

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SUPER ONE 400 EC es un fungicida sistémico de amplio espectro con acción preventiva y curativa. Se absorbe por las hojas y raíces, y presenta translocación acropétalo y basipétalo.

SUPER ONE 400 EC inhibe el proceso de penetración del hongo (efecto preventivo) y detiene el crecimiento de las hifas infectivas que forman el micelio y la germinación de las conidias (efecto curativo).

Ingrediente Activo/Concentración: Isoprothiolane 400 g/L

Grupo Químico: Phosphorothiolate

Clase de Uso: Fungicida

Tipo de formulación: Concentrado emulsionable (EC)

Registro PQUA N°: 832 – SENASA

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

Formulado por:

HONBOR INDUSTRIAL CO., LTD

30/F, Golden Central Tower, N° 3037 Jintian Road CBD Futian, Shenzhen – CHINA

Código: 518048 Teléfono: 86-755-88861689



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 anaranjado amarillento de olor característico

Densidad: 1.0-1.1 g/ml a 20 °C

pH: 5.0-6.0

Persistencia de espuma: Máximo 20 ml después de 1 minuto

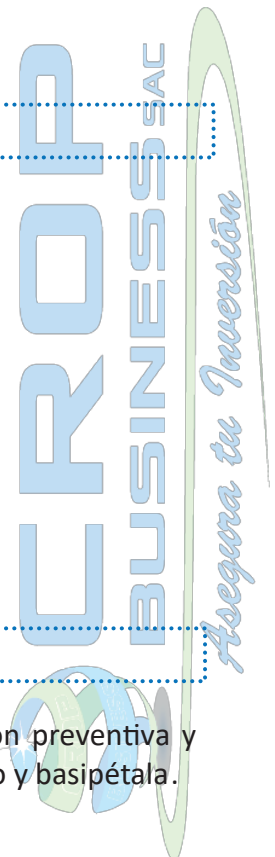
Inflamabilidad: Inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

3. MODO DE ACCIÓN

SUPER ONE 400 EC es un fungicida sistémico de amplio espectro con acción preventiva y curativa. Se absorbe por las hojas y raíces, y presenta translocación acropétalo y basipétalo.



SUPER ONE 400 EC Inhibe el proceso de penetración del hongo (efecto preventivo) y detiene el crecimiento de las hifas infectivas que forman el micelio y la germinación de las conidias (efecto curativo)

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		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200 L	L/Ha		
Arroz	Quemador del arroz	<i>Pyricularia oryzae</i>	0.5	0.5	28	0.5
Espárrago	Cercosporiosis	<i>Cercospora asparagi</i>	0.5	1.0	14	0.01

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: Frasco x 0.5 L y 1 L, Galón x 4 L, Bidón x 20 L y Cilindro x 200 L

5. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

SUPER ONE 400 EC debe ser aplicado cuando las condiciones climáticas favorezcan la aparición de la enfermedad (preventivo) o tan pronto como se observen los primeros síntomas (curativo).

SUPER ONE 400 EC debe repetir la aplicación a intervalos de 7 a 14 días. Realizar hasta 2 aplicaciones por campaña

6. PERIODO DE REINGRESO

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

7. COMPATIBILIDAD

SUPER ONE 400 EC 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

SUPER ONE 400 EC no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

Oral aguda, rata DL₅₀ : 2520 mg/kg

Dermal aguda, rata DL₅₀ : 2000 mg/kg

Inhalatoria aguda, rata CL₅₀ : 2.0 mg/l;

Irritación ocular: Levemente irritante en conejos

Irritación dermal: Levemente irritante en conejos

Sensibilización: No sensibilizante cutáneo en cobayos

Categoría Toxicológica: II. Moderadamente Peligroso - Dañino

10. PRECAUCIONES DE USO

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 el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.

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

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

CISPROQUIM 0800-5-0847

ESSALUD: 0801-10200