

# AVENIR 325 SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

### Composición:

Azoxystrobin ..... 125 g/L  
Difenoconazole ..... 200 g/L  
Aditivos ..... c.s.p. 1 L

Reg. PQUA Nº - SENASA

**Titular del registro:** Advangrow Agrosience Peru S.A.C.  
Av. Emilio Cavenecia 225 Oficina 409,  
San Isidro, Lima - Perú  
Teléfono +51 983275666/ Email: manager@advangrow.pe

**Formulador:** Qingdao Agro-unitek Cropsience Co. Ltd.  
Room 304 Haier Road N°63, Qingdao City, Shandong  
P.R. China.  
Teléfono: +86 53280995916 Fax: +86 53280995916

**Importador:** Advangrow Agrosience Peru S.A.C.  
Av. Emilio Cavenecia 225 Oficina 409,  
San Isidro, Lima - Perú  
Teléfono +51 983275666/ Email: manager@advangrow.pe

Fecha de Formulación:  
Lote N°:  
Contenido neto:  
Fecha de Vencimiento:

**NO CORROSIVO      NO INFLAMABLE      NO EXPLOSIVO**

Grupo Químico: Strobilurin (Azoxystrobin) + Triazole (Difenoconazole)

Nombre Químico: Azoxystrobin; Difenoconazole

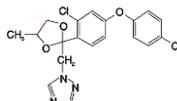
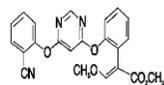
Formula Empírica: C<sub>22</sub>H<sub>17</sub>N<sub>3</sub>O<sub>5</sub> (Azoxystrobin) + C<sub>19</sub>H<sub>17</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>3</sub>O<sub>3</sub> (Difenoconazole)

Peso Molecular: 403.4 + 406.26 g/mol

Formula estructural:

Azoxystrobin:

Difenoconazole:



### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado: Líquido

Color: Blanco amarillento

Olor: Característico

pH: 5-9

Densidad: 1.00-1.05g/ml

Inflamable: No inflamable

Explosivo: No explosivo

Corrosivo: No corrosivo

Solubilidad: Soluble en agua

Estabilidad de almacenamiento: Estable por 02 años en condiciones óptimas de almacenamiento.

### PRESENTACIONES COMERCIALES:

500 ml, 1 L, 200 L

LEA CUIDADOSAMENTE LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"  
PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. EVITE respirar la aspersión.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto, lávese, cámbiese, lave la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Ningún envase que haya contenido plaguicida debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.
- El contacto prolongado o repetido puede causar reacciones alérgicas en ciertas personas.
- Mantener el producto alejado de fuentes de calor, guardar en un lugar fresco y seco.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Strobilurin (Azoxystrobin) + Triazole (Difenoconazole)
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito a menos que lo recomiende el médico no administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones, obtener asistencia médica inmediata y trasladar al paciente a un centro médico.
- En caso de contacto con la piel: retirar la ropa y calzado. Bañarse con abundante agua.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con agua limpia y fresca durante 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de inhalación, retirar al afectado de la zona tratada, mantenerlo en reposo en un lugar ventilado, asistir con respiración artificial si fuera necesario. Consulte al médico.
- No existe antídoto específico. Administrar tratamiento sintomático.

### TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

Teléf. del titular: Advangrow Agrosience Perú S.A.C. +51 983275666

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO



### CONDICIONES DE MANEJO Y 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 inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- 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 AMBIENTE

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar llago, ríos, estanques o arroyos con los desechos o 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 los animales domésticos, fauna y 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 depositarlo 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.



### INDICACIONES DE USO Y MANEJO:

AVENIR 325 SC es la combinación de dos fungicidas: azoxystrobin y difenoconazole que poseen acción sistémica y de contacto, además tiene características preventivas y curativas.

Agitar el envase antes de abrir. Llenar el tanque del equipo a la mitad, preparar una pre-mezcla en un balde de agua e incorporarla al tanque de aplicación, luego adicionar agua hasta completar el volumen requerido y agitar hasta lograr una mezcla homogénea. Durante la preparación de la mezcla y aplicación del producto en campo mantener siempre en marcha el sistema de agitación. En caso de realizar mezclas en tanque con otros productos, AVENIR 325 SC deberá estar completamente disperso antes de la adición de otros materiales.

### MÉTODOS Y EQUIPOS DE APLICACIÓN

AVENIR 325 SC puede ser aplicado con cualquier equipo de pulverización terrestre, sin embargo, se recomienda utilizar equipos a motor en algunos cultivos de plantas grandes para asegurar una buena cobertura en el tercio inferior y medio de las plantas. Previo a la aplicación, asegurarse que el equipo de pulverización se encuentre en buenas condiciones de uso y correctamente calibrado para evitar sobre o sub dosificaciones del producto. Realizar la aplicación con gotas finas y cobertura uniforme. Se recomienda utilizar boquillas de cono hueco.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Palto	Muerte regresiva	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.50	21	2.0 <sup>a</sup> 0.6 <sup>b</sup>

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón) a: Azoxystrobin / b: Difenoconazole  
P.C.: Periodo de carencia (días)

### FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar cuando se observen los primeros indicios de la enfermedad. Realizar como máximo 2 aplicaciones por campaña al año. En caso requiera una nueva aplicación, rotar con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción a fin de evitar la resistencia. Realizar las aplicaciones de forma preventiva cuando las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo de la enfermedad o se presente los primeros síntomas.

### PERIODO DE REINGRESO:

No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

### COMPATIBILIDAD:

AVENIR 325 SC es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con los carbonatados. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

### FITOTOXICIDAD:

Es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común en agricultura a excepción de materiales fuertemente alcalinos. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad física.

### RESPONSABILIDAD CIVIL:

El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas 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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

