

# AVANT 250 S.C.

## FUNGICIDA

| Principio Activo    | Porcentaje en peso | Contenido en volumen (ISO) |
|---------------------|--------------------|----------------------------|
| <b>AZOXISTROBIN</b> | <b>22.9%</b>       | <b>250 g/l</b>             |

**"USO AGRÍCOLA" LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO  
ADJUNTO - si existe-) ANTES DE USAR EL PRODUCTO**



FIRMA REGISTRANTE:

**SOCIEDAD DE AGRICULTORES UNIDOS DEL URUGUAY**  
Brigadier General Fructuoso Rivera (Ruta 5 Km 17500) N° 7451 esq. Altaña, Montevideo  
Tels: 2508 6322 Fax: 2508 6322 int.130  
E-mail: [saudu@saudu.com.uy](mailto:saudu@saudu.com.uy)  
Web: [www.saudu.com.uy](http://www.saudu.com.uy)

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:** Clasificación Toxicológica Aguda: POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL. IPCS/OIAS 2009. Antídotos: No tiene antídoto. Primeros auxilios: En caso de ingestión: NO provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos: lavado con agua limpia abundante durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel, quitar las ropas contaminadas y lavar la piel con agua y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. En caso de inhalación retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente ventilado.

**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NÚMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.**

**Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto: Usar guantes de nitrilo, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación.

**Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y polinizadores, lombrices: A) Medidas Generales:** No producir deriva. No lavar ni vaciar equipos de lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006 136 int. 4600. La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos.

**A) Peligrosidad del ingrediente activo/formulado TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: ALTAMENTE TOXICO** Medias de

**Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Estrobilurina**  
**SUSPENSION CONCENTRADA**

|            |           |                      |
|------------|-----------|----------------------|
| Grupo FRAC | <b>11</b> | Aptitud<br>FUNGICIDA |
|------------|-----------|----------------------|

**Número de Registro: 3517**

**Fabricante:** IPROCHEM (TIANMEN) CO., LTD.

**País de origen:** China

**Fecha de Vencimiento:**

**Contenido Neto:**

mitigación: No aplicar el producto en condiciones climáticas que favorezcan la escorrentía (pronósticos de lluvia dentro de las 24 horas de aplicación) o la deriva del producto. No aplicar el producto en surcos de erosión, desagües o áreas que favorezcan el escurrimiento a cuerpos de agua adyacentes. No aplicar dentro del área de la zona BUFFER (10 metros para aplicaciones terrestres y 30 metros para aplicaciones aéreas). A las dosis recomendadas no presenta riesgo en organismos acuáticos. **TOXICIDAD PARA AVES: PRÁCTICAMENTE NO TOXICO. TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: PRÁCTICAMENTE NO TOXICO. TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): MODERADAMENTE TOXICO. Medias de mitigación:** Evitar la deriva del producto al suelo. A las dosis recomendadas no presenta riesgo en lombrices. **B) Destino Ambiental:** Solubilidad en agua: baja. Lixiviación: alta. Movilidad en suelo: baja. Potencial de bioacumulación: bajo. Persistencia en suelo: moderada. Persistencia en agua: no persistente. Potencial de volatilización:

**"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS"; "EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722"; "CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE"; "NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS"; "NO LAVAR EL EQUIPO DE APLICACIÓN EN LUGAR DE CULTIVO O EN OTROS FUENTES DE AGUA"; "PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA".**



**Restricciones Legales para la Aplicación de Productos Fitosanitarios Resol. s/n de 14/5/2004.** Prohibanse las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana y centro poblado. Prohibanse las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios en cultivos extensivos (cereales, oleaginosos y forrajeras), a una distancia inferior de 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana y centro poblado. **Resol. N° 188 DE 25/3/2011.** Prohibanse las aplicaciones aéreas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 500 metros del límite del predio de centros educativos. Prohibanse las aplicaciones terrestres mecanizadas de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo o a una distancia inferior a 300 metros del límite del predio de centros educativos. **Resol. N° 129 DE 27/2/2008.** Prohibir la aplicación aérea de productos fitosanitarios en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). Prohibir la aplicación terrestre de productos fitosanitarios con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. Prohibir el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales el cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.



**CIUDADO**



**Compatibilidad y fitotoxicidad:** En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo en una botella limpia. Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable.

**Tiempos de espera:** Arroz, Trigo y Cebada: 21 días; Tomate y papa: 0 día; Soja: 30 días; Nuez de Pecán: 45 días; Limón y mandarina: 60 días; Naranja y pomelo: 15 días.

**Tiempo de reingreso al cultivo:** No ingresar al cultivo hasta que haya secado el depósito del producto aplicado, dejando transcurrir como mínimo 24 horas.

**PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** Cuando fungicidas de un mismo modo de acción, son usados repetidamente en las mismas zonas o sobre el mismo cultivo, puede producirse la aparición de biotipos resistentes, que logran sobrevivir, propagarse y/o volverse dominantes en dicha zona o cultivo. Alternar o combinar la aplicación de este producto con fungicidas de diferente modo de acción, pueden evitar o demorar la aparición o el desarrollo de resistencia.

