

FINIQUITAR® 500 SC

1. Información general del producto

Ingrediente activo: Iprodione 500 g/L

N° de Registro: PL0017452023

Formulación: Suspensión Concentrada (SC)

Uso: Fungicida de Uso Agrícola

Fórmula química: $C_{13}H_{13}Cl_2N_3O_3$

Familia química: Dicarboximida

Clasificación: FRAC 2

Propiedades fisicoquímicas:

- **Apariencia:** Líquido blanco sin olor
- **Densidad:** 1,202 g/ml
- **pH:** 7.1
- **Inflamabilidad:** No inflamable
- **Explosividad:** No explosivo

2. Modo de acción

FINIQUITAR® 500 SC es un fungicida sistémico y de contacto, con acción preventiva y curativa que inhibe la germinación de esporas y bloquea el desarrollo de micelio de los organismos.

3. Compatibilidad

Evite la mezcla de FINIQUITAR® 500 SC con productos de reacción alcalina. Cuando se requiera hacer mezclas de FINIQUITAR® 500 SC con otros agroquímicos, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad a pequeña escala, previa a la mezcla final de los productos, con el fin de determinar la compatibilidad física.

4. Categoría toxicológica:

Categoría toxicológica: 4 – Ligeramente Peligroso

DL₅₀ oral aguda: >2000 mg/kg

DL₅₀ dermal aguda: >2000 mg/kg

DL₅₀ inhalatoria aguda: >21 mg/L

Irritación ocular: Causa irritación moderada a los ojos

Irritación dermal: Irritación moderada

Sensibilización: No sensibilizante

5. Método de empleo

Aplique FINIQUITAR® 500 SC de forma terrestre garantizando una cobertura apropiada del cultivo. Evite aplicar en época de sequía o ante eventos de lluvia inminente.

6. Frecuencia y momento de aplicación

Realice las aplicaciones de FINIQUITAR® 500 SC cuando evidencie los primeros signos de la enfermedad en todos los cultivos. En papa, se recomienda realizar 2 aplicaciones con un intervalo de 7 días; la dosis baja se utiliza en condiciones de baja presencia de la enfermedad, la dosis alta cuando hay niveles de infestación alta o las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la enfermedad. No aplicar en horas de calor ni con follaje humedecido. En tomate se recomiendan máximo de 2 aplicaciones de FINIQUITAR® 500 SC por ciclo de cultivo.

Para favorecer un óptimo desarrollo del cultivo, se sugiere que FINIQUITAR® 500 SC esté enmarcado en un Plan de Manejo Integrado de Plagas con rotación de productos de diferente grupo químico.

7. Recomendaciones básicas

FINIQUITAR® 500 SC se puede aplicar con equipos de fumigación convencionales. Utilice siempre equipos limpios y debidamente calibrados, asegurando una aplicación uniforme y una cobertura apropiada. Para preparar la mezcla llene el tanque hasta la mitad con agua, luego agregue la cantidad de FINIQUITAR® 500 SC recomendada y agite vigorosamente, luego termine de llenar el tanque con agua agitando continuamente con el fin de obtener una mezcla homogénea. Las mezclas de FINIQUITAR® 500 SC se deben aplicar