

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SPIROMATE 240 SC es un acaricida de contacto que actúa sobre el desarrollo de ácaros en los primeros estadios (incluso sobre huevos).

SPIROMATE 240 SC que actúa como inhibidor de la biosíntesis de los lípidos ocasionando la muerte de la plaga.

Ingrediente Activo/Concentración: Spirodiclofen 240 g/L

Grupo Químico: Ácidos tetrónicos (ketoenoles)

Clase de Uso: Acaricida

Tipo de formulación: Suspensión concentrada (SC)

Registro PQUA N°: 1609 – SENASA

Titular del Registro: CROP BUSINESS S.A.C.

Formulado por:

SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD.



No. 23 ,Lane 5398,Shenzhuan Road ,Song Jiang District , Shanghai - CHINA

Tel : +86-21-51698968 Fax: +86-21-64138597

Importado y distribuido por:

CROP BUSINESS S.A.C.

Av. Melgarejo N° 580 – Dpto. 301 Urb. Santa Patricia I Etapa - La Molina

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto físico: Líquido

Densidad: 1.04-1.10 g/ml

pH: 4.0 – 6.0 (no diluido)

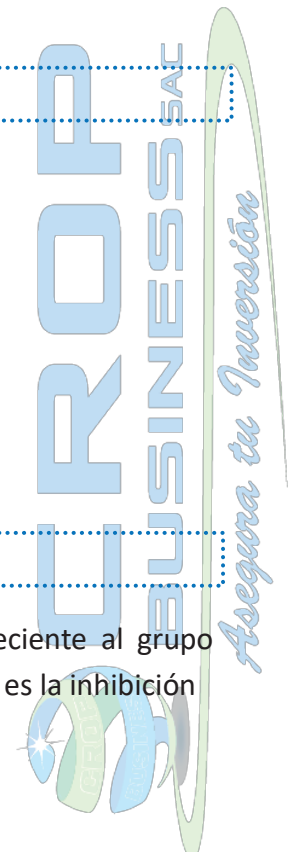
Inflamabilidad: No Inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

3. MODO DE ACCIÓN

SPIROMATE 240 SC es un acaricida selectivo, no sistémico foliar perteneciente al grupo químico de ketoenoles o ácidos tetrónicos, plaguicidas cuyo modo de acción es la inhibición



de la síntesis de lípidos. El Spiroclorfen inhibe la acetyl coenzima A carboxylasa, parte del primer paso en la biosíntesis de los lípidos.

4. RECOMENDACIONES DE USO

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda si se emplea las dosis indicadas:

Cultivo	Plaga		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200 L	L/Ha		
Mandarina	"Acaro del Tostado"	<i>Phyllocoptruta oleivora</i>	0.08	0.8	14	0.4
Palto	"Acaro"	<i>Oligonychus punicae</i>	0.05-0.06	0.5-0.6	2	1.0
Vid	"Acaro"	<i>Colomerus vitis</i>	-	0.25	14	2.0

PC: Periodo de Carencia (días)

LMR: Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

Presentaciones comerciales: Frascos x 0.125 L, x 0.25 L, 0.5 L, 1 L, Galón x 4 L, Bidón x 20 L, Cilindro x 200 L

5. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

SPIROMATE 240 SC, Iniciar el tratamiento, previa evaluación del cultivo, cuando el nivel de daño económico lo justifique. Realizar hasta 2 aplicaciones por campaña/cultivo.

SPIROMATE 240 SC, se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua, mezclar y completar con agua hasta el volumen requerido luego aplicar.

6. PERIODO DE REINGRESO

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

7. COMPATIBILIDAD

SPIROMATE 240 SC es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso frecuente, a excepción de aquellos de reacción fuertemente alcalina, ácidos u oxidantes.

8. FITOTOXICIDAD

SPIROMATE 240 SC no es fitotóxico para los cultivos recomendados en esta etiqueta.

9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL50: 3690 mg/kg b.w. para machos y 3160 mg/kg b.w. para ratas hembras;

Dermal aguda, rata DL50: > 4000 mg/kg;

Inhalatoria aguda, rata CL 50: > 5.0 mg/l;

Ojos: Ligeramente irritante en conejos

Piel: No irritante en conejos

Sensibilización: No sensibilizante cutáneo en cobayos

Categoría Toxicológica: III. Ligeramente Peligroso – Cuidado

10. PRECAUCIONES DE USO

Este producto es peligroso si es inhalado. Evite respirara la aspersion.

Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

CICOTOX: 0800-13040 (gratuito) ó 328-7398
0800-5-0847

ESSALUD: 117 (gratuito)

CISPROQUIM

