



## Ficha Técnica Fungicidas

### Soprano® C

#### **SOPRANO® C**

INGREDIENTE ACTIVO

\*Epoxiconazol

NOMBRE QUIMICO

\*\*Carbendazima

\*(2RS, 3 SR)-1-[3-(2-clorofenil)-2,3-epoxi-2-(4-fluorofenil)propil]-1H-1,2,4-triazol

GRUPO QUIMICO

\*\*Bencimidazol-2-ilcarbamato de metilo

CONCENTRACION Y FORMULACION

Triazoles y Bencimidazoles

125 g/ L

MODO DE ACCION

125 g/ L

FABRICANTE/ FORMULADOR

Sistémico

Milenia AgroCiencias S.A., Brasil

Proficol Andina B.V., Colombia

DISTRIBUIDOR EN CHILE

**Adama Chile S.A.**

TOXICIDAD

Grupo IV. Productos que normalmente no ofrecen peligro

LD50 producto comercial:

dermal > 2000 mg/ kg (rata)

oral > 5000 mg/ kg (rata)

ANTIDOTO

No tiene antídoto específico. Tratamiento base.

AUTORIZACION SAG N°

2561

#### **PRINCIPALES CARACTERISTICAS**

**SOPRANO® C** es fungicida sistémico de acción preventiva y curativa (1), de prolongada persistencia, que actúa eficazmente en el control de enfermedades foliares en Trigo, Cebada, Avena y Centeno; como también en Remolacha.

(1) Acción Curativa: Entiéndase por curativo la inhibición del desarrollo del hongo antes de producir la infección (pre síntoma) y no posterior a ella.

#### **INSTRUCCIONES DE USO APLICACIÓN TERRESTRE**

Cultivos	Enfermedades	Dosis (L/ ha)	Observaciones
Avena, Cebada, Centeno, Trigo, Triticale.	Roya o Polvillo estriado ( <i>Puccinia striiformis</i> ), Roya o Polvillo colorado de la caña ( <i>Puccinia graminis</i> ), Roya o Polvillo anaranjado de la hoja ( <i>Puccinia recondita</i> ), Septoriosis ( <i>Septoria tritici</i> ), Oídio ( <i>Erysiphe graminis</i> ), Escaldadura de la cebada ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ), Mancha reticulada y listada de la hoja de la cebada ( <i>Helminthosporiosis gramineum</i> ), Mancha ocular ( <i>Pseudocercospora herpotrichoides</i> ).	1,0	Aplicar cuando un 10% de los pies se vean afectados, desde la macolla hasta inicio de encañado o en inicio de exposición de espiga de trigo. Realizar 1 aplicación por temporada. Utilizar un mojamiento de 200 – 400 L/há.
Remolacha azucarera	Cercosporiosis ( <i>Cercospora beticola</i> ), Roya ( <i>Uromyces betae</i> ), Oídio ( <i>Erysiphe betae</i> ).	0,75 – 1,0	Aplicar cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad. Repetir con intervalos de 20-25 días si las condiciones de predisponencia de la enfermedad persisten. Utilizar dosis máxima en caso de requerir una acción curativa. Realizar hasta 2 aplicaciones por temporada. Utilizar un mojamiento de 400 – 600 L de agua/há.

**ADAMA**

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56(2)2855 0048 | Fax +56(2)2855 0504 Email [secretaria.cl@adama.com](mailto:secretaria.cl@adama.com)

Sucursal: Av. Bernardo O'Higgins Sur N° 0270 | San Fernando | Chile. Fonos +56(72)272 1955 | +56(72)272 1541 | Email [sanfernando@adama.com](mailto:sanfernando@adama.com)

[adama.com/chile](http://adama.com/chile)



## Ficha Técnica Fungicidas Soprano® C

### INSTRUCCIONES DE USO APLICACIÓN AEREA

Cultivos	Enfermedades	Dosis (cc/ 100 L de agua)	Observaciones
Avena, Cebada, Centeno, Trigo, Triticale.	Roya o Polvillo estriado ( <i>Puccinia striiformis</i> ), Roya o Polvillo colorado de la caña ( <i>Puccinia graminis</i> ), Roya o Polvillo anaranjado de la hoja ( <i>Puccinia recondita</i> ), Septoriosis ( <i>Septoria tritici</i> ), Oídio ( <i>Erysiphe graminis</i> ), Escaldadura de la cebada ( <i>Rhynchosporium secalis</i> ), Mancha reticulada y listada de la hoja de la cebada ( <i>Helminthosporiosis graminum</i> ), Mancha ocular ( <i>Pseudocercospora herpotrichoides</i> ).	1,0	Aplicar cuando un 10% de los pies se vean afectados, desde la macolla hasta inicio de encañado y en casos que se requiera hasta inicio de exposición de espiga de trigo. Realizar 1 aplicación por temporada. Utilizar un mojamiento de 40 – 60 L/há.

### PERIODO DE CARENCIA (días)

Avena, Cebada: 28; Centeno: 35; Trigo: 60; Triticale: 45; Remolacha : 40.

### TIEMPO DE REINGRESO

Se puede reingresar 12 horas después de la aplicación del producto. Para aplicaciones aéreas reingresar al área tratada 24 horas después de aplicado el producto. El periodo de resguardo propuesto para el ingreso a los sectores tratados de personas es de 24 horas mientras que para animales es de 2 días.

### COMPATIBILIDAD

**SOPRANO® C** es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común. Se recomienda realizar previamente pruebas de compatibilidad antes de realizar las aplicaciones en campo.

### PRECAUCIONES

**SOPRANO® C**, se agrega a un recipiente con agua en la dosis requerida; revolver hasta lograr una emulsión homogénea, agregar la pre-mezcla al estanque de la máquina que contiene agua hasta la mitad, con el agitador en marcha y finalmente rellene con el agua faltante.

Según las recomendaciones de uso, **SOPRANO® C** no es fitotóxico.

Para evitar la resistencia a enfermedades, alternar su uso en el programa de aplicaciones, con otros fungicidas de contacto.

**SOPRANO® C** es incompatible con productos de reacción alcalina o ácida. No mezclar con herbicidas del grupo Sulfonilureas por su posible riesgo de pérdida de selectividad.

**SOPRANO® C** no es tóxico para las abejas, aves, ni para insectos benéficos. Tóxico para peces y organismos acuáticos. No asperjar sobre o cerca de ríos ni tranques o cauces de agua.

© Marca registrada por Makhteshim Chemical Works Ltd.

ADAMA

Casa Matriz: Camino Catemito 2800 | Calera de Tango | Santiago | Chile. Fono +56(2)2855 0048 | Fax +56(2)2855 0504 Email [secretaria.cl@adama.com](mailto:secretaria.cl@adama.com)

Sucursal: Av. Bernardo O'Higgins Sur N° 0270 | San Fernando | Chile. Fonos +56(72)272 1955 | +56(72)272 1541 | Email [sanfernando@adama.com](mailto:sanfernando@adama.com)  
[adama.com/chile](http://adama.com/chile)