

Marshal® star

INSECTICIDA-ACARICIDA DE USO AGRICOLA
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

COMPOSICION QUIMICA:

Carbosulfan: 2,3-dihydro-2,2-dimethylbenzofuran-7-yl
(dibutylaminothio)methylcarbamate

700 g/l

Ingredientes Inertes:

300 g/l

REGISTRO SENASAG No. 2558

"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y/O EL FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"VENTA SOLO POR PRESCRIPCIÓN DE UN INGENIERO AGRONOMO"

Titular de Registro:

FMC

FMC LATINOAMERICA S.A. (SUCURSAL BOLIVIA)
Av. Las Américas Esq. Saavedra No. 7
Torres Cainco Piso 12
Telf.: (591-3) 3377474
Santa Cruz - Bolivia

Fabricado por:

FMC

FMC QUÍMICA DO BRASIL LTDA
Av. Antonio Carlos Guillaumon, 25,
Distrito Industrial III
38044-760. Uberaba, MG, Brasil

CONTENIDO NETO: 5 Litros

Lote:	Ver en el envase
Fecha de Formulación:	
Fecha de Vencimiento:	

CATEGORIA TOXICOLOGICA Ib - ALTAMENTE PELIGROSO
NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO - INFLAMABLE



TÓXICO

"ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.
- NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.
- NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO.
- NO ALMACENAR EN CASA O HABITACIÓN.
- EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS, NARIZ, GARGANTA Y PIEL.
- EVITE ASPIRAR EL POLVO DE ASPERSIÓN.
- USAR ROPA PROTECTORA ADECUADA COMO GUANTES DE NITRIL, DELANTAL DE GOMA, GORRA, BOTAS DE CAUCHO, MASCARILLA, GAFAS Y RESPIRADOR.
- DESPUÉS DE USAR EL PRODUCTO, BÁÑESE Y CAMBIESE DE ROPA.
- MANTENGA EL EQUIPO LIMPIO Y EN BUEN ESTADO ANTES Y DESPUÉS DE CADA APLICACIÓN.

PRIMEROS AUXILIOS: Los síntomas de sobre exposición son diarrea, salivación, temblores, convulsiones, hiperactividad e hipersensibilidad. En todos los casos solicitar atención médica inmediata.

INHALACIÓN: Retire al paciente a un lugar fresco, aireado, lejos del área contaminada.

INGESTIÓN: No inducir al vómito, administrar 1 o 2 vasos de agua y llevar al paciente rápidamente al médico.

CONTACTO: Lavar las zonas afectadas del paciente con abundante agua limpia y jabón aproximadamente por 15 minutos.

MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE: Este producto es tóxico para organismos acuáticos, se sugiere no contaminar fuentes de agua con el producto y con los residuos de lavado de los equipos, además de respetar la franja de seguridad de 100 metros con relación a cuerpos de agua para su aplicación, Tóxico para aves. "Tóxico para abejas expuestas a la aspersión directa. No se debe aplicar en época de floración".

ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO: No transporte ni almacene este producto con alimentos, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. Almacene bajo llave en un lugar fresco, seco y aireado. Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. No reutilizar el envase.

NOTA PARA EL MEDICO:

Grupo Químico: Carbamato.

TRATAMIENTO MÉDICO Y ANTIDOTO: Antídoto específico, aplicar Sulfato de atropina.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE, Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD, LLAME AL 800-10-6966, CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO JAPONÉS. SANTA CRUZ-BOLIVIA.

CONSIDERACIONES GENERALES:

MARSHAL® STAR, Es un insecticida-acaricida de amplio espectro a base de un Carbamato, con alto poder de volteo, que actúa sobre ácaros e insectos por contacto e ingestión.

MARSHAL® STAR, al entrar en contacto con la plaga, inhibe el sistema nervioso central generando parálisis en el insecto hasta provocar la muerte del mismo.

INSTRUCCIONES DE USO:

Cultivo	Plagas	Dosis cc/ha
Soya (Glycine max)	<i>Tetranychus urticae</i> (Acaro rayado) <i>Mononychellus planki</i> (Acaro verde)	A presencia de los primeros adultos, en campos comerciales de soya en etapa vegetativa, se recomienda el uso de 300 cc/ha. En caso de poblaciones mayores aplicar la dosis de 400 cc/ha.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Todos los equipos terrestres habitualmente usados para aplicación de insecticidas son aptos para el producto. Llenar el tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad de su capacidad y poner en funcionamiento el sistema de retorno. Incorporar **MARSHAL® STAR** en la dosis recomendada. Completar el llenado del tanque con agua. Es importante que el sistema de retorno funcione en todo momento durante la carga y aplicación del producto, a fin de mejorar la suspensión del mismo.

NÚMERO Y MOMENTO DE APLICACIÓN: **MARSHAL® STAR**, deberá ser aplicado a la aparición de los primeros adultos de ácaros principalmente durante o después de la floración del cultivo; aplicar con un intervalo de 10 días, no exceder de dos aplicaciones en el cultivo de soya. No aplicar el producto en presencia de vientos fuertes o en horas de temperaturas extremadamente cálidas.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas de uso corriente. Excepto aquellos de reacción alcalina, como caldo Bordelés, Polisulfuro de calcio. Si se efectúan mezclas, éstas deben ser utilizadas el mismo día de su preparación.

FITOTOXICIDAD: El producto usado bajo las recomendaciones de etiqueta no provoca fitotoxicidad alguna.

PERIODO DE CARENIA: 30 días en el cultivo de soya.

REINGRESO: El ingreso al área tratada debe hacerse 24 horas después de la aplicación, para ingresar en periodos más anteriores, utilizar ropa protectora.

pH: 8.54

El vendedor garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con la descripción química indicada en la etiqueta y es apto para su uso, siguiendo las indicaciones dadas. El fabricante no es responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.

