

PROTIOCONAZOL	GRUPO	3	FUNGICIDA
TRIFLOXISTROBINA	GRUPO	11	FUNGICIDA

DELASI™

325 SC



Contiene trifloxistrobina y protioconazol, los ingredientes activos utilizados en el fungicida Delaro® 325 SC.

Para el control de ciertas enfermedades y la defensa de la salud de las plantas en cebada, maíz, algodón, chícharos (guisantes) y frijoles secos desvainados, excepto frijol de soya (Subgrupo 6C), lino (linaza), soya, remolacha azucarera, maíz dulce y trigo.

INGREDIENTES ACTIVOS:	(% por peso)
Protioconazol, 2-[2-(1-clorociclopropil)-3-(2-clorofenil)-2-hidroxiopropil]-1,2-dihidro-3H-1,2,4-triazol-3-tiona	16.00%
Trifloxistrobina, (E,E)-alfa-(metoximino)-2-[[[1-[3-(trifluorometil)fenil] etilideno]amino]oxi]metil]-, éster metílico	13.70%
OTROS INGREDIENTES:	70.30%
TOTAL:	100.00%

Contiene 1.49 lb de protioconazol por galón (179 g/litro) y 1.27 lb de trifloxistrobina por galón (152 g/litro).

N.º de reg. de EPA: 91234-352

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS PRECAUCIÓN

Si usted no entiende la etiqueta, busque a alguien para que se la explique a usted en detalle.

Consulte las declaraciones de precaución adicionales más adelante.

PRIMEROS AUXILIOS	
Si entra en contacto con los ojos:	<ul style="list-style-type: none"> Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y cuidadosamente con agua durante 15 a 20 minutos. Si utiliza lentes de contacto, retírelos después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.
Si se ingiere:	<ul style="list-style-type: none"> Llame inmediatamente a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento. Si la persona puede tragar, haga que tome pequeños sorbos de agua. NO induzca el vómito a menos que así se lo indique un centro de control de envenenamientos o un médico. NO administre nada por vía oral a una persona inconsciente.
Si entra en contacto con la piel o la ropa:	<ul style="list-style-type: none"> Quítese la ropa contaminada. Enjuague la piel inmediatamente con bastante agua por 15 a 20 minutos. Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.
Si es inhalado:	<ul style="list-style-type: none"> Traslade a la persona a un lugar con aire fresco. Si la persona no está respirando, llame al 911, a su número local de emergencias o a una ambulancia inmediatamente. Luego proceda a dar respiración artificial, preferiblemente de boca a boca, si es posible. Llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico para consejo de tratamiento.
NÚMERO TELEFÓNICO DIRECTO	
<p>Cuando llame a un centro de control de envenenamientos o a un médico, o intente obtener tratamiento, tenga a la mano el envase o la etiqueta del producto. También puede llamar a SafetyCall al 1-844-685-9173 para pedir información sobre el tratamiento médico de emergencia.</p>	
<p>NOTA AL MÉDICO: No hay un antídoto específico. Trate según los síntomas.</p>	

En caso de emergencia química: En caso de derrame, fuga, incendio, exposición o accidente, llame a CHEMTREC, de día o de noche dentro de los EE. UU. y Canadá: 1-800-424-9300 o +1-703-527-3887 (se aceptan llamadas por cobrar)

Delasi™ 325 SC no es fabricado ni distribuido por Bayer CropScience, vendedor del fungicida Delaro® 325 SC.

DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN

RIESGOS PARA LOS SERES HUMANOS Y ANIMALES DOMÉSTICOS PRECAUCIÓN

Causa irritación moderada en los ojos. Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Quítese y lave la ropa contaminada antes de reutilizarla. Lávese con abundante agua y jabón luego de manipular los pesticidas y antes de comer, beber, masticar chicle o usar tabaco. El contacto prolongado y frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunos individuos. Use lentes o gafas protectoras adecuadas. Este producto es dañino si se ingiere, inhala o absorbe por la piel. Evite respirar el vapor, rocío o aerosol de este producto.

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Los aplicadores y otros manipuladores de pesticidas deben usar:

- Camisa de manga larga y pantalones largos
- Zapatos y calcetines
- Guantes resistentes a productos químicos hechos de material impermeable: laminados impermeables, goma de butilo, goma de nitrilo, goma de neopreno, goma natural, polietileno, cloruro de polivinilo (PVC) o Viton® de ≥ 14 milipulgadas (0.36 mm) de espesor en todos los casos

REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD PARA EL USUARIO

Siga las instrucciones del fabricante para la limpieza/mantenimiento del equipo de protección personal (PPE, por sus siglas en inglés). En caso de no existir dichas instrucciones de lavado, utilice detergente y agua caliente. Mantenga y lave el PPE separadamente de otra ropa para lavar.

CONTROLES DE INGENIERÍA

Cuando los manipuladores del producto utilicen sistemas cerrados, cabinas confinadas o aeronaves de una manera que se cumpla con los requisitos establecidos en el Estándar para la Protección del Trabajador (WPS, por sus siglas en inglés) para pesticidas agrícolas [40 CFR 170.607 (d-f)], los requisitos en cuanto al PPE de estas personas pueden reducirse o modificarse según lo especificado en el WPS.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD PARA EL USUARIO

Los usuarios deben:

- Quitarse inmediatamente la ropa/PPE si el pesticida penetra o ingresa a los mismos. Luego, lavarse muy bien y ponerse ropa limpia.
- Quitarse inmediatamente el PPE después de manipular este producto. Lavar el exterior de los guantes antes de quitárselos. Tan pronto sea posible, lavarse muy bien y ponerse ropa limpia.

RIESGOS PARA EL MEDIO AMBIENTE

Este pesticida es tóxico para los peces y los invertebrados acuáticos. La aplicación de este producto cuando no se pronostique lluvia en las siguientes 24 horas ayudará a reducir el riesgo potencial para los invertebrados acuáticos al disminuir la escorrentía del pesticida desde el área tratada hacia cuerpos de agua. La deriva o el rociado y las escorrentías pueden ser peligrosas para los organismos acuáticos en aguas adyacentes a las áreas tratadas. **NO** lo aplique directamente a cuerpos de agua, en áreas donde haya aguas superficiales o en áreas intermareales que se encuentren bajo el nivel de altura máxima promedio del agua.

NOTIFICACIÓN SOBRE AGUAS SUPERFICIALES

Este producto puede impactar la calidad de cuerpos de agua superficiales debido a escorrentías de aguas pluviales. Esto es especialmente notable en suelos con poco drenaje y suelos con una tabla de agua que está cercana a la superficie. Este producto se clasifica con alto potencial de llegar al agua superficial mediante la escorrentía por varios meses o más después de su aplicación. Una franja vegetal de protección o zona de amortiguamiento, nivelada y bien mantenida, entre las áreas donde este producto es utilizado y cuerpos de agua superficiales, incluidos lagos (lagunas), ríos y manantiales, reducirá el posible movimiento de residuos de protriocanazol y sus compuestos degradados provenientes de aguas de escorrentía y sedimentos. La escorrentía de este producto se reducirá al evitar las aplicaciones cuando se prevean lluvias o riego dentro de las próximas 48 horas.

NOTIFICACIÓN SOBRE AGUAS SUBTERRÁNEAS

Se sabe que, en ciertas condiciones, los compuestos degradados de protriocanazol pueden filtrarse a través del suelo a aguas subterráneas como resultado del uso conforme a la etiqueta. Estos productos químicos pueden filtrarse a aguas subterráneas si se utilizan en áreas donde el suelo es permeable, especialmente en donde la tabla de agua está cercana a la superficie.

