



BLINDAGE 60 FS

Formulación: Concentrado fluido para tratamiento de semillas

Modo y Mecanismo de Acción:

Blindage 60 FS, es un insecticida para el tratamiento de semillas que posee un efecto sistémico acropetal, gracias a la acción del ingrediente activo IMIDACLOPRID. Este efecto, se complementa con la acción de contacto e ingestión que ocasiona el ingrediente activo THIODICARB. Además posee un efecto repelente contra plagas masticadoras del suelo en el área de crecimiento de las raíces. El Imidacloprid se ubica en el lugar de recepción que le corresponde al neurotransmisor ACHE, causando la apertura continua de iones de sodio sobrecargando el sistema nervioso del insecto. El insecto muere por la pérdida de energía debido a la excitación continua, además el thiodicarb actúa como inhibidor de la colinesterasa que bloquea la transmisión de los impulsos nerviosos en los insectos causando su colapso.

Categoría/Banda toxicológica: 3/amarillo

Grupo Químico: Neonicotinoid, Carbamate

¿QUÉ ES?:

BLINDAGE 60 FS es un insecticida para el tratamiento de semillas formado por dos ingredientes activos que posee un excelente efecto sistémico acropetal.

¿CÓMO TRABAJA?:

Posee un efecto sistémico acropetal, gracias a la acción de uno de los ingredientes activos. Este efecto, se complementa con la acción de contacto e ingestión que ocasiona el otro ingrediente activo. Además, posee un efecto repelente contra las plagas masticadoras del suelo en el área de crecimiento de raíces.

BENEFICIOS:

- Raíces más abundantes.
- Tallos más gruesos.
- Plantas más altas.
- Germinación más uniforme.

Indicaciones de Uso:

Proceda colocando la semilla en una mezcladora para tratamiento, seguidamente agregue la dosis indicada del producto y agite para conseguir una buena cobertura e impregnación. Es recomendable que verifique el equipo a utilizar y se asegure que el mismo se encuentra en perfectas condiciones de funcionamiento, sin fugas y debidamente calibrado.

Agítese bien antes de utilizar el producto. **Blindage 60 FS**, se utiliza solo y está formulado para el tratamiento de semillas en

húmedo. Una vez realizada la aplicación se debe lavar el equipo.

PRIMEROS AUXILIOS:

EN CASO DE INGESTIÓN: No induzca el vómito. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL:

Quite la ropa contaminada, lave inmediatamente el área afectada del cuerpo con abundante agua y jabón de 15 a 20 minutos. Lleve el paciente al médico o



centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE INHALACIÓN: Mueva a la persona a un lugar ventilado. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Lávelos con agua de 15 a 20 minutos. Lleve de inmediato el paciente al médico o centro de salud más cercano. Lleve la información disponible del producto (etiqueta o panfleto).

TRATAMIENTO MÉDICO: Aplique tratamiento sintomático.

Inyectar por vía intravenosa sulfato de atropina cada 10 ó 15 minutos y controlar periódicamente la acetilcolinesterasa hasta que vuelva a sus valores normales.

Un lavado de estómago con carbón medicinal está indicado si la cantidad ingerida ha sido alta. En caso de convulsiones, se inyecta Diazepam o cualquier otro derivado benzodiazepínico por vía intravenosa con la frecuencia establecida por el médico.

Están contraindicados otros estimulantes centrales y tranquilizantes como morfina, barbitúricos y fenotiazinas.

USOS REGISTRADOS:

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS
Maíz <i>Zea mays</i>	Cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i> Chicharrita <i>Dalbulus maidis</i> Tortuguilla <i>Diabrotica</i> spp. Chicharrita <i>Empasca</i> spp. Gusano de alambre <i>Agriotes</i> spp. Gusano nochero <i>Agrotis</i> spp. Gallina ciega <i>Phyllophaga</i> spp. Mulita <i>Epicaerus capetillensis</i>	10 mL/kg de semilla
Frijol <i>Phaseolus vulgaris</i>	Tortuguillas <i>Diabrotica</i> spp. Saltahojas <i>Empoasca</i> sp. Gallina ciega <i>Phyllophaga</i> spp. Mosca blanca <i>Bemisia</i> spp. Pulgones <i>Aphis</i> spp., <i>Myzus</i> spp. Trips <i>Thrips</i> spp.	4-5 mL/kg de semilla
Arroz <i>Oryza sativa</i>	Gusano de alambre <i>Agriotes</i> spp. Gusano nochero <i>Agrotis</i> spp. Chicharrita <i>Dalbulus</i> spp., <i>Empoasca</i> spp. Gallina ciega <i>Phyllophaga</i> spp. Chinches <i>Nezara viridula</i> , <i>Oebalus</i> spp. Sogata <i>Sogatodes oryzicola</i>	
Arveja <i>Pisum sativum</i> Frijol ejotero <i>Phaseolus vulgaris</i>	Saltahojas <i>Empoasca</i> sp. Gallina ciega <i>Phyllophaga</i> spp. Mosca blanca <i>Bemisia tabaci</i> Pulgones y áfidos <i>Aphis</i> spp., <i>Myzus</i> spp. Trips <i>Thrips</i> spp. Gusano de alambre <i>Agriotes</i> spp. Gusano nochero <i>Agrotis</i> spp. Piojo de zope <i>Eutheola bidentata</i>	
Sorgo <i>Sorghum vulgaris</i>	Chicharritas <i>Dalbulis maidis</i> Chicharritas <i>Empoasca</i> spp. Gusano de alambre <i>Agriotes</i> spp.	



	Gusano nochero <i>Agriotes</i> spp. Gallina ciega <i>Phyllophaga</i> spp.	
Pastos	Gallina ciega <i>Phyllophaga</i> spp. Gusano de alambre <i>Agriotes</i> spp. Gusano nochero <i>Agriotes</i> spp. Chicharrita <i>Dalbulus maidis</i> , <i>Empoasca</i> spp. Chinche salivosa o Salivazo <i>Aerolamia</i> spp.	
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Tortuguilla <i>Diabrotica</i> spp.	Aplicar en aspersión directa sobre la semilla, en la postura de siembra 25 ml de Blindage 60 FS diluido en 8L de agua/ quintal de semilla, inmediatamente después tape la semilla o tubérculos de papa.

OBSERVACIONES:

No utilice la semilla tratada para el consumo humano o animal. Para protección de las aves asegurarse de tapar la semilla en el campo durante la siembra y eliminar residuos de semilla en el sitio de tratamiento.

PRESENTACIONES DISPONIBLES:

100, 125, 250 y 500 mL y 1 litro

OTRA INFORMACIÓN DEL PRODUCTO:**Clasificación IRAC**

Para manejo de resistencia según clasificación IRAC pertenece al grupo 4A/1A.

Origen/No. De registro:

Guatemala 33- 623

Lea la etiqueta y el panfleto antes de usar el producto, consulte al profesional en Ciencias Agronómicas.