

**DIVIDEND® 150 FS**

FUNGICIDA

Suspensión Concentrada para Tratamiento de Semillas (FS)

**Composición**

Difenoconazol*	15 % p/v (150 g/L)
Coformulantes, c.s.p.	100 % p/v (1 L)

\* 3-cloro-4-[(2RS,4RS;2RS,4SR)-4-metil-2-(1H-1,2,4-triazol-1-ilmetil)-1,3-dioxolan-2-il] fenil 4-clorofenil éter.

**NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO**

**DIVIDEND® 150 FS** es un fungicida sistémico, utilizado en el tratamiento de semillas, para el control preventivo y curativo de un amplio espectro de hongos causantes de enfermedades fungosas como Carbón Hediondo, Carbón Volador y Septoriosis que afectan a los cereales y Alternariosis y Pie negro que afectan al cultivo de raps. A dosis alta ofrece control temprano de Enfermedades Foliares y acción complementaria sobre Mal del Pie en cereales (ver cuadro de instrucciones de uso). **DIVIDEND® 150 FS** es absorbido por la semilla, sin alterar su poder germinativo, y translocado a la plántula, brindando protección contra hongos del suelo y de la semilla. Esto favorece el desarrollo de plántulas sanas y la obtención de una adecuada población de plantas desde el inicio del cultivo.

**Contenido Neto del Envase: 1L**

**“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2383

**Fabricado por:**

Syngenta Protecao de Cultivos Ltda, Rodovia SP 332 KM 130, CEP 13140-000, Paulinia, SP - Brasil

Syngenta S.A, Cartagena, Carretera A Mamonal Km 6, Cartagena, Colombia

Syngenta Crop Protection AG., Werk Rosental Schwarzwaldallee 215, CH-4058, Basilea, Suiza

Syngenta S.A, Usine de Monthey, Route de l'Il au Bois, CH-1870, Monthey, Suiza

Syngenta Crop Protection, Inc., 3905 Highway 75, St. Gabriel, LA 70776, Estados Unidos

**Importado y Distribuido por: Syngenta S.A.**

Av. Vitacura 2939, Of. 201 - Teléfono: 22941 0100

Santiago - Chile

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:

®: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



**Grupo químico:** el ingrediente activo Difenoconazol pertenece al grupo químico de los triazoles.

**Precauciones y Advertencias:**

- **durante el manejo del producto y de la semilla tratada:** vestir ropa de protección (durante la preparación de la mezcla y durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro, antiparras y delantal impermeable). Tratar las semillas en un área bien ventilada. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar a un médico. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. No usar semilla tratada para alimentación humana o animal. Al momento de la siembra, la semilla tratada debe cubrirse completamente con el suelo.

- **después de su manejo:** lavarse las manos y cara con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo. Lavar aparte la ropa y el equipo usados.

**Proceso de Triple Lavado:** Una vez vacío el envase, agregar agua hasta  $\frac{1}{4}$  de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido en el equipo aplicador. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruir los envases (cortándolos o perforándolos) y depositarlos en un lugar habilitado por las autoridades competentes, lejos de las áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso. La semilla tratada debe sembrarse y cubrirse con tierra. Lavar cuidadosamente los equipos de aplicación después de su utilización.

Almacenar bajo llave, solamente en su envase original cerrado y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forraje. No almacenar a temperaturas por debajo de  $-5^{\circ}\text{C}$  y por encima de  $35^{\circ}\text{C}$ . Si se almacena la semilla, debe hacerse en envases claramente marcados, aparte de alimentos y forraje.

**Síntomas de intoxicación:** no se han presentado casos en seres humanos, puede provocar lesiones oculares

**Primeros auxilios:** en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar a un médico de inmediato. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las medidas de primeros auxilios, en caso de **Inhalación:** llevar al paciente a un área ventilada. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, administre respiración artificial y acuda inmediatamente a un médico llevando la etiqueta; **Contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos, lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si las molestias persisten, consultar a un médico. **Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, consultar a un médico o CITUC; **Ingestión:** buscar inmediatamente asistencia médica y llevar la etiqueta del producto. No inducir el vómito. Nunca dar nada por vía oral a un paciente inconsciente y mantenerlo acostado de lado. Mantener al paciente abrigado y en reposo.

**Antídoto:** no existe antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático

**Recomendaciones para el tratamiento médico de emergencia:** ABC de reanimación. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica. Si existe la posibilidad de una toxicidad severa, considerar el lavado gástrico, protegiendo la vía aérea. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingestión. No se conoce un antídoto específico.

**Información para el medio ambiente:** tóxico para peces y prácticamente no tóxico para aves y abejas.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”**  
**“ANTES DE USAR EL PRODUCTO LEER LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD”**  
**“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”**  
**“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”**  
**“MANTENER EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO”**  
**“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”**  
**“TRANSPORTAR EL PRODUCTO EN SU ENVASE ORIGINAL CERRADO Y ASEGURAR LA CARGA, DE MODO DE EVITAR CAIDAS O DERRAMES”**  
**“TRANSPORTAR EL PRODUCTO SOLO EN VEHICULOS ACONDICIONADOS PARA EL MOVIMIENTO DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS, CON LA ETIQUETA DE TRANSPORTE CORRESPONDIENTE”**  
**“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”**  
**“LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”**  
**“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”**  
**“NO DESTINAR GRANOS TRATADOS AL CONSUMO DE PERSONAS NI ANIMALES”**

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:

En caso de **INTOXICACION** llamar al ☎: 22-635 3800

En caso de **EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME** o **INCENDIO**, llamar al ☎: 22-247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 22 - 941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile

**INSTRUCCIONES DE USO:**

Aplicar **DIVIDEND® 150 FS** de acuerdo a las siguientes recomendaciones:

**Cuadro de instrucciones de uso:**

Cultivos	Enfermedades	Dosis (cc/100 kg de semilla)	Observaciones
Cereales (Trigo, Cebada, Avena)	Carbón hediondo ( <i>Tilletia caries</i> , <i>T. foetida</i> , <i>T. tritici</i> )	20-40	Se recomienda realizar la desinfección como tratamiento comercial, con equipos de flujo continuo y sistema de aplicación líquida, ya sea asperjando sobre la semilla a través de boquillas o mediante discos giratorios en una cámara de neblina. También pueden utilizarse tambores rotatorios o sistemas de cama fluidizada para revestimiento de semilla. Un método menos efectivo es la desinfección en campo con tambores revolvedores o mezcladores de concreto. Usar la dosis más alta para situaciones menos controladas y/o semilla de calidad incierta.  Para la desinfección con los elementos indicados, se recomienda el siguiente procedimiento: 1. Agitar el envase antes de usar el producto. 2. Aplicar la cantidad requerida de <b>DIVIDEND® 150 FS</b> lenta y uniformemente, diluido en 1,0-1,5 L de agua por cada 100 kg de semilla, revolviendo en forma permanente hasta finalizar el proceso.  Si se utiliza un equipo de tratamiento con flujo continuo, es esencial que sea calibrado previamente con <b>DIVIDEND® 150 FS</b> .
	Carbón hediondo, Carbón volador ( <i>Ustilago nuda</i> , <i>U. tritici</i> ) Septoriosis ( <i>Septoria nodorum</i> )	40-60	
	Carbón hediondo, Carbón volador, Septoriosis ( <i>Septoria nodorum</i> )  Acción complementaria sobre: Mal del pie ( <i>Gaeumannomyces graminis</i> )  Control temprano de: Septoriosis ( <i>Septoria tritici</i> , <i>S. avenae</i> ) Royas o polvillos ( <i>Puccinia striiformis</i> , <i>P. recondita</i> , <i>P. graminis</i> , <i>P. hordeii</i> ), y Oidio ( <i>Erysiphe graminis</i> )	160	
Raps	Alternariosis ( <i>Alternaria brassicae</i> ), Pie negro	125-150	Se recomienda realizar la desinfección como tratamiento comercial, con equipos de flujo continuo y sistema de aplicación

	(Phoma lingam)	<p>líquida, ya sea asperjando sobre la semilla a través de boquillas o mediante discos giratorios en una cámara de neblina. También pueden utilizarse tambores rotatorios o sistemas de cama fluidizada para revestimiento de semilla. Un método menos efectivo es la desinfección en campo con tambores revolvedores o mezcladores de concreto.</p> <p>Usar la dosis más alta para situaciones menos controladas y/o semilla de calidad incierta.</p> <p>Para la desinfección con los elementos indicados, se recomienda el siguiente procedimiento:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Agitar el envase antes del uso del producto y mantener siempre la agitación para homogeneidad del producto durante la aplicación.</li> <li>2. Aplicar la cantidad requerida de <b>DIVIDEND® 150 FS</b> lenta y uniformemente, diluido en 2,0 a 2,5 L de agua cada 100 kg de semilla, revolviendo en forma permanente hasta finalizar el proceso.</li> </ol> <p>Si se utiliza un equipo de tratamiento con flujo continuo, es esencial que sea calibrado previamente con <b>DIVIDEND® 150 FS</b>.</p>
--	----------------	--

**Nota Importante:**

En cereales, para un óptimo resultado, se recomienda identificar el o los hongos presentes en el suelo y/o la semilla, para determinar el tratamiento más conveniente. Consulte a nuestro Agente Zonal sobre el Servicio de Identificación Fitopatológico y sobre el servicio de desinfección de semillas de Syngenta.

**Compatibilidad:** **DIVIDEND® 150 FS** es compatible con **CELEST®, CELEST® 025 FS, CELEST® XL 035 FS, CRUISER® 350 FS, CRUISER® 600 FS SEMILLERO, FORCE® 20 CS** y otros productos de reacción neutra, comúnmente utilizados en la desinfección de semillas. Si se utiliza en conjunto con alguno de estos productos en un equipo de tratamiento con flujo continuo, es esencial que sea calibrado previamente con la mezcla.

**Incompatibilidad:** Como es imposible conocer la compatibilidad de **DIVIDEND® 150 FS** con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

**Fitotoxicidad:** Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

**Período de carencia:** no corresponde debido a la naturaleza de la aplicación.

**Tiempo de reingreso:** no corresponde debido a la naturaleza de la aplicación.

**Observación:** el fabricante garantiza el porcentaje del contenido activo y calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su embalaje original cerrado, dentro del plazo establecido en esta etiqueta. La falta de número de lote y fecha de vencimiento anula toda garantía. Las recomendaciones tienen la finalidad de aconsejar al usuario sobre la utilización del producto, sin compromiso, de acuerdo a los últimos conocimientos del fabricante. El usuario asume los riesgos de los daños ocasionados por un almacenamiento o aplicación inadecuados o que no se ajusten a las instrucciones o por factores que escapan a la responsabilidad del fabricante.

La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.

**ADVERTENCIA:** La información contenida en este documento tiene solo un carácter referencial y de ninguna manera sustituye la información contenida en la etiqueta adherida a los envases de los productos Syngenta. Por consiguiente, la única información válida y que respalda el adecuado uso y manejo del producto es aquella contenida en la etiqueta adherida al envase de cada producto.”