INSTRUCCIONES DE USO

Es una violación de la ley federal (EE. UU.) utilizar este producto de manera inconsistente con lo indicado en su etiqueta. Lea toda la etiqueta antes de usar este producto.

NO aplique este producto de manera que pueda entrar en contacto con los trabajadores u otras personas, ya sea de forma directa o mediante la deriva. Sólo se permite la presencia de los manipuladores del producto con protección adecuada en el área durante su aplicación. Si desea obtener información acerca de los requisitos específicos para su estado o tribu, consulte a la agencia responsable de la regulación de pesticidas.

REQUISITOS DE USO AGRÍCOLA

Utilice este producto sólo de acuerdo con su etiqueta y el Estándar para la Protección del Trabajador (WPS, por sus siglas en inglés), 40 CFR Parte 170. Dicho estándar contiene los requisitos para la protección de los trabajadores agrícolas en granjas, bosques, viveros e invernaderos, y para las personas que manipulan pesticidas agrícolas. Contiene los requisitos para la capacitación, descontaminación y asistencia en emergencias. También contiene instrucciones específicas y excepciones relativas a las declaraciones de esta etiqueta sobre el uso de equipo de protección personal y los intervalos de acceso restringido. Los requisitos en esta sección de la etiqueta corresponden únicamente a los usos de este producto que están cubiertos por el Estándar para la Protección del Trabajador (WPS).

NO ingrese ni permita la entrada de trabajadores a las áreas tratadas durante el **intervalo de acceso restringido de 12 horas**. Ciertos cultivos tienen intervalos de acceso restringido específicos más prolongados. Los intervalos de acceso restringido específicos para cada cultivo se indican en la sección **INSTRUCCIONES DE USO** correspondiente al cultivo.

El PPE requerido para el acceso anticipado a áreas tratadas (de acuerdo con el Estándar para la Protección del Trabajador, y que involucra el contacto con cualquier elemento tratado, como plantas, tierra o agua), consiste en:

- Overol (mameluco)
- Guantes resistentes a productos químicos hechos de material impermeable: laminados impermeables, goma de butilo, goma de nitrilo, goma de neopreno, goma natural, polietileno, cloruro de polivinilo (PVC) o Viton® de ≥ 14 milipulgadas (0.36 mm) de espesor en todos los casos
- Zapatos y calcetines

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Delasi 325 SC es un fungicida de amplio espectro para el control de ciertas enfermedades en cebada, maíz, algodón, chícharos (guisantes) y frijoles secos desvainados, excepto frijol de soya (Subgrupo 6C), lino (linaza), soya, remolacha azucarera, maíz dulce y trigo. **Delasi 325 SC** actúa al interferir tanto en la producción de energía como en la producción de membranas celulares de los hongos patógenos de las plantas. El equipo debe calibrarse correctamente antes de usarse.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Delasi 325 SC puede aplicarse por vía terrestre, aérea* o mediante irrigación química. El uso de un coadyuvante puede mejorar el desempeño de **Delasi 325 SC**.

*No registrado para usarse en Nueva York

APLICACIÓN AÉREA*

Evite la aplicación en condiciones en las que no se pueda obtener una cobertura uniforme o cuando pueda producirse deriva excesiva del producto. **NO** aplique directamente sobre humanos o animales. Consulte las secciones específicas de cada cultivo para obtener recomendaciones sobre el volumen de agua de aplicación.

*No registrado para usarse en Nueva York

APLICACIÓN TERRESTRE

Las aplicaciones con un volumen de agua suficiente para proporcionar una cobertura completa y uniforme generalmente permiten lograr un control más eficaz de la enfermedad. Consulte las secciones específicas de cada cultivo para obtener recomendaciones sobre el volumen de agua de aplicación.

Aplicación terrestre (al voleo)

Equipe los aspersores con boquillas que produzcan una aplicación precisa y uniforme. La selección de boquillas, las presiones de aspersión, el volumen del agente portador de aplicación y las velocidades de aplicación son fundamentales para lograr la máxima eficacia. Seleccione boquillas que produzcan microgotas finas a medianas y hágalas funcionar dentro de las presiones especificadas por el fabricante. Ajuste las velocidades

de aplicación para permitir la penetración en el dosel y la cobertura de la superficie de las hojas. Asegúrese de que las boquillas sean del mismo tamaño y estén espaciadas uniformemente a lo largo de la barra aspersora. Calibre el aspersor antes de usarlo y reemplace las boquillas desgastadas o dañadas.

Utilice una bomba con suficiente capacidad de agitación en el tanque para mantener la mezcla en suspensión. Esto requiere la recirculación del 10% del volumen del tanque por minuto. Utilice agitadores de chorro o un tubo de descarga de líquido para producir una agitación vigorosa.

Utilice mallas (filtros) para proteger la bomba y prevenir la obstrucción de las boquillas. Consulte las recomendaciones del fabricante de las boquillas.

Para obtener información sobre el equipo de aspersión y la calibración, consulte las recomendaciones del fabricante del aspersor y/o de su estado. Para conocer las instrucciones locales específicas y los programas de aspersión, consulte las recomendaciones vigentes de la estación experimental agrícola de su jurisdicción.

IRRIGACIÓN QUÍMICA

Delasi 325 SC puede aplicarse mediante sistemas de riego, solo o combinado con otros pesticidas registrados para su aplicación con sistemas de riego. Aplique este producto solamente mediante sistemas de riego de pivote central, de aspersores fijos, portátiles (manuales) o móviles sobre ruedas. **NO** aplique este producto mediante ningún otro tipo de sistema de riego. La distribución no uniforme del agua tratada podría producir residuos de pesticidas ilegales en los cultivos. Si tiene preguntas sobre la calibración, debe comunicarse con los especialistas del servicio de extensión agrícola estatal, los fabricantes del equipo u otros expertos. **NO** conecte un sistema de riego (incluidos los sistemas de invernadero) utilizado para la aplicación de pesticidas a un sistema público de abastecimiento de agua, a menos que existan los dispositivos de seguridad indicados en la etiqueta del pesticida para los sistemas públicos de abastecimiento de agua. Una persona que conozca el sistema de irrigación química y sea responsable de su funcionamiento, o que actúe bajo la supervisión de la persona responsable, debe apagar el sistema y hacer los ajustes correspondientes, si es necesario.

Instrucciones de funcionamiento

1. El sistema debe contener una válvula de retención funcional, una válvula de alivio de vacío y un desagüe de baja presión ubicados adecuadamente en la tubería de riego para evitar la contaminación de la fuente de agua por reflujos.
2. La tubería de inyección de pesticidas debe estar provista de una válvula de retención funcional, automática y de cierre rápido para evitar que el líquido vuelva a la bomba de inyección.
3. La tubería de inyección de pesticidas también debe incluir una válvula de solenoide funcional, normalmente cerrada, ubicada en el lado de admisión de la bomba de inyección, y debe estar conectada al enclavamiento del sistema para evitar que se extraiga líquido del tanque de abastecimiento de productos químicos cuando el sistema de riego se apague automáticamente o manualmente.
4. El sistema debe contener controles de enclavamiento funcionales para apagar automáticamente la bomba de inyección de pesticidas cuando se detenga el motor de la bomba de agua.
5. La tubería de riego o la bomba de agua debe incluir un presostato funcional que detenga el motor de la bomba de agua cuando la presión del agua disminuya hasta el punto en que se vea afectada negativamente la distribución del pesticida.
6. Los sistemas deben utilizar una bomba dosificadora, como una bomba de inyección de desplazamiento positivo (p. ej., una bomba de diafragma), diseñada eficazmente y construida con materiales compatibles con los pesticidas y capaz de equiparse con un enclavamiento de sistema.
7. **NO** aplique la mezcla cuando la velocidad del viento favorezca la deriva fuera del área a tratar.

