

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

MAJESTIC 120 SC es un insecticida de amplio espectro que actúa tanto por contacto e ingestión, afectando el sistema nervioso de la plaga.

MAJESTIC 120 SC es un insecticida producido por la fermentación aerobia del actinomiceto del suelo *Saccharopolyspora spinosa*.

Ingrediente Activo/Concentración: Spinosad 120 g/L

Grupo Químico: Spinosyn

Clase de Uso: Insecticida

Tipo de formulación: Suspensión Concentrada (SC)

Registro PQUA N°: 1385 – SENASA

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

Formulado por:

SHANGHAI E-TONG CHEMICAL CO., LTD.



N° 23, Lane 5398, Shenzhuan Road, Song jiang District, Shanghai - CHINA

Teléfono: +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 – Lima

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto físico: Líquido blanco a gris claro

Densidad: 1.03 – 1.10 g/ml

pH: 6.5-8.5

Persistencia de espuma: Máximo 20 ml después de 1 minuto

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

3. MODO DE ACCIÓN

MAJESTIC 120 SC es un insecticida de amplio espectro que actúa por contacto e ingestión, afectando al sistema nervioso central de la plaga.

MAJESTIC 120 SC es un insecticida producido por la fermentación aeróbica del actinomiceto del suelo *Saccharopolyspora spinosa*.

MAJESTIC 120 SC tiene efectos subletales sobre la capacidad de producción de la plaga, afectando la fecundidad y la fertilidad de los adultos y la dinámica poblacional de los insectos tratados.

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/200L | L/Ha | | |
| Maíz | Gusano cogollero | <i>Spodoptera frugiperda</i> | 0.075 | 0.15 | 7 | 1.0 |
| Pimiento | Gusano perforador de brotes | <i>Heliothis virescens</i> | 0.1 | 0.2 | 1 | 0.3 |

PC: Periodo de Carencia LMR: Límite máximo de residuos
(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

Presentaciones comerciales: Frasco x 0.25 L y 1 L, Galonera x 4 L, Bidón x 20 L y Cilindro x 200 L.

5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

MAJESTIC 120 SC debe ser aplicado cuando las condiciones medioambientales sean propicias para el desarrollo de la plaga. Toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la interacción plaga – cultivo.

Se recomienda aplicarlo con un buen volumen de agua, procurando mojar uniformemente todo el follaje para asegurar un buen control de las plagas.

Para la preparación de la mezcla: Tome un recipiente pequeño y prepare una premezcla con **MAJESTIC 120 SC** y agua, mézclelo hasta que quede completamente diluido. Llene el tanque o cilindro de aplicación hasta la mitad de la capacidad y agregue la premezcla. Por último llene el tanque agitando constantemente.

6. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

7. COMPATIBILIDAD

MAJESTIC 120 SC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aquellas de reacción alcalina, acida u oxidante.

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa antes de usar el producto.

8. FITOTOXICIDAD

MAJESTIC 120 SC no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL50 >4640 mg/kg

Dermal aguda, rata DL50 : >4640 mg/kg

Inhalatoria aguda, rata CL50 : >6 mg/l;

Irritación ocular: Ligeramente irritante en conejos

Irritación dermal: Ligeramente 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 ingerido. Peligroso si es inhalado.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conserve el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada durante las primeras 24 horas.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

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 **ESSALUD:** 117 (gratuito) **CISPROQUIM** 0800-5-0847