CELEST® 025 FS

Fungicida
Suspensión concentrada para tratamiento de semillas

ACCIÓN FITOSANITARIA: Fungicida de amplio espectro para tratamiento de semillas de arroz, maíz y soya, contra enfermedades provenientes de hongos Ascomycetos, Basidiomycetos y Deuteromycetos presentes en la semilla y en el suelo.
NOMBRE COMÚN: Fludioxonil.
FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN: Suspensión concentrada para tratamiento de semillas que contiene 25 g de ingrediente activo por litro de producto comercial.
MECANISMO DE ACCIÓN: Fludioxonil está asociado a la fosforilación de la glucosa, inhibe la proteína kinasa y por ende la osmo-regulación.
MODO DE EMPLEO: Se recomienda diluir **Celest® 025 FS** en 0.5 a 2 litros de agua por tonelada de semilla. El volumen del agua depende del tipo de semilla. Se puede realizar el tratamiento de grandes lotes de semillas en equipos especializados. Si se requiere mezclar **Celest® 025 FS** con otros fungicidas o insecticidas, se debe mezclar primero los otros productos con agua y por último **Celest® 025 FS**.

PERÍODO DE REINGRESO: No aplica.
FITOCOMPATIBILIDAD: Debe ser aplicado a semilla de buena calidad para asegurar una adecuada germinación y protección. La semilla tratada con **Celest® 025 FS** se puede guardar (bajo condiciones adecuadas de almacenamiento) durante un año presentando mejores porcentajes respecto a semillas no tratadas.
PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Nocivo en caso de inhalación. Evitar la inhalación de vapores.
- Irritante moderado para los ojos. Evitar el contacto del producto con los ojos.
- No comer, beber o fumar durante la preparación y utilización del producto.
- Usar ropa adecuada, por ejemplo guantes, delantal, overol, botas, tapaboca y careta de protección.
- Antes de comer, beber o fumar sacarse la ropa contaminada, lavarse bien las partes expuestas de la piel con abundante agua.

INSTRUCCIONES DE USO DE CELEST® 025 FS:

SEMILLAS	PLAGAS	ÉPOCA DE APLICACIÓN	DOSIS (cm^3/l)	P.C. (días)
MAÍZ (*Zea mays*) **ARROZ** (*Oryza sativa*) **SOYA** (*Glycine max*)	Amplio espectro de patógenos	Antes de la siembra (Tratamiento para la semilla)	2.0 – 2.5	N.A.
BRÓCOLI (*Bassica oleracea* var. botrytis, subvar. cymosa)	Mal de almácigo (*Fusarium* sp.)		3.0	

P.C.: Período de carencia N.A.: No aplica

FRASES DE ADVERTENCIA:

- Tóxico para organismos acuáticos, no contaminar cuerpos de agua (acequias, canales, ríos, etc) con los desechos o envases vacíos.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente.
- No almacenar junto con alimentos, bebidas o semillas para consumo humano o animal.
- Evite almacenar a temperaturas por encima de 35 °C.
- Mantener limpio y en buenas condiciones el equipo utilizado para la aplicación, cuidando de que no se produzcan escapes ni contaminación externa.

- En caso de derrame, cubrir el producto con material absorbente (arena, tierra ó aserrín). Recoger el material en un envase cerrado herméticamente y dispóngalo de acuerdo a la normatividad local.
- Después de usar el contenido, enjuagar tres veces este envase y verter la solución en la mezcla de aplicación, inutilizar el envase triturándolo o perforándolo y depositarlo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

PRIMEROS AUXILIOS Y CONSEJOS PARA LOS MÉDICOS:

- En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente, o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. Si el vómito se produce espontáneamente, mantenga despejado el tracto respiratorio.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavar las partes del cuerpo afectadas con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, manteniendo los párpados separados, lave inmediatamente con abundante agua, por lo menos 15 minutos.
- En caso de inhalación, trasladar a la persona a un sitio con buena ventilación. Mantenerlo en reposo.

DIAGNÓSTICO: Mediante pruebas de laboratorio.
TRATAMIENTO: No existe antídoto específico. Usar tratamiento sintomático. Si se considera necesario un lavado gástrico, evite la aspiración del material gástrico. Considere la administración de carbón activado y un laxante.

TOXICIDAD: Categoría Toxicológica III. Ligeramente peligroso.

EN CASO DE EMERGENCIA SI ESTÁ EN LAS PROVINCIAS DE: BOLÍVAR, CARCHI, CHIMBORAZO, COTOPAXI, ESMERALDAS, IMBABURA, NAPO, ORELLANA, PASTAZA, PICHINCHA, TUNGURAHUA Y SUCUMBÍOS LLAMAR A CISPROQUIM: 1-800593005 Ó (00571) 2886012. PARA EL RESTO DEL PAÍS: CISPROQUIM: (00571) 2886012 ó CIATOX a nivel nacional: 1800 836366.

REGISTRO N°: 110-F 1-SESA-U.
Distribuido por: AGRIPAC