Equipo de riego de pivote central

Notas:

- (1) Utilícelo solamente con sistemas de propulsión que provean una distribución uniforme del agua.
- (2) **NO** utilice cañones terminales al hacer irrigación química con **Delasi 325 SC** mediante sistemas de pivote central debido a resultados no uniformes en la aplicación.

Determine el tamaño del área a tratar. Determine el tiempo necesario para aplicar de 1/8 a 1/2 pulgada de agua sobre la zona a tratar cuando el sistema y el equipo de inyección funcionan a las presiones normales recomendadas por su fabricante. Cuando se aplique **Delasi 325 SC** mediante un equipo de riego, utilice el menor volumen de agua posible, manteniendo a la vez una distribución uniforme.

Haga funcionar el sistema al 80% a 95% de la capacidad nominal indicada por el fabricante. Determine el caudal de la bomba de inyección utilizando agua solamente a la presión normal de la tubería. Determine la cantidad de **Delasi 325 SC** necesaria para tratar el área cubierta por el sistema de riego. Añada la cantidad necesaria de **Delasi 325 SC** y suficiente agua para cumplir los requisitos de tiempo de inyección al tanque de la solución. Asegúrese de que el sistema esté completamente cargado con agua antes de comenzar la inyección de la solución de **Delasi 325 SC**. Programe la inyección para que dure, al menos, el tiempo necesario para llevar el sistema a la presión máxima. Mantenga una agitación constante en el tanque de la solución durante el período de inyección. Mantenga el sistema en funcionamiento hasta que la solución de **Delasi 325 SC** haya salido por la cabeza del aspersor.

Sistema de riego de aspersores fijos, portátiles (manuales) y móviles sobre ruedas

Cuando se aplique **Delasi 325 SC** mediante un equipo de riego, utilice el menor volumen de agua posible, manteniendo a la vez una distribución uniforme. Determine la cantidad de **Delasi 325 SC** necesaria para tratar el área cubierta por el sistema de riego. Añada la cantidad necesaria de **Delasi 325 SC** en la misma cantidad de agua utilizada para calibrar el período de inyección. Haga que el sistema funcione a la misma presión e intervalo de tiempo establecidos durante la calibración. Cuando haya terminado el tratamiento, detenga el sistema de inyección. Mantenga el sistema en funcionamiento hasta que la solución de **Delasi 325 SC** haya salido por la cabeza del último aspersor.

RESTRICCIONES DE USO

- Bajo ciertas condiciones propicias para períodos prolongados de infección, se pueden necesitar aplicaciones adicionales de fungicida por encima de la cantidad permitida por esta etiqueta. Bajo estas condiciones, utilice otro fungicida registrado para el cultivo/la enfermedad.
- **NO** realice más de 2 aplicaciones secuenciales de **Delasi 325 SC** ni de ningún otro fungicida QoI del Grupo 11 sin alternarlo con un fungicida de otro grupo.
- **NO** registrado para la aplicación aérea en el estado de Nueva York.
- **NO** utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora.

Consulte las instrucciones específicas de uso y las restricciones en la tabla de cada cultivo.

MANEJO DE LA RESISTENCIA

Para el control de la resistencia, tenga en cuenta que **Delasi 325 SC** contiene tanto un fungicida del Grupo 3 (protriiconazol), como un fungicida del Grupo 11 (trifloxistrobina). Cualquier población de hongos puede contener individuos naturalmente resistentes a **Delasi 325 SC** y a otros fungicidas del Grupo 3 o Grupo 11. Con el tiempo puede producirse una pérdida gradual o total del control de la plaga si dichos fungicidas se utilizan repetidamente en los mismos campos. Deben seguirse estrategias apropiadas de manejo de la resistencia.

Para retardar la resistencia al fungicida, realice uno o más de los siguientes pasos:

- Alterne la aplicación de **Delasi 325 SC** o de otros fungicidas del Grupo 3 o Grupo 11 dentro de una secuencia de temporada de cultivo con diferentes grupos que controlan los mismos patógenos.
- Use mezclas en tanque con fungicidas de un grupo diferente que sean igualmente eficaces en la plaga objetivo cuando se permita dicho uso. Utilice al menos la concentración mínima de aplicación indicada por el fabricante.
- Adopte un programa de manejo integrado de enfermedades para el uso de fungicidas que incluya exploración, que utilice la información histórica relacionada con el uso de pesticidas y la rotación de cultivos, y que considere la resistencia de la planta huésped, el impacto de las condiciones ambientales en el desarrollo de enfermedades, los umbrales de las enfermedades, así como prácticas de control de cultivo, biológicas y otras prácticas de control químico.
- Siempre que sea posible, utilice modelos de predicción de enfermedades para programar eficazmente las aplicaciones de fungicidas. Tenga presente que el uso de modelos de predicción por sí solo no es suficiente para controlar la resistencia.
- Monitoree el desarrollo de resistencia en las poblaciones de hongos/bacterias tratadas.
- Comuníquese con su especialista de extensión agrícola local o asesor certificado en cultivos para obtener recomendaciones adicionales sobre el manejo de resistencia a los pesticidas o el manejo integrado de plagas para los cultivos y patógenos específicos.
- Para obtener información adicional o para reportar una presunta resistencia, llame a Atticus, LLC al 984-465-4800. También puede comunicarse con su distribuidor de pesticidas o con un especialista en extensión agrícola universitaria para informar sobre la resistencia.

RESTRICCIONES PARA EVITAR LA DERIVA DE LA ASPERSIÓN

Aplicaciones aéreas

- En el caso de aplicaciones aéreas, **NO** lo aplique cuando la velocidad del viento supere las 15 millas por hora (24 km/h) en el lugar de aplicación. Si la velocidad del viento es superior a 10 millas por hora (16 km/h), la longitud de la barra aspersora debe ser igual o inferior al 65% de la envergadura del ala en el caso de aeronaves de ala fija e igual o inferior al 75% del diámetro del rotor en el caso de helicópteros. De lo contrario, la longitud de la barra aspersora debe ser igual o inferior al 75% de la envergadura del ala en el caso de aeronaves de ala fija e igual o inferior al 90% del diámetro del rotor en el caso de helicópteros.
- **NO** libere la aspersión a una altura superior a 10 pies (3 m) por encima del suelo o del dosel vegetativo, a menos que se necesite una altura mayor para la seguridad del piloto.
- Los aplicadores deben usar 1/2 pasada de desplazamiento contra el viento en el borde del campo a favor del viento.
- **NO** aplique el producto durante inversiones térmicas.

Aplicaciones con barra aspersora terrestre

- Aplique a la altura de boquilla recomendada por el fabricante, pero a no más de 4 pies (1.2 m) por encima del suelo o del dosel del cultivo.
- Los aplicadores deben utilizar un tamaño de microgota mediano o más grueso (ASABE S572.I).
- **NO** lo aplique cuando la velocidad del viento supere las 15 millas por hora (24 km/h) en el sitio de aplicación.
- **NO** aplique el producto durante inversiones térmicas.

NOTIFICACIÓN SOBRE LA DERIVA DE LA ASPERSIÓN

EL APLICADOR ES RESPONSABLE DE EVITAR LA DERIVA DE LA ASPERSIÓN FUERA DEL SITIO. TENGA PRESENTE LOS SITIOS CERCANOS QUE NO SON OBJETIVO Y LAS CONDICIONES AMBIENTALES.

IMPORTANCIA DEL TAMAÑO DE LA MICROGOTA

Una manera eficaz de reducir el potencial de deriva es aplicar microgotas grandes. Aplique las microgotas más grandes que proporcionen el control de la plaga objetivo. Aunque aplicar microgotas más grandes reducirá la deriva de la aspersión, la posibilidad de deriva será mayor si las aplicaciones se hacen de manera incorrecta o bajo condiciones ambientales desfavorables.