**Disposición final de envases:** Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RÍGIDOS (bidones, botellas) haga el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perforo el envase en su base para evitar su reutilización como tal. Separe las tapas de los envases para llevar por separado. Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 9254539 o [info@campolimpio.org.uy](mailto:info@campolimpio.org.uy).

**Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares.

**RECOMENDACIONES DE USO:** Generalidades del producto, modo y mecanismo de acción: **AVANTI 250 SC** es un fungicida con sistema localizada (translaminar) y de contacto, con acción preventiva, curativa y antisporulante. Actúa inhibiendo la respiración mitocondrial de los patógenos.

**Instrucciones de uso:**

| Cultivo                                          | Enfermedades                                   |                                                                                              | Dosis                                                         |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                                                  | Nombre común                                   | Nombre científico                                                                            |                                                               |
| Nuez de Pecán<br>( <i>Carya illinoensis</i> )    | Sarna del Pecan                                | <i>Cladosporium carygenum</i>                                                                | 400 a 750 cc/ha                                               |
| Limón<br>( <i>Citrus x limon</i> (L.) Osbeck)    | Mancha negra de los cítricos                   | <i>Guignardia citricarpa</i>                                                                 | 80 cc/100 lts o 1600 cc/ha para monte adulto a punto de goteo |
| Mandarina<br>( <i>Citrus reticulata</i> Blanco)  |                                                |                                                                                              |                                                               |
| Naranja<br>( <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck) |                                                |                                                                                              |                                                               |
| Pomelo<br>( <i>Citrus paradisi</i> )             |                                                |                                                                                              |                                                               |
| Tomate<br>( <i>Lycopersicon esculentum</i> )     | Tizón temprano                                 | <i>Alternaria solanum</i>                                                                    | 30 a 40 cc/100 lts o 300 a 400 cc/ha                          |
| Arroz<br>( <i>Oryza sativa</i> L.)               | Quemado del arroz                              | <i>Piricularia orizae</i>                                                                    | 500 cc/ha                                                     |
| Cebada<br>( <i>Hordeum vulgare</i> L.)           | Mancha en red                                  | <i>Helminthosporium teres</i>                                                                | 200 a 300 cc/ha                                               |
| Trigo<br>( <i>Triticum aestivum</i> L.)          | Mancha parda                                   | <i>Helminthosporium Tritice-repentis</i>                                                     | 200 a 300 cc/ha                                               |
| Papa<br>( <i>Solanum tuberosum</i> )             | Tizón temprano                                 | <i>Alternaria solani</i>                                                                     | 200 a 300 cc/ha                                               |
| Soja<br>( <i>Glycine max</i> L.)                 | Mancha púrpura<br>Antracnosis<br>Roya asiática | <i>Cercospora kikuchii</i><br><i>Colletotrichum truncatum</i><br><i>Phakospora pachyrhzi</i> | 200 cc/ha                                                     |

**Momento(s) de aplicación:** Arroz: Aplicar al momento de floración. En casos de incidencia temprana de enfermedades, se recomienda adelantar el tratamiento. **Cebada y Trigo:** Desde encañón hasta 10-20 días después de plena floración. **Soja: 1) Mancha púrpura y antracnosis** - Aplicar cuando el cultivo está en floración y las primeras vainas tienen 2 cm de longitud hasta 50% llenado de vainas **2) Roya:** Aplicar en el caso de aparición de pústulas en el cultivo y/o detectar la presencia de roya en cultivos vecinos o a nivel zonal. Preventivamente a partir del comienzo de período reproductivo.

**Tomate y papa:** realizar tratamientos preventivos, aplicando **AVANTI 250 SC** en forma alternada con fungicidas protectores de amplio espectro como **RIVAL 500 SC**. En papa aplicaciones menores como preventivas y mayores como curativas. En tomate usar la dosis alta en condiciones de alta presión de enfermedad.

**Nuez de Pecán:** No más de dos aplicaciones por año; desde octubre a abril. **Cítricos:** Las aplicaciones se deben realizar entre botón floral y cuajado. No realizar más de dos aplicaciones por temporada.

**Número o frecuencia de aplicaciones:** Realizar aplicaciones preventivas cada 7 a 10 días.

**Modo de preparación y técnica de aplicación:** **AVANTI 250 SC** debe ser aplicado con agua. Para preparar la mezcla, llene el depósito de la pulverizadora con agua hasta el 75% de su capacidad. Luego con el agitador en marcha agregue **AVANTI 250 SC**, complete con agua y mantenga la agitación durante la aplicación.

**Tamaño de gota mínimo a ser utilizado:** 250 micrones de DMV. Dicho valor se ajustará hacia arriba según las condiciones climáticas en el momento de aplicar el producto y/o dependiendo del producto aplicar.



FIRMA REGISTRANTE:

**SOCIEDAD DE AGRICULTORES UNIDOS DEL URUGUAY**  
Bridgier General Fructuoso Rivera (Ruta 5 Km 17500) N° 7451 esq. Altaña. Montevideo  
Tel: 2508 4322 Fax: 2508 4322 Int.100  
E-mail: [saudu@saudu.com.uy](mailto:saudu@saudu.com.uy)  
Web: [www.saudu.com.uy](http://www.saudu.com.uy)



CIUDADO

