"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

Nombre del comercial producto: BULL FIRE® 240 SC

Nombre común: CHLORFENAPYR Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA

Envases PEAD de 250 ml, 500 ml, 1L, 200 L

Reg. PQUA Nº 440-SENASA

Composición Química:

. 240 g/L Chlorfenapyr... .. c.s.p. 1L

Fórmula empírica:

 $C_{15}H_{11}BrClF_{3}N_{2}O$

Peso molecular: 437.2

Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Líquido floable
- Color: Blanco humo Olor: Dulce
- En almacenamiento BULL FIRE® 240 SC conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiental y en su envase original y sellado.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD · Lea ésta Hoja Informativa antes de usar el

- MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL
- ALCANCE DE LOS NIÑOS. Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe usarse para conservar alimentos o aqua para
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa
- contaminada y báñese con abundante agua y jabón. El producto es peligroso si es inhalado.
- No comer, no beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Almacenar el producto en lugares ventilados, no almacenar el producto en casas de habitación.

• Usar ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases
- · Conservar el producto en el envase original, etiquetado v cerrado.
- Realizar la operación de aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Pvrroles
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y
- muéstrele la etiqueta y la Hoja Informativa Adjunta. · En caso de intoxicación por ingestión llevar al paciente inmediatamente al médico y mostrarle la etiqueta.
- No administrar nada a una persona inconsciente,
- obtener ayuda médica de inmediato. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante
- agua y llevar al paciente al médico.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa
- contaminada y lavarse con abundante agua y jabón. • En caso de intoxicación por inhalación, llevar a la persona a un lugar abierto y proporcionarle aire fresco, despejar las ropas alrededor del cuello y el pecho. Brindar respiración artificial y llevar al paciente al
- · No existe antídoto específico, el tratamiento será sintomático.

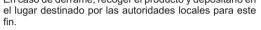
TELÉFONOS DE EMERGENCIA CICOTOX 0-800-1-3040

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

• Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación. luego inutilícelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN

- DEL MEDIO AMBIENTE · Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración.
- Peligroso para organismos acuáticos. No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los
- desechos o envases vacíos. No contaminar las fuentes de agua con los restos de la
- aplicación o sobrantes del producto. Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de
- · Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora
- silvestre. No permitir animales en el área tratada. Evitar que el producto se aplique en zonas con napas
- freáticas superficiales o en suelos altamente permeables. • En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en







MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

médico.



GENERALIDADES BULL FIRE® 240 SC es un insecticida-acaricida con una buena actividad translaminar y cierta sistemicidad en las plantas. Posee un amplio espectro y actúa por contacto e ingestión. Se recomienda para el control de muchas especies de insectos y ácaros, incluyendo aquellos que presentan resistencia a carbamatos, organofosforados y

BULL FIRE® 240 SC inhibe el proceso energético de la fosforilación oxidativa, dando como resultado la interrupción de la producción del ATP, la muerte celular, e inevitablemente la muerte del insecto.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

BULL FIRE® 240 SC se emplea diluido en agua; se sugiere realizar pre-mezclas de acuerdo a la dosis recomendada, en un tercio del volumen de agua a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua de aplicación.

MÉTODO DE APLICACIÓN

BULL FIRE® 240 SC puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:						
CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		PC	LMR
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/cilindro 200 L	L / ha	(días)	(ppm)
PIMIENTO	Acaro hialino	Polyphagotarsonemus latus	150	0.30	0	0.05
TOMATE	Polilla	Tuta absoluta	125	0.25	3	0.05
I MP : Límite Mávimo de Residuos				BC: D	riodo do C	aranala

COMPATIBILIDAD

BULL FIRE® 240 SC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con los ácidos fuertes, productos alcalinos y agentes oxidantes. Antes de efectuar las mezclas, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad con el plaguicida que se desea aplicar.

FITOTOXICIDAD

BULL FIRE® 240 SC no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Iniciar el tratamiento químico a la aparición de la plaga en el cultivo. Realizar máximo una aplicación por campaña, considerando 2 campañas al año.

PERIODO DE REINGRESO

Se recomienda no reingresar al campo tratado antes de las 24 horas después de la aplicación.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características fisico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que, es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

Bull Fire sc 240

INSECTICIDA AGRICOLA Suspensión Concentrada (SC)



Titular de Registro: SILVESTRE PERÚ S.A.C.

Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú. Teléfono: (01) 617-3300 Fax: (01) 617-3312 Correo electrónico: sec@gruposilvestre.com.pe

Formulado por: NOVA CROP PROTECTION CO. LTD. 8 South Liyuan Road, Jiangning Dis. Nanjing 211100 CHINA.

Teléfono: +86-25-52782915 Importado y Distribuido por:

SILVESTRE PERÚ S.A.C.







2,0