Control del tamaño de las microgotas – Barra aspersora terrestre

- **Volumen:** El aumento del volumen de aspersión para producir microgotas más grandes reducirá la deriva. Utilice el mayor volumen de aspersión posible para la aplicación. Si se necesita un mayor volumen de aspersión, considere utilizar una boquilla con un caudal más alto.
- **Presión:** Utilice la presión de aspersión más baja recomendada para la boquilla con el fin de producir el volumen de aplicación y el tamaño de microgota deseados.
- **Boquilla aspersora:** Utilice una boquilla diseñada para la aplicación prevista. Considere utilizar boquillas diseñadas para reducir la deriva.

Control del tamaño de las microgotas – Aeronave

- **Ajuste las boquillas:** Siga las recomendaciones del fabricante de las boquillas al configurarlas. Por lo general, para reducir las microgotas finas, las boquillas deben orientarse en paralelo al flujo de aire en vuelo.

ALTURA DE LA BARRA – Barra aspersora terrestre

En el caso de equipo terrestre, la barra aspersora debe mantenerse a nivel con el cultivo y con un rebote mínimo.

ALTURA DE LIBERACIÓN – Aeronave

Las mayores alturas de liberación aumentan el potencial de deriva del producto.

ASPERORES CON PANTALLA PROTECTORA

Colocar pantallas protectoras en la barra aspersora o en las boquillas individuales puede reducir la deriva del producto. Considere utilizar aspersores con pantalla protectora. Verifique que las pantallas protectoras no interfieran con el depósito uniforme de la aspersión sobre el área objetivo.

TEMPERATURA Y HUMEDAD

Al hacer aplicaciones en condiciones atmosféricas calientes y secas, utilice microgotas más grandes para reducir los efectos de la evaporación.

INVERSIONES TÉRMICAS

El potencial de deriva es alto durante las inversiones térmicas. Las inversiones térmicas se caracterizan por el aumento de la temperatura con la altitud y son comunes en las noches con nubosidad limitada y poco o nada de viento. La presencia de una inversión puede manifestarse en forma de niebla sobre el suelo o por el movimiento de humo desde una fuente terrestre o de un generador de humo de una aeronave. El humo que se acumula y se desplaza lateralmente en una nube concentrada (bajo condiciones de poco viento) indica una inversión, mientras que el humo que sube y se disipa rápidamente indica una buena mezcla de aire vertical. Evite las aplicaciones durante inversiones térmicas.

VIENTO

Por lo general, el potencial de deriva aumenta con la velocidad del viento. EVITE LAS APLICACIONES DURANTE CONDICIONES CON RÁFAGAS DE VIENTO. Los aplicadores deben familiarizarse con los patrones de viento locales y el terreno que podrían afectar la deriva de la aspersión.

PRUEBA DE COMPATIBILIDAD Y COMPONENTES DE MEZCLA EN TANQUE

Es responsabilidad del usuario del pesticida asegurarse de que todos los productos estén registrados para el uso previsto. Lea y cumpla las restricciones y limitaciones correspondientes, así como las instrucciones de uso en todas las etiquetas de los productos incluidos en la mezcla en tanque. Los usuarios deben seguir las instrucciones de uso y declaraciones de precaución más estrictas de cada producto en la mezcla en tanque.

Cuando se utiliza **Delasi 325 SC** en mezclas en tanque, todos los productos en envases solubles en agua deben agregarse al tanque antes de cualquier otro componente de mezcla en tanque, incluyendo **Delasi 325 SC**. Deje que el envase soluble en agua se disuelva por completo y que el producto o productos se dispersen por completo antes de añadir al tanque cualquier otro componente de mezcla en tanque. Si se utiliza **Delasi 325 SC** en una mezcla en tanque, siga todas las instrucciones de uso, cultivos/sitios, concentraciones de uso, relaciones de dilución, precauciones y limitaciones que aparecen en la etiqueta del producto para mezcla en tanque. No se debe exceder la concentración de la etiqueta y deben acatarse las precauciones y limitaciones más restrictivas de la etiqueta. Este producto no debe mezclarse con ningún producto que prohíba esa mezcla. Las mezclas en tanque u otras aplicaciones de los productos mencionados en esta etiqueta sólo se permiten en las jurisdicciones donde los productos mencionados están registrados.

COMPATIBILIDAD

Delasi 325 SC es compatible con la mayoría de los productos insecticidas, fungicidas y nutrientes foliares. No obstante, debe probarse la compatibilidad física de **Delasi 325 SC** con los componentes de mezcla en tanque antes del uso. Para evaluar la compatibilidad física de **Delasi 325 SC** con otros productos, haga una prueba en frasco, como se describe a continuación.

Utilice un frasco con capacidad para un cuarto de galón (0.95 L) y agregue las cantidades proporcionales de los productos a un cuarto de galón de agua. Añada primero los polvos humectables y los gránulos dispersables en agua, luego los líquidos fluidos (suspensiones concentradas) y, por último, los concentrados emulsionables. Después de mezclar completamente, deje reposar por al menos 5 minutos. Si la combinación permanece mezclada o puede volver a mezclarse fácilmente, es físicamente compatible. Una vez comprobada la compatibilidad, utilice el mismo procedimiento para agregar los ingredientes necesarios al tanque de aspersión.

No se ha evaluado la seguridad del cultivo para todas las posibles mezclas en tanque, incluidos aditivos y otros pesticidas, en la totalidad de los cultivos registrados. Antes de aplicar cualquier mezcla en tanque no recomendada específicamente en esta etiqueta, debe confirmarse la seguridad para el cultivo objetivo. Para probar la seguridad del cultivo, aplique **Delasi 325 SC** en un área pequeña del cultivo objetivo de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta para dicho cultivo.

ORDEN DE MEZCLA

No prepare más mezcla que la necesaria para su aplicación inmediata. Antes de usar este producto limpie bien el equipo de aspersión. Es necesario que el producto se agite vigorosamente para que se disperse de manera adecuada. Mantenga la máxima agitación durante toda la aplicación. **NO** deje reposar la mezcla de aspersión durante la noche en el tanque de aspersión. Purgue completamente el equipo aspersor después de cada uso y aplique el enjuague a un área ya tratada.

Delasi 325 SC usado solo

Añada aproximadamente la mitad de la cantidad de agua necesaria al tanque de mezclado. Con el agitador en funcionamiento, agregue **Delasi 325 SC** al tanque. Continúe la agitación mientras agrega el resto del agua. Comience a aplicar la solución después de que **Delasi 325 SC** se haya dispersado totalmente en el agua de la mezcla. Mantenga la agitación hasta que se haya aplicado toda la mezcla.

Delasi 325 SC + componentes de mezcla en tanque

Añada aproximadamente la mitad de la cantidad de agua necesaria al tanque de mezclado. Ponga en marcha el agitador antes de añadir cualquier componente de mezcla en tanque. En general, los componentes de la mezcla deben añadirse en este orden:

1. Productos empacados en envases solubles en agua
2. Polvos humectables, gránulos dispersables en agua (secos fluidos)
3. **Delasi 325 SC**
4. Otros líquidos fluidos
5. Concentrados emulsionables
6. Líquidos solubles en agua
7. Coadyuvantes

Siempre permita que se disperse cada componente de la mezcla en tanque de manera total y uniforme antes de agregar el siguiente producto. Suministre agitación suficiente mientras agrega el resto del agua. Mantenga la agitación hasta que se haya aplicado toda la mezcla.

CULTIVOS DE ROTACIÓN

Delasi 325 SC está etiquetado para su uso en los siguientes cultivos: Cebada, maíz, algodón, chícharos (guisantes) y frijoles secos desvainados, excepto frijol de soya (Subgrupo 6C), lino (linaza), soya, remolacha azucarera, maíz dulce y trigo.

