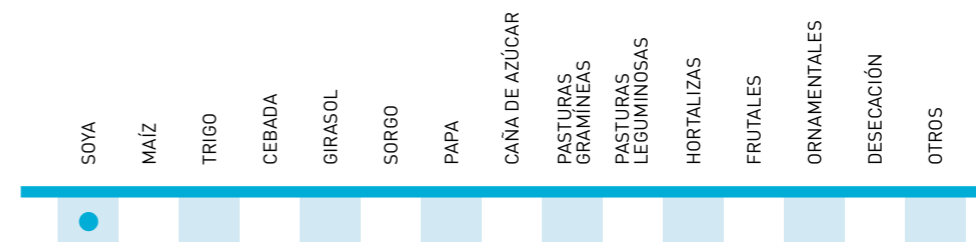
Inhibición de la biosíntesis de membranas

### MODO DE ACCIÓN

Sistémico, preventivo, curativo y erradicante

### CLASE TOXICOLÓGICA

III Peligro



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soya	• <b>Roya (Phakopsora pachyrhizi)</b>	250 - 300 ml	Antes de la aparición de los primeros síntomas (pústulas).
	• <b>Oidio (Microsphaera diffusa)</b>	200 - 250 ml	Aparición de los primeros síntomas: Parches blancos y pulverulentos compuestos por la fructificación de los hongos. Estos síntomas se manifiestan en el cultivo de soya, en fase vegetativa o reproductiva, siendo más frecuente en pre-floración, floración, formación y llenado de vainas. En caso de re-infestación, se recomienda realizar una rotación de principio activo, para evitar la aparición de cepas de hongos resistentes. Se debe realizar solo una aplicación de Silvzole 43% SC durante el ciclo del cultivo.





## Tryfloxystrobin 25% + Tebuconazole 50%

(250 + 500 gr/kg IA)

### DESCRIPCIÓN

Fungicida en mezcla

### GRUPO

Estrobirulina + Triazol

### FORMULACIÓN

WG

# Twinstar Extra

- ✓ Fungicida co-formulado, para el control de enfermedades en los cultivos de Soya.
- ✓ Una herramienta, que combina un doble modo de acción para el control de enfermedades foliares como Roya, Enfermedades de Fin de Ciclo (EFC), Antracnosis, Helmintosporiosis.
- ✓ Destacada combinación de activos que garantiza un importante poder curativo por su alta relación Triazol : Estrobirulina (2:1).
- ✓ Alta sistemía y fuerte poder curativo y residual.
- ✓ No presenta lavado por lluvias o fitotoxicidad sobre el cultivo.
- ✓ Su formulación granulada de mayor concentración, optimiza los procesos de transporte, almacenamiento, aplicación y disposición final.

### MECANISMO DE ACCIÓN

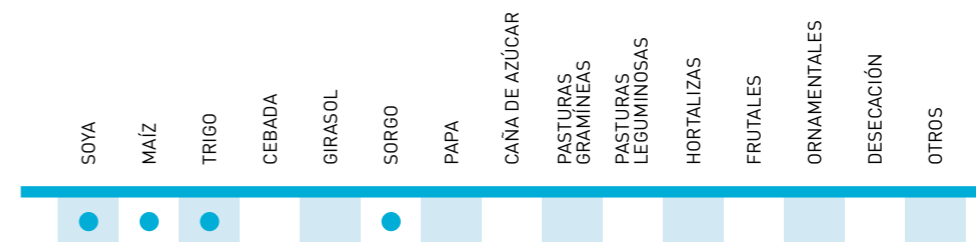
Inhibición de la biosíntesis de membranas y de la respiración (complejo II)

### MODO DE ACCIÓN

Sistémico, preventivo y curativo

### CLASE TOXICOLÓGICA

III Peligro



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soya	• Roya ( <i>Phakopsora pachyrhizi</i> )	250 - 300 gr	Utilizar Twinstar Extra para control de roya en el cultivo de Soya. Debe ser aplicado cuando el cultivo se encuentre en etapa reproductiva. Realizar hasta dos aplicaciones del producto en el cultivo.



## Tryfloxystrobin 49% + Cyproconazole 21%

(490 + 210 gr/kg IA)

### DESCRIPCIÓN

Fungicida en mezcla

### GRUPO

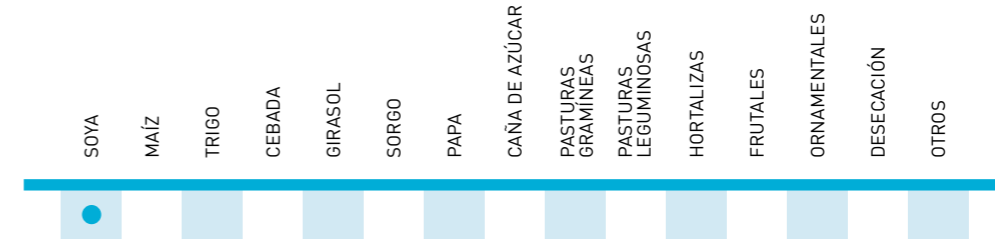
Estrobirulina + Triazol

### FORMULACIÓN

WG

# Polestar Xtra

- ✓ Fungicida co-formulado, para el control de enfermedades en el cultivo de Soya.
- ✓ Muy buen control de Roya, Oidio y el complejo de Enfermedades de Fin de Ciclo en Soya (EFC), en diferentes estadios de la enfermedad. Rápida acción, en 2hs. se absorbe aproximadamente el 80% del producto.
- ✓ Balanceada combinación de activos, que asegura residualidad [2,3:1].
- ✓ Efecto verde que maximiza el potencial del rendimiento de cultivo.
- ✓ Baja toxicidad para el aplicador y el medio ambiente, por ser un fungicida banda verde.
- ✓ Formulación de alta concentración, que otorga mayor facilidad de uso y menor disposición de envases en el campo.



### RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS / HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Soya	• <b>Roya asiática (Phakopsora pachyrhizi)</b>	100 - 120 g	En aplicación foliar realizar la aplicación en forma preventiva una sola vez al inicio del ataque de la enfermedad, lo cual ocurre generalmente en el etapa reproductiva (R1 - R6) a la dosis de 100 - 120 g/ha, cuando se observe una incidencia en el tercio medio de las hojas entre 1 a 5% y en el tercio superior <1%. Se recomienda 1 - 3 aplicación durante la temporada.