

CELEST[®] XL 035 FS

FUNGICIDA

Suspensión Concentrada para Tratamiento de Semillas (FS)

Composición:

Fludioxonilo*	2,5 % p/v (25 g/L)
Metalaxil-M** (Mefenoxam)	1,0 % p/v (10 g/L)
Coformulantes, c.s.p.	100 % p/v (1 L)

* 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-4-il)pirrol-3-carbonitrilo

** N-(metoxiacetil)-N- (2,6-xilil)-D-alaninato de metilo

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

CELEST[®] XL 035 FS es un fungicida de contacto y sistémico, de amplio espectro de acción, con actividad residual, utilizado para el tratamiento de semilla de maíz, maravilla, sorgo, soya, cereales de invierno, arroz, raps o canola, leguminosas, hortalizas y empastadas de gramíneas, con el objetivo de controlar diversos hongos patógenos causantes de enfermedades (de acuerdo al cuadro de Instrucciones de Uso). **CELEST[®] XL 035 FS** no afecta el poder germinativo de la semilla y permite un desarrollo normal del cultivo, asegurando la obtención de una adecuada población de plantas desde la emergencia del cultivo.

Contenido Neto del Envase:

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2544

Fabricado por:

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

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.



CUIDADO



syngenta

Grupo químico: Fludioxonilo pertenece al grupo químico de los fenilpirroles y Metalaxil-M (Mefenoxam) pertenece al grupo químico de las acilalaninas.

Precauciones y Advertencias:

- **durante el manejo del producto y de la semilla tratada:** vestir ropa de protección (durante la preparación de la mezcla y aplicación vestir guantes impermeables, botas de goma, protector facial y delantal impermeable). Tratar las semillas en un área bien ventilada. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. En preparaciones prolongadas y sin la debida protección puede irritar la piel. No respirar el producto concentrado ni la neblina de pulverización. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Si ocurre algún problema, detener inmediatamente 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 usado.

Instrucciones para el 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 áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso. La semilla tratada debe sembrarse y cubrirse con tierra. Si quedara semilla tratada, recogerla o enterrarla para evitar que sea ingerida por las aves u otros animales. La semilla tratada no debe mezclarse con granos destinados al consumo humano o animal.

Almacenar bajo llave, en su envase original cerrado y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco, bien ventilado, lejos de alimentos y forraje. No almacenar a temperaturas por debajo de 0°C y por encima de 30°C. Si se almacena la semilla tratada con el producto, deberá hacerse en envases claramente marcados, aparte de alimentos y forraje.

Síntomas de intoxicación: No específicos. No se han presentado casos en seres humanos.

Primeros auxilios: En caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar de inmediato a un médico. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las siguientes 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 al médico llevando la etiqueta. ; **Contacto con la piel:** retirar la ropa contaminada y 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. Los lentes no deberán utilizarse nuevamente.

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 se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

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.

Información para el medio ambiente: muy tóxico para organismos acuáticos, puede causar efectos adversos a largo plazo en medios acuáticos. Ligeramente tóxico para aves y abejas.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”
“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”
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”
“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 AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA”

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

- En caso de INTOXICACION llamar al ☎ : 2263 53800
- En caso de EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME o INCENDIO, llamar al ☎ : 22247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 22941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile.

INSTRUCCIONES DE USO:

Aplicar **CELEST® XL 035 FS** de acuerdo a las siguientes recomendaciones:

Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivos	Enfermedades	Dosis (cc/100 kg de semilla)	Observaciones
Maiz	<i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus</i> spp., <i>Fusarium</i> spp., <i>Penicillium</i> spp., <i>Pythium</i> spp., <i>Rhizoctonia</i> spp.	100	Aplicar el producto homogéneamente sobre la semilla, de manera tal de asegurar la fijación y permanencia del producto. Evitar daños mecánicos. La desinfección se puede realizar en el campo con tambores revolvedores o mezcladores de concreto, o bien 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.
Maravilla, Raps o Canola	<i>Alternaria brassicae</i> , <i>Aspergillus</i> spp., <i>Fusarium</i> spp., <i>Phoma lingam</i> , <i>Pythium</i> spp., <i>Rhizoctonia</i> spp., <i>Verticillium</i> spp.	100	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 CELEST® XL 035 FS lenta y uniformemente, diluida en 1,0 – 1,5 L de agua por cada 100 kg de semilla de alfalfa, tréboles, empastadas de gramíneas; 0,7 – 1,0 L de agua por cada 100 kg de semilla de maíz, maravilla, sorgo, trigo, cebada, avena y raps o canola; 200-400 cc de agua por cada 100 kg de semilla de soya, arveja, poroto, haba o lupino, revolviendo en forma permanente hasta finalizar el proceso. La cantidad de agua indicada debe ser usada como referencia, pero ajustada de acuerdo a las características del equipo de aplicación evitando siempre el exceso de agua. La dilución debe emplearse dentro de las 24 horas de su preparación.
Sorgo	<i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus</i> spp., <i>Fusarium</i> spp., <i>Penicillium</i> spp., <i>Pythium</i> spp., <i>Rhizoctonia</i> spp.	100	
Soya	<i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus</i> spp. <i>Cercospora kikuchii</i> , <i>Cladosporium</i> spp., <i>Colletotrichum glycinea</i> , <i>Fusarium</i> spp., <i>Penicillium</i> spp., <i>Phytophthora sojae</i> , <i>Pythium</i> spp., <i>Rhizopus</i> spp.	100-200	
Cereales (Trigo, Cebada, Avena, Triticale), Arroz	<i>Penicillium</i> spp., <i>Pythium</i> spp., Rizoctonias (<i>Rhizoctonia</i> spp.) Carbón hediondo (<i>Tilletia laevis</i> , <i>T. caries</i>), Carbón volador (<i>Ustilago hordei</i>), Fusariosis (<i>Fusarium graminearum</i>), Septoriosis (<i>Septoria nodorum</i> .)	200	