- Las zonas tratadas pueden volver a sembrarse con cualquier cultivo especificado en esta etiqueta, o con cualquier cultivo para el que exista tolerancia al ingrediente activo, tan pronto como sea posible después de la última aplicación.
- Para los cultivos que no aparezcan en esta etiqueta, o los cultivos para los que no se hayan establecido tolerancias al ingrediente activo, debe respetarse un intervalo de resiembra de 30 meses.

INSTRUCCIONES PARA CULTIVOS ESPECÍFICOS

CEBADA		
Enfermedades controladas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Mancha de la gluma (<i>Stagonospora nodorum</i>) Mancha de la hoja (<i>Stagonospora avenae</i>) Mancha reticular (<i>Pyrenophora teres</i>) Oídio (mildíu polvoroso) (<i>Blumeria graminis</i>) Royas (<i>Puccinia</i> spp.) Escaldadura (<i>Rhynchosporium secalis</i>) Mancha puntiforme (<i>Cochliobolus sativus</i>)	5.7 (0.066 lb de protioconazol, 0.057 lb de trifloxistrobina)	Comience las aplicaciones de manera preventiva cuando las condiciones favorezcan el desarrollo de la enfermedad. Puede realizarse una segunda aplicación (intervalo mínimo de 14 días) si es necesario.
<p>Restricciones de uso:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Concentración máxima de aplicación individual: 5.7 fl oz/acre (0.066 lb/acre de protioconazol, 0.057 lb/acre de trifloxistrobina) • Concentración máxima de aplicación anual: 11.4 fl oz/acre (0.132 lb/acre de protioconazol, 0.113 lb/acre de trifloxistrobina) • Cantidad máxima de aplicaciones: 2 • Intervalo de precosecha (PHI): 40 días • NO aplique después de la etapa de crecimiento Feekes 8 (cuando emerge la lígula de la hoja bandera). • Volúmenes mínimos de aplicación: 10 galones/acre (vía terrestre); 2 galones/acre (vía aérea*) • Independientemente de la formulación o del método de aplicación, NO aplique más de 0.293 lb de protioconazol ni más de 0.113 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares. • NO utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora. • Para limitar el potencial de desarrollo de resistencia de enfermedades a este fungicida, NO realice más de 2 aplicaciones secuenciales de Delasi 325 SC ni de cualquier fungicida perteneciente al Grupo 11 antes de alternar con un fungicida de otro Grupo. <p>Restricciones de pastoreo:</p> <p>(a) Si se realiza 1 aplicación, o si se aplica un total de 5.7 fl oz de Delasi 325 SC por año, NO permita el pastoreo de ganado dentro del área tratada durante los 30 días posteriores a la aplicación, NI coseche el cultivo tratado para forraje durante los 30 días posteriores a la aplicación ni para heno durante los 45 días posteriores a la aplicación.</p> <p>(b) Si se realizan 2 aplicaciones, o si se aplica un total de 11.4 fl oz de Delasi 325 SC por año, NO permita el pastoreo de ganado dentro del área tratada, NI coseche el cultivo tratado para forraje ni para heno.</p> <p>*No registrado para usarse en Nueva York</p>		

MAÍZ¹ (Maíz de campo, maíz de campo cultivado para semilla y maíz palomero)		
Enfermedades controladas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Tizón de la hoja por antracnosis (<i>Colletotrichum graminicola</i>) Mancha ocular (<i>Aureobasidium zeae</i>) Mancha gris de la hoja (<i>Cercospora zeae-maydis</i>)	Control al inicio de temporada: 4.0 - 6.0 (0.047 lb de prothioconazol, 0.040 lb de trifloxistrobina) - (0.070 lb de prothioconazol, 0.060 lb de trifloxistrobina)	Para el control temprano en la temporada de antracnosis, mancha ocular y mancha gris de la hoja, aplique Delasi 325 SC como aspersión foliar al voleo en la etapa de crecimiento V4 (collar de 4 hojas) hasta la etapa de crecimiento V7 (collar de 7 hojas) cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la enfermedad.
	Control durante toda la temporada (tratamiento secuencial): 8.0 - 12.0 (0.093 lb de prothioconazol, 0.079 lb de trifloxistrobina) - (0.139 lb de prothioconazol, 0.119 lb de trifloxistrobina)	Para el control durante toda la temporada de estas enfermedades y de las enfermedades indicadas a continuación, aplique un tratamiento secuencial de Delasi 325 SC a razón de 8.0 a 12.0 fl oz/acre desde la etapa de crecimiento VT (la rama más baja de la panoja/espiga es visible pero los estigmas aún no han emergido) hasta la etapa R2 (ampolla).
Tizón de la hoja por antracnosis (<i>Colletotrichum graminicola</i>) Mancha ocular (<i>Aureobasidium zeae</i>) Mancha gris de la hoja (<i>Cercospora zeae-maydis</i>) Tizón foliar norteño del maíz (<i>Setosphaeria turcica</i>) ² Mancha foliar norteña del maíz (<i>Cochliobolus carbonum</i>) ² Roya (<i>Puccinia</i> spp.) Mancha parda por physoderma (<i>Physoderma maydis</i>) Tizón foliar sureño del maíz (<i>Cochliobolus heterostrophus</i>) ² Mancha de asfalto (<i>Phyllachora maydis</i>)	8.0 - 12.0 (0.093 lb de prothioconazol, 0.079 lb de trifloxistrobina) - (0.139 lb de prothioconazol, 0.119 lb de trifloxistrobina)	Aplique Delasi 325 SC cuando la enfermedad aparezca por primera vez, y continúe a intervalos de 7 a 14 días si persisten las condiciones para el desarrollo de la enfermedad, siempre que no se exceda la concentración máxima anual. Use las concentraciones más altas especificadas y los intervalos más cortos especificados ante una gran presión de la enfermedad. Se recomienda incluir un coadyuvante en el tanque de aspersión para aplicaciones realizadas hasta la etapa de crecimiento V8 (el collar de la octava hoja es visible) y después de la emergencia de la panoja (VT).
Restricciones de uso: <ul style="list-style-type: none"> - Concentración máxima de aplicación individual: 12.0 fl oz/acre (0.139 lb/acre de prothioconazol, 0.119 lb/acre de trifloxistrobina) - Concentración máxima de aplicación anual: 24.0 fl oz/acre (0.279 lb/acre de prothioconazol, 0.238 lb/acre de trifloxistrobina) - Cantidad máxima de aplicaciones: 2 - Intervalo de precosecha (PHI): 14 días para grano y pienso. El forraje puede cosecharse el mismo día de la aplicación. - Volúmenes mínimos de aplicación: 10 galones/acre (vía terrestre); 2 galones/acre (vía aérea*) - Independientemente de la formulación o del método de aplicación, NO exceda 0.713 lb de prothioconazol ni 0.238 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares. - NO utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora. - Para limitar el potencial de desarrollo de resistencia de enfermedades a este fungicida, NO realice más de 2 aplicaciones secuenciales de Delasi 325 SC ni de cualquier fungicida perteneciente al Grupo 11 antes de alternar con un fungicida de otro Grupo. <p>¹No se recomienda la aplicación de Delasi 325 SC en momentos en que el maíz se encuentre bajo condiciones severas de estrés ambiental.</p> <p>²Las enfermedades mencionadas anteriormente también se conocen como tizones foliares por <i>Helminthosporium</i>.</p> <p>*No registrado para usarse en Nueva York</p>		

