



INSECTICIDA - FUNGICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA
TRATAMIENTO DE SEMILLA (FS)
No. Registro Nacional ICA: 851
Titular del Registro: ANASAC COLOMBIA LTDA.



anasac
COLOMBIA

CHAMAN FS

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

INGREDIENTE ACTIVO

Imidacloprid233 g/L
Tebuconazole.....13 g/L

CHAMAN FS es un insecticida y fungicida para ser usado como tratamiento de semilla por su doble composición de ingredientes activos. El Imidacloprid actúa de manera similar a la acetilcolina, excitando células nerviosas. A diferencia de lo que ocurre con la acetilcolina que es desdoblada rápidamente por la acetilcolinesterasa, el Imidacloprid no se desdobra o lo hace muy lentamente afectando el sistema nervioso del insecto y el Tebuconazole es un inhibidor de la demetilación del esterol. Inhibe la biosíntesis del ergosterol de las membranas celulares, deteniendo el desarrollo de los hongos. Actúa primordialmente en el desarrollo de las hifas secundarias del patógeno dentro de los tejidos de la planta pero también lo hace, en menor escala, sobre el desarrollo y la virulencia de las conidias de los hongos.

TABLA DE USOS REGISTRADOS

CULTIVOS	BLANCO BIOLÓGICO	DOSIS	P.C. (Días)	P.R. (Horas)
ARROZ	Sogata (<i>Tagosodes orizicolus</i>)	3.0 cc/Kg de semilla	24 días	12 horas
	Complejo de Hongos (<i>Penicillium sp., Sclerotium sp., Fusarium sp.</i>)			

P.C.: Periodo de Carencia: Días transcurridos entre la última aplicación y la cosecha.

P.R.: Periodo de Reentrada: Horas transcurridas entre la última aplicación y la entrada de humanos o animales al lote tratado.

FRECUENCIAS Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN



CHAMAN FS es un producto para tratamiento de semilla, y se hará solamente una aplicación sobre la semilla.

MEZCLA

Diluya la dosis recomendada de **CHAMAN FS** en 15 cc de agua por cada kilogramo de semilla. Usando una densidad de siembra constante de 200 kg/Ha de semilla de arroz.

EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS

En diferentes estudios de campo, se ha demostrado que los residuos presentes en el suelo no interfieren en el desarrollo de los cultivos posteriores.

**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III
LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**



INSECTICIDA - FUNGICIDA AGRÍCOLA
SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA
TRATAMIENTO DE SEMILLA (FS)
No. Registro Nacional ICA: 851
Titular del Registro: ANASAC COLOMBIA LTDA.



anasac
COLOMBIA

CHAMAN FS

COMPATIBILIDAD



En caso de requerirse mezcla con otro producto, se recomienda hacer pruebas de fitocompatibilidad con nuevas variedades y/o híbridos.

FITOTOXICIDAD

CHAMAN FS es compatible con el cultivo tratado y en las pruebas de campo no se registraron efectos de fitotoxicidad.



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- “No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”.
- Durante las aplicaciones terrestres “Utilice ropa protectora durante la manipulación, la aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas”; además equipo de protección completo: overol, guantes de neopreno o PVC, botas de caucho, gorra, gafas de protección y respirador especial para plaguicidas. Evite caminar dentro de la neblina de aspersión.
- “Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón”. En caso de inhalación, lleve al paciente al aire fresco y manténgalo en reposo.
- No re-usar la ropa de aplicación ni el equipo de seguridad sin haber sido lavados previamente.
- “Conservar el producto en el empaque original, etiquetado y cerrado”.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN

La ingestión genera disminución de la capacidad respiratoria, fatiga, contracción de los músculos y calambres.

PRIMEROS AUXILIOS

- Contacto con la piel y la ropa: Quite la ropa y lave las partes contaminadas del cuerpo con agua y jabón por 20 minutos.
- Contacto con los ojos: Lave inmediatamente los ojos contaminados con abundante agua durante 10 a 15 minutos.
- En caso de inhalación: El paciente debe trasladarse a un lugar aireado.
- Si el producto se ha ingerido: Induzca el vómito, administre agua al paciente para la dilución y rápida eliminación del producto (únicamente si la persona está consciente) hasta que el vómito sea claro. En todo caso lleve el paciente al médico y muéstrelle una copia de ésta etiqueta.

ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA GUARDAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO”
“MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMÉSTICOS”
DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES LOS EMPAQUES DESOCUPADOS Y VIERTA LA SOLUCIÓN EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN. LUEGO INUTILÍCELOS O PERFÓRELOS PARA EVITAR SU REUSO Y ELIMINE SIGUIENDO LOS PROCEDIMIENTOS APROBADOS POR LA AUTORIDAD LOCAL.

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO

- No almacene ni transporte junto con alimentos, bebidas, ropa, agua o medicamentos de consumo humano o animal. Evite el contacto del producto con el fuego.
- Evitar la influencia directa de temperaturas elevadas, luz solar, humedad, ácidos y bases fuertes.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO

No tiene antídoto específico. Suministre tratamiento sintomático y de recuperación general.



EN CASO DE INTOXICACIÓN, COMUNÍQUESE CON CISPROQUIM:
Línea 01 8000 916012
(fuera de Bogotá) o en Bogotá al teléfono (091) 2886012. Atención 24 horas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO “ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

“El titular del registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas”.

PRESENTACIONES

1L

