

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

FIPROFOS MASTER 570 EC es un insecticida sistémico de amplio espectro que actúa por contacto e ingestión en los insectos.

FIPROFOS MASTER 570 EC presenta un buen efecto residual después de su aplicación permitiendo un efectivo control de las plagas.

Ingrediente Activo/Concentración: Fipronil 70 g/L + Profenofos 500 g/L

Grupo Químico: Fenilpirazoles, Organofosfatos

Clase de Uso: Insecticida

Tipo de formulación: Concentrado Emulsionable (EC)

Registro PQUA N°: 2509 – SENASA

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

Formulado por:

RIDACHEM HONGKONG LIMITED

N° 29-31 Chueng Lee St. Chaiwan Hongkong

Teléfono: +86-25-8457 4660

Importado y distribuido por:

CROP BUSINESS S.A.C.

Av. Melgarejo N° 580 Dpto301 Urb. Santa Patricia I Etapa – La Molina

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto físico: Líquido homogéneo, Amarillo pálido, ligero olor aromático

Densidad: 1.46 g/ml a 20°C

pH: 3.0 – 7.0

Persistencia de espuma: Máximo 60 ml después de 1 minuto

Inflamabilidad: > 70 °C. No inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo



3. MODO DE ACCIÓN

FIPROFOS MASTER 570 es un insecticida sistémico que actúa por contacto e ingestión. Tiene acción ovicida y también actividad traslaminar.

FIPROFOS MASTER 570 EC es un insecticida sistémico que tiene en su formulación dos ingredientes activos: Fipronil y Profenofos los cuales complementan su acción de control sobre las plagas.

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		
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0.35	1.05	21	*0.01 **0.005
Pimiento	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	0.2-0.25	0.4-0.5	21	*0.01 **0.005

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, 0.5 L y 1 L, Galonera x 4 L, Bidón x 20 L y Cilindro 200 L.

5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

FIPROFOS MASTER 570 EC toda aplicación debe ser posterior a una evaluación rigurosa del cultivo, el nivel de daño dependerá de la inter acción plaga-cultivo. EL momento oportuno de su aplicación será cuando se tenga un 5% de infestación de la plaga en las plantas del campo. Se recomienda 1 aplicación por campaña.

El producto se debe aplicar cuando se tenga condiciones climáticas favorables.

FIPROFOS MASTER 570 EC debe ser diluido con pulverización de agua. Puede ser aplicado con mochila manual; mochila a motor, pulverizador, bombas a motor, etc. Se debe utilizar un buen volumen de agua con el fin de cubrir bien toda la planta.

6. PERIODO DE REINGRESO

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

7. COMPATIBILIDAD

FIPROFOS MASTER 570 EC es compatible con la mayoría de agroquímicos de uso común. Incompatible con productos fuertemente ácidos, alcalinos u oxidantes.

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

8. FITOTOXICIDAD

FIPROFOS MASTER 570 EC no es fitotóxico si se sigue si se usa en los cultivos indicados y bajo las recomendaciones dadas en la etiqueta..

9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL₅₀: 1700 mg/kg

Dermal aguda, rata DL₅₀: 2500 mg/kg

Inhalatoria aguda, rata CL₅₀: 5.0 mg/l;

Irritación ocular: Ligeramente irritante en conejos

Irritación dermal: Moderadamente irritante en conejos

Sensibilización: Ligeramente sensibilizante dermal en cobayos

Categoría Toxicológica: II. Moderadamente Peligroso – Dañino

10. PRECAUCIONES DE USO

- 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