ALGODÓN		
Enfermedades suprimidas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Foliar: Roya <i>(Puccinia spp.)</i> Mancha de diana <i>(Corynespora cassicola)</i>	8.0 - 12.0 (0.093 lb de prothioconazol, 0.079 lb de trifloxistrobina) - (0.139 lb de prothioconazol, 0.119 lb de trifloxistrobina)	Delasi 325 SC puede aplicarse por vía terrestre, aérea* o mediante irrigación química. Aplique Delasi 325 SC cuando la enfermedad aparezca por primera vez, y continúe a intervalos de 14 días si persisten las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad, siempre que no se exceda la concentración máxima anual. El uso de un coadyuvante, tal como un surfactante no iónico (NIS), puede mejorar el desempeño de Delasi 325 SC .
Restricciones de uso: <ul style="list-style-type: none"> - Concentración máxima de aplicación individual: 12.0 fl oz/acre (0.139 lb/acre de prothioconazol, 0.119 lb/acre de trifloxistrobina) - Concentración máxima de aplicación anual: 24.0 fl oz/acre (0.279 lb/acre de prothioconazol, 0.238 lb/acre de trifloxistrobina) - Cantidad máxima de aplicaciones: 3 (a 8.0 fl oz/acre) - Intervalo de precosecha (PHI): 30 días - Volúmenes mínimos de aplicación: 10 galones/acre (vía terrestre); 5 galones/acre (vía aérea*) - Independientemente de la formulación o del método de aplicación, NO aplique más de 0.534 lb de prothioconazol ni más de 0.366 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares. - NO utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora. - Para limitar el potencial de desarrollo de resistencia de enfermedades a este fungicida, NO realice más de 2 aplicaciones secuenciales de Delasi 325 SC ni de cualquier fungicida perteneciente al Grupo 11 antes de alternar con un fungicida de otro Grupo. *No registrado para usarse en Nueva York		

CHÍCHAROS (GUISANTES) Y FRIJOLE SECOS DESVAINADOS, EXCEPTO LA SOYA (SUBGRUPO 6C)

Frijol; frijol (*Lupinus spp.*) (incluye lupino de grano, lupino dulce, lupino blanco y lupino dulce blanco); frijol (*Phaseolus spp.*) (incluye frijol de campo, frijol morado (riñón), frijol lima (seco), frijol blanco, frijol pinto, frijol tépari); frijol (*Vigna spp.*) (incluye frijol adzuki, frijol carita (caupí de ojo negro), frijol catjang, frijol vaquita, frijol caupí, frijol mariposa, frijol mungo, frijol arroz, frijol sureño, frijol urd/gramo negro); haba seca (fava); garbanzo; guar (frijol en racimo); frijol jacinto (zarandaja); lenteja; chícharo/guisante/arveja (*Pisum spp.*) (incluye chícharo/arveja/guisante de campo); guandú (frijol de palo).

Enfermedades controladas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Antracnosis <i>(Colletotrichum truncatum)</i> Tizón por ascochyta <i>(Ascochyta rabiei)</i> Mancha de la hoja y de la vaina por ascochyta <i>(Ascochyta pisi)</i> Moho gris (botritis) <i>(Botrytis cinerea)</i> Tizón por mycosphaerella <i>(Mycosphaerella pinodes)</i> Moho blanco <i>(Sclerotinia sclerotiorum)</i>	12.0 (0.139 lb de prothioconazol, 0.119 lb de trifloxistrobina)	Comience las aplicaciones de fungicida de manera preventiva, y continúe según sea necesario a intervalos de 10 a 14 días, siempre que no se exceda la concentración máxima anual. Cuando las condiciones sean favorables para una fuerte presión de la enfermedad, utilice los intervalos más cortos especificados.

(continúa)

CHÍCHAROS/GUISANTES Y FRIJOLE SECOS DESVAINADOS, EXCEPTO LA SOYA (SUBGRUPO 6C) (continúa)**Restricciones de uso:**

- **Concentración máxima de aplicación individual:** 12.0 fl oz/acre (0.139 lb/acre de prothioconazol, 0.119 lb/acre de trifloxistrobina)
- **Concentración máxima de aplicación anual:** 24.0 fl oz/acre (0.279 lb/acre de prothioconazol, 0.238 lb/acre de trifloxistrobina)
- **Cantidad máxima de aplicaciones:** 2
- **Intervalo de precosecha (PHI):** 30 días
- Si el cultivo se destina a alimentación animal, **NO** aplique dentro de los 7 días previos al corte o formación de hileras del cultivo para forraje.
- **Volúmenes mínimos de aplicación:** 10 galones/acre (vía terrestre); 5 galones/acre (vía aérea*)
- Independientemente de la formulación o del método de aplicación, **NO** exceda 0.534 lb de prothioconazol ni 0.238 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares.
- **NO** utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora.
- Para limitar el potencial de desarrollo de resistencia de enfermedades a este fungicida, **NO** realice más de 2 aplicaciones secuenciales de **Delasi 325 SC** ni de cualquier fungicida perteneciente al Grupo 11 antes de alternar con un fungicida de otro Grupo.

*No registrado para usarse en Nueva York

LINO

Enfermedades controladas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Pasma del lino <i>(Septoria linicola)</i> Podredumbre del tallo por sclerotinia o moho blanco <i>(Sclerotinia sclerotiorum)</i>	12.0 (0.139 lb de prothioconazol, 0.119 lb de trifloxistrobina)	Aplique Delasi 325 SC cuando el cultivo se encuentre en la etapa de 20 a 50% de floración. Se logrará la máxima protección cuando el fungicida se aplique antes de que los pétalos comiencen a caer, lo cual permitirá proteger el mayor número posible de pétalos. La concentración mínima indicada en la etiqueta de un surfactante no iónico (NIS) puede mezclarse en tanque con Delasi 325 SC .

Restricciones de uso:

- **Concentración máxima de aplicación individual:** 12.0 fl oz/acre (0.139 lb/acre de prothioconazol, 0.119 lb/acre de trifloxistrobina)
- **Concentración máxima de aplicación anual:** 12.0 fl oz/acre (0.139 lb/acre de prothioconazol, 0.119 lb/acre de trifloxistrobina)
- **Cantidad máxima de aplicaciones:** 1
- **Intervalo de precosecha (PHI):** 36 días
- **Volúmenes mínimos de aplicación:** 10 galones/acre (vía terrestre); 5 galones/acre (vía aérea*)
- Independientemente de la formulación o del método de aplicación, **NO** aplique más de 0.140 lb de prothioconazol ni más de 0.119 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares.
- **NO** utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora.

