INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

TORMENTA 240 SC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión. Tiene actividad translaminar y es un inhibidor de la fosforilación oxidativa causa disrupción de la producción de ATP, muerte celular, y ultimadamente muerte de la plaga.

a preparación de la mezcla de aplicación se realiza diluyendo la dosis recomendada de TORMENTA 240 SC en un cilindro con la mitad de agua, agitar bien y completar con el volumen de agua total.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CHARPO DE HISOS

CUADRO DE 0303						
	PLAGAS		DOSIS		P.C.	L.M.R.
CULTIVO	NOMBRE COMÚN	NOMBRE TECNICO	L/200 L	L/Ha	(días)	
Maíz	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	0.15	0.3	12	0.05
Tomate	Polilla	Tuta absoluta	0.15-0.2	0.3-0.4	7	0.05

P.C. Periodo de carencia L.M.R. Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la interacción plaga-cultivo. El momento oportuno de aplicación será cuando se tenga un 5% de infestación de la plaga en las plantas del campo. Se recomienda hasta 2 aplicaciones por campaña.

PERIODO DE REINGRESO: 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD: TORMENTA 240 SC es compatible con la mayoria de los agroquímicos de uso convencional, excepto con los de reacción alcalina, agentes ácidos y oxidantes fuertes

La mezcla con otros productos debe ser probada bajo condiciones de campo

FITOTOXICIDAD: TORMENTA 240 SC no es fitotóxico si se usa a la dosis recomendada.

EFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS: TORMENTA 240 SC no tiene efecto sobre otros

EFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS: No sean reportado efectos sobre cultivos sucesivos

MÉTODO DE APLICACIÓN: Es empleado mediante aplicaciones foliares, mediante aspersión dirigida al follaje

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.

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO, MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

ORMENTA

INSECTICIDA AGRÍCOLA SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICION

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

Reg. PQUA Nº

TITULAR DEL REGISTRO : BIOQUÍMICA AGRÍCOLA DEL PERÚ SAC

Nombre común: Chlorfenapyr

Nombre químico: 4-bromo-2-(4-chloropheny)-1-(ethoxymethyl)-5-(trifluoro

methyl) -1H-pyrrole-3-carbonitrile Fórmula empírica: C₁₅H₁₁Br₃ClF₃N₂O Peso molecular: 407.6 g/mol

Propiedades físicas y químicas:

Estado físico: Líquido Blanco a marrón claro Color: Olor: Olor característico pH: 6.0 - 8.0

Densidad: 1.10 - 1.13 g/ml Capacidad y clase de los envases en los que se comercializa el producto:

Presentaciones de 250 ml, 1 litro y 200 lts, en envases PEAD.

Mecanismo de acción:es un insecticida que actúa por contacto e ingestión.

Tiene actividad translaminar y es un inhibidor de la fosforilación oxidativa causa disrupción de la producción de ATP, muerte celular, y ultimadamente muerte del insecto.

Importado y Distribuido por



Formulado por: JIANGSU HEYE AGROCHEMICAL CO. LTD. Linhai Industrial Park Area, Sheyang County, Yancheng, Jiangsu Province CHINA

Av. Manco Cápac N° 847 Carmen de la Legua Reynoso - Callao Teléfono: 452-4512

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO









MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO







LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es de cuidado no ingerir.
 Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa irritación moderada a los ojos.
 Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicaciones.
- Utilice ropa protectora durante la mezcla y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- · Ningún envase que haya contenido plaquicidas debe utilizarse para conservar
- alimentos o agua para consumo.

 Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA MANIPULACIÓN YAPLICACIÓN DEL PRODUCTO

Ropa de protección

Usar camisa y pantalón de algodón, debe tener mangas largas y una cubierta para la parte inferior del cuerpo y las piernas.

<u>Delantal o aprons</u> Hechos de PVC, goma de nitrilo o neopreno, o los desechables hechos en base a materiales de polietileno.

Guantes

Impermeables de PVC o goma de nitrilo, o neopreno.

Lentes de protección

Calzado

Se deberá usar botas de goma

Mascarilla

Deberá usar mascarillas protectoras con filtro de protección A-P2 y código de color blanco/marrón, que cubran la boca y la nariz. Las mascarillas deben ser descartadas después de cada uso. Las mascarillas de vapores y los respiradores de media cara con cartuchos de vapores orgánicos también deberán estar disponibles.

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO. MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Pyrroles

ESSALUD: 117 (gratuito)

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos: lavarlos inmediatamente con abundante aqua limpia por 15 a 20 minutos. Mantener los párpados abiertos durante el lavado. Si usa lentes de contacto, retirarlos suavemente. Continuar con el lavado.
- En caso de contacto con la piel: quitarse la ropa contaminada y lavar las zonas afectadas cuidadosamente durante 20 minutos.
- En caso de ingestión accidental del producto, no inducir al vómito. No dar de beber nada a un paciente que se encuentra inconsciente, solicitar atención médica inmediatamente.
- En caso de inhalación: colocar a la persona en un sitio con aire fresco y monitorear que no exista dificultad respiratoria.
- Antídotos: No existe un antídoto específico. Tratamiento sintomático

En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos BIOQUÍMICA AGRÍCOLA DEL PERÚ SAC: 452-4512 CISPROQUIM: 0800-50847 CICOTOX: 0800-1-3040

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido de este envase enjuague tres veces y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- · Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE:

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos, no aplicar en época de
- Peligroso para los organismos acuáticos.
- No contaminar los 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.

 Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales
- en el área tratada.
 El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 05 metros.
 En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.





