Alfalfa, Tréboles, Lupino, Poroto seco	<i>Alternaria alternata</i> , <i>Aspergillus</i> spp. <i>Fusarium</i> spp., <i>Pythium</i> spp. <i>Phytophthora phaseoli</i> , <i>Rhizoctonia</i> spp.	100-200	Si se utiliza un equipo de tratamiento con flujo continuo, es esencial que sea calibrado previamente con CELEST® XL 035 FS . CELEST® XL 035 FS no debe aplicarse dentro de la sembradora. Al momento de sembrar se deberá calibrar la sembradora, pues la semilla tratada fluirá más lentamente.
Arveja, Poroto verde, Haba	<i>Aspergillus</i> spp., <i>Fusarium</i> spp., <i>Penicillium</i> spp. <i>Pythium</i> spp., <i>Rhizoctonia</i> spp.	200	La dosis mayor para soya y leguminosas se recomienda para siembras tempranas o cuando exista riesgo de ocurrencia de condiciones desfavorables para una rápida emergencia de las plántulas.
Empastadas de gramíneas (Ballicas)	<i>Fusarium</i> spp., <i>Penicillium</i> spp., <i>Pythium</i> spp. <i>Rhizoctonia</i> spp.	200	No debe repetirse el tratamiento sobre semilla ya tratada.

Nota importante:

Para un óptimo resultado en todos los cultivos, 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.

Compatibilidad: en tratamientos de semilla de cereales de invierno, para aumentar el espectro de acción sobre otras enfermedades no mencionadas en esta etiqueta que afectan a las semillas y los estados iniciales de la plántula, **CELEST® XL 035 FS** es compatible en mezcla con **DIVIDEND® 150 FS** o **DIVIDEND® 030 FS**. Además, **CELEST® XL 035 FS** es compatible con **CRUISER® 350 FS**, **FORCE® 20 CS** y otros productos de reacción neutra, comúnmente utilizados en la desinfección de semilla de cereales. También es compatible con otros productos de reacción neutra comúnmente utilizados en la desinfección de semilla.

Incompatibilidad: como no es posible conocer la incompatibilidad de **CELEST® XL 035 FS** con todos los desinfectantes de semilla, Syngenta S.A. no asume ninguna responsabilidad por mezclas hechas con otros productos que no sean específicamente mencionados 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 semillas 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 se indica por la naturaleza de la aplicación.

Tiempo de reingreso: no corresponde indicar un tiempo de reingreso para personas ni animales, por la naturaleza de la aplicación.

Importante: La información contenida en esta etiqueta representa el más reciente conocimiento de Syngenta en las materias informadas. No obstante, Syngenta garantiza exclusivamente la calidad del Producto y de su contenido activo, mientras esté bajo su control directo. Las instrucciones de conservación y uso describen, conforme a las pruebas realizadas, la forma apropiada de operar el Producto para obtener los resultados esperados. Sin embargo, dichas instrucciones no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas en un medio biológico cambiante, que se encuentran fuera del control de Syngenta. Todos nuestros productos han sido debidamente probados; a pesar de ello, no es posible testear todos los usos, formas o métodos de aplicación, medios agroclimáticos, suelos, fechas de

aplicación y sistemas de cultivo a los que el Usuario pueda eventualmente someter al Producto, por los que Syngenta no se hace responsable. Ante cualquier duda, consulte con su asesor técnico de Syngenta. Asimismo, una vez que el Producto sale del control directo de Syngenta, cumpliendo las características anteriormente señaladas, el Usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del Producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta, como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en las jurisdicciones relevantes. 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.