*No registrado para usarse en Nueva York

SOYA		
Enfermedades controladas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Mancha de la hoja por alternaria (<i>Alternaria</i> spp.) Antracnosis (<i>Colletotrichum truncatum</i>) Roya asiática de la soya (<i>Phakopsora pachyrhizi</i>) Mancha parda (<i>Septoria glycines</i>) Tizón por cercospora (<i>Cercospora kikuchii</i>) Mancha ojo de rana (<i>Cercospora sojina</i>) Tizón de la vaina y el tallo (<i>Diaporthe phaseolorum</i>) Oídio (mildíu polvoroso) (<i>Microsphaera diffusa</i>) Tizón aéreo por rhizoctonia (<i>Rhizoctonia solani</i>)	8.0 - 11.0 (0.093 lb de protioconazol, 0.079 lb de trifloxistrobina) - (0.128 lb de protioconazol, 0.109 lb de trifloxistrobina)	Aplique Delasi 325 SC como aspersión foliar al voleo al inicio de la floración o antes del desarrollo de la enfermedad, lo que ocurra primero. Repita las aplicaciones en un intervalo de aspersión de 10 a 21 días si el monitoreo de la enfermedad o los factores ambientales indican condiciones favorables para el desarrollo continuo de la enfermedad, siempre que no se exceda la concentración máxima anual. Se recomienda usar las concentraciones más altas especificadas y los intervalos de aspersión más cortos especificados ante una fuerte presión de la enfermedad.
Enfermedades suprimidas		
Podredumbre del tallo por sclerotinia, también conocida como moho blanco (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)		
Restricciones de uso: <ul style="list-style-type: none"> • Concentración máxima de aplicación individual: 11.0 fl oz/acre (0.128 lb/acre de protioconazol, 0.109 lb/acre de trifloxistrobina) • Concentración máxima de aplicación anual: 33.0 fl oz/acre (0.384 lb/acre de protioconazol, 0.327 lb/acre de trifloxistrobina) • Cantidad máxima de aplicaciones: 3 (a 8.0 - 11.0 fl oz/acre) • Intervalo de precosecha (PHI): 21 días • Volúmenes mínimos de aplicación: 10 galones/acre (vía terrestre); 2 galones/acre (vía aérea*) • NO pastoree el ganado ni lo alimente con forraje ni heno de soya. • Independientemente de la formulación o del método de aplicación, NO aplique más de 0.53 lb de protioconazol ni más de 0.33 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares. • NO utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora. • Para limitar el potencial de desarrollo de resistencia de enfermedades a este fungicida, NO realice más de 2 aplicaciones secuenciales de Delasi 325 SC ni de cualquier fungicida perteneciente al Grupo 11 antes de alternar con un fungicida de otro Grupo. *No registrado para usarse en Nueva York		

REMOLACHA AZUCARERA		
Enfermedades controladas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Foliar: Mancha de la hoja por cercospora (<i>Cercospora beticola</i>) Oídio (mildíu polvoroso) (<i>Erysiphe polygoni</i>)	8.0 - 11.0 (0.093 lb de protioconazol, 0.079 lb de trifloxistrobina) - (0.128 lb de protioconazol, 0.109 lb de trifloxistrobina)	Control de enfermedades foliares: Aplique Delasi 325 SC al primer indicio de enfermedad. Aplique según sea necesario en un programa de aspersión de 14 a 21 días, siempre que no se exceda la concentración máxima anual. Cuando las condiciones sean favorables para una fuerte presión de la enfermedad y/o al cultivar variedades menos resistentes a la enfermedad, utilice la concentración de uso más alta especificada y los intervalos más cortos especificados. Supresión de enfermedades transmitidas por el suelo: Comience las aplicaciones foliares al voleo o en bandas desde la etapa de 4 hojas hasta el cierre de las hileras. Aplique según sea necesario en un programa de aspersión de 14 a 30 días, siempre que no se exceda la concentración máxima anual. Cuando las condiciones sean favorables para una fuerte presión de la enfermedad, utilice la concentración de uso más alta especificada.
Enfermedades suprimidas		
Transmitidas por el suelo: Chancro del tallo y podredumbre de la corona por rhizoctonia (<i>Rhizoctonia solani</i>)		
Restricciones de uso: <ul style="list-style-type: none"> - Concentración máxima de aplicación individual: 11.0 fl oz/acre (0.128 lb/acre de protioconazol, 0.109 lb/acre de trifloxistrobina) - Concentración máxima de aplicación anual: 33.0 fl oz (0.384 lb/acre de protioconazol, 0.327 lb/acre de trifloxistrobina) - Cantidad máxima de aplicaciones: 3 (a 8.0 - 11.0 fl oz/acre) - Intervalo de precosecha (PHI): 21 días - Volúmenes mínimos de aplicación: 10 galones/acre (vía terrestre); 5 galones/acre (vía aérea*) - Independientemente de la formulación o del tipo de aplicación, NO exceda 0.53 lb de protioconazol ni 0.33 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares. - NO utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora. - Para limitar el potencial de desarrollo de resistencia de enfermedades a este fungicida, NO realice más de 2 aplicaciones secuenciales de Delasi 325 SC ni de cualquier fungicida perteneciente al Grupo 11 antes de alternar con un fungicida de otro Grupo. *No registrado para usarse en Nueva York		

MAÍZ DULCE (INCLUYE PRODUCCIÓN DE SEMILLAS)		
Enfermedades controladas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Enfermedades foliares: Tizón de la hoja por antracnosis (<i>Colletotrichum graminicola</i>) Mancha ocular (<i>Aureobasidium zeae</i>) Mancha gris de la hoja (<i>Cercospora zeae-maydis</i>) Tizón foliar norteño del maíz (<i>Setosphaeria turcica</i>) ¹ Mancha foliar norteña del maíz (<i>Cochliobolus carbonum</i>) ¹ Royas (<i>Puccinia</i> spp.) Tizón foliar sureño del maíz (<i>Cochliobolus heterostrophus</i>) ¹ Mancha de asfalto (<i>Phyllachora maydis</i>)	8.0 (0.093 lb de protioconazol, 0.079 lb de trifloxistrobina)	Aplique Delasi 325 SC cuando la enfermedad aparezca por primera vez y continúe a intervalos de 5 a 14 días si persisten las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad, siempre que no se exceda la concentración máxima anual. El uso de un coadyuvante puede mejorar el desempeño de Delasi 325 SC . Si se utiliza un coadyuvante surfactante no iónico (NIS) para mejorar el control de enfermedades, aplique la concentración más baja recomendada en la etiqueta.

(continúa)

MAÍZ DULCE (INCLUYE PRODUCCIÓN DE SEMILLAS) (continúa)**Restricciones de uso:**

- **Concentración máxima de aplicación individual:** 8.0 fl oz/acre (0.093 lb/acre de protioconazol, 0.079 lb/acre de trifloxistrobina)
- **Concentración máxima de aplicación anual:** 32.0 fl oz/acre (0.372 lb/acre de protioconazol, 0.316 lb/acre de trifloxistrobina)
- **Cantidad máxima de aplicaciones:** 4
- **Intervalo de reingreso para trabajadores en maíz dulce:** 24 horas
- **Intervalo de precosecha (PHI):**
 - o **Forraje y mazorcas:** 0 días
 - o **Pienso:** 14 días
- **Volúmenes mínimos de aplicación:** 10 galones/acre (vía terrestre); 2 galones/acre (vía aérea*)
- **NO** haga pastar al ganado en las áreas tratadas ni lo alimente con heno ni residuos de la trilla.
- Independientemente de la formulación o del método de aplicación, **NO** aplique más de 0.713 lb de protioconazol ni más de 0.489 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares.
- **NO** aplique este producto con equipo de pistola mecánicamente presurizada al maíz dulce.
- Para limitar el potencial de desarrollo de resistencia de enfermedades a este fungicida, **NO** realice más de 2 aplicaciones secuenciales de **Delasi 325 SC** ni de cualquier fungicida perteneciente al Grupo 11 antes de alternar con un fungicida de otro Grupo.

¹Las enfermedades mencionadas anteriormente también se conocen como tizones foliares por *Helminthosporium*

*No registrado para usarse en Nueva York

TRIGO

Enfermedades controladas	Concentración de aplicación (fl oz/acre)	Instrucciones de aplicación
Oídio (mildíu polvoroso) (<i>Blumeria graminis</i> f. sp. <i>tritici</i>)	8.0 (0.093 lb de protioconazol, 0.079 lb de trifloxistrobina)	Comience las aplicaciones de manera preventiva cuando las condiciones favorezcan el desarrollo de la enfermedad. Puede realizarse una segunda aplicación (intervalo mínimo de 14 días) si es necesario, siempre que no se exceda la concentración máxima anual.
Royas (<i>Puccinia</i> spp.)	4.0 - 6.0 (0.047 lb de protioconazol, 0.040 lb de trifloxistrobina) - (0.070 lb de protioconazol, 0.060 lb de trifloxistrobina)	Para el control del oídio (mildíu polvoroso) al comienzo de la temporada, septoria, stagonospora, mancha canela y la supresión de royas: Aplique 4.0 a 6.0 fl oz/acre de Delasi 325 SC .
Mancha por septoria (<i>Septoria tritici</i>)		
Mancha por stagonospora (<i>Stagonospora nodorum</i>)		
Mancha canela (<i>Pyrenophora tritici-repentis</i>)		

Restricciones de uso:

- **Concentración máxima de aplicación individual:** 8.0 fl oz/acre (0.093 lb/acre de protioconazol, 0.079 lb/acre de trifloxistrobina)
- **Concentración máxima de aplicación anual:** 16.0 fl oz/acre (0.186 lb/acre de protioconazol, 0.158 lb/acre de trifloxistrobina)
- **Cantidad máxima de aplicaciones:** 2
- **Intervalo de precosecha (PHI):** 35 días
- **Volúmenes mínimos de aplicación:** 10 galones/acre (vía terrestre); 2 galones/acre (vía aérea*)
- Independientemente de la formulación o del método de aplicación, **NO** aplique más de 0.293 lb de protioconazol ni más de 0.195 lb de trifloxistrobina por acre y por año en todos los usos, incluyendo el tratamiento de semillas y las aplicaciones al suelo y foliares.
- **NO** aplique después de la etapa de crecimiento Feekes 10.5 (emergencia completa de la espiga).
- **NO** utilice equipo de aplicación manual, incluidos aspersores de pistola presurizados mecánicamente, aspersores de mochila o de pistola con tanque presurizado, ni aplicadores manuales de barra aspersora.
- Para limitar el potencial de desarrollo de resistencia de enfermedades a este fungicida, **NO** realice más de 2 aplicaciones secuenciales de **Delasi 325 SC** ni de cualquier fungicida perteneciente al Grupo 11 antes de alternar con un fungicida de otro Grupo.

Restricciones de pastoreo:

- (a) Si se aplica un total de 8.0 fl oz de **Delasi 325 SC** por año, **NO** permita el pastoreo de ganado dentro del área tratada durante los 30 días posteriores a la aplicación, **NI** coseche el cultivo tratado para forraje durante los 30 días posteriores a la aplicación ni para heno durante los 45 días posteriores a la aplicación.
- (b) Si se aplica más de 8.0 fl oz de **Delasi 325 SC** por año, **NO** permita el pastoreo de ganado dentro del área tratada, **NI** coseche el cultivo tratado para forraje ni para heno.

*No registrado para usarse en Nueva York

ALMACENAMIENTO Y DESECHO

No contamine agua, comida ni forrajes mediante el almacenamiento o desecho.

ALMACENAMIENTO DE PESTICIDAS: Almacene el producto en un envase herméticamente cerrado, en un lugar fresco y seco. Almacene el producto en su envase original y fuera del alcance de los niños, preferiblemente en un lugar cerrado bajo llave.

DESECHO DE PESTICIDAS: La mezcla de aplicación del pesticida o el agua resultante del enjuague del equipo que no se pueda usar debe desecharse en un área para desechos sanitarios aprobada para pesticidas. La eliminación inadecuada de pesticida sobrante, mezclas de aplicación o aguas de enjuague o lavado de envases constituye una violación de la Ley Federal (EE. UU.). Si estos residuos no pueden ser eliminados de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, contacte a la agencia para el manejo de pesticidas o control ambiental de su estado, o al representante para el Manejo de Residuos Peligrosos de la Oficina Regional de la EPA más cercana para obtener indicaciones del proceso a seguir para su eliminación.

MANIPULACIÓN DE ENVASES:

Para envases plásticos de ≤ 5 galones (19 L): Envase no rellenable: No reutilice ni rellene este envase. Enjuague tres veces (o equivalente) el envase inmediatamente después de vaciarlo. Enjuague tres veces siguiendo estas indicaciones: Vacíe los contenidos restantes en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclar, y drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear. Llene el envase 1/4 con agua y tape de nuevo. Agite por 10 segundos. Vierta el enjuague en el equipo de aplicación o tanque de mezclar, o almacene el enjuague para su uso o eliminación posterior. Drene por 10 segundos después de que el flujo empiece a gotear. Repita este procedimiento dos veces más. Luego ofrezca el envase para su reciclaje, si está disponible, o perforélo y deséchelo en un área adecuada para desechos sanitarios o mediante otros procedimientos aprobados por las autoridades estatales y locales.

Para envases plásticos de > 5 galones (19 L): Envase no rellenable: No reutilice ni rellene este envase. Enjuague tres veces (o equivalente) el envase inmediatamente después de vaciarlo. Enjuague tres veces siguiendo estas indicaciones: Vacíe los contenidos restantes en el equipo de aplicación o en un tanque de mezclar. Llene el envase 1/4 con agua. Tape de nuevo y asegure los cierres. Vuélque el envase de lado y hágalo rodar por 30 segundos, asegurando por lo menos una revolución completa. Ponga el envase vertical e inclínelo hacia adelante y hacia atrás varias veces. Dé vuelta al envase hacia el lado opuesto e inclínelo hacia adelante y hacia atrás varias veces. Vierta el enjuague en el equipo de aplicación o tanque de mezclar, o almacene el enjuague para su uso o eliminación posterior. Repita este procedimiento dos veces más. Luego ofrezca el envase para su reciclaje, si está disponible, o perforélo y deséchelo en un área adecuada para desechos sanitarios o mediante otros procedimientos aprobados por las autoridades estatales y locales.

LIMITACIÓN DE GARANTÍA Y RESPONSABILIDAD

IMPORTANTE: LEA ANTES DE USAR. Antes de usar este producto, lea totalmente las instrucciones de uso, las condiciones de garantía y las limitaciones de responsabilidad. Si estos términos y condiciones no son aceptables, devuelva inmediatamente el producto con el envase sin abrir. Al utilizar este producto, el usuario o comprador aceptan la siguiente exención de garantías y limitaciones de responsabilidad. **CONDICIONES:** Las instrucciones de uso de este producto se consideran adecuadas y hay que seguirlas cuidadosamente. No obstante, es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. Podrían ocurrir ineficacia, daños y otras consecuencias imprevistas para los cultivos debido a factores como la forma de uso o aplicación (incluido el uso indebido), la presencia de otros materiales, las condiciones climáticas y otros factores desconocidos, todo lo cual está fuera del control de ATTICUS, LLC. En la medida en que lo permita la ley pertinente, el usuario o el comprador asumirán todos esos riesgos.

EXENCIÓN DE GARANTÍAS: En la medida en que lo permita la ley pertinente, ATTICUS, LLC no ofrece ninguna otra garantía, expresa o implícita, de comerciabilidad o de idoneidad para un fin determinado ni de otro tipo, aparte de las declaraciones en esta etiqueta. **LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD:** En la medida en que lo permita la ley pertinente, ni ATTICUS, LLC, ni el fabricante ni el vendedor serán responsables de ningún daño indirecto, especial, incidental o consecuente que resulte del uso, el manejo, la aplicación, el almacenamiento o la eliminación de este producto. En la medida en que lo permita la ley pertinente, el recurso exclusivo del usuario o comprador por todas y cada una de las pérdidas, lesiones o daños resultantes del uso, el manejo, la aplicación o el almacenamiento de este producto, ya sea por responsabilidad contractual, garantía, responsabilidad extracontractual, negligencia, responsabilidad objetiva o de otro tipo, no superará el precio de compra pagado.

Delasi™ es marca comercial de Atticus, LLC.

Delaro® es marca comercial registrada de Bayer Group.

20250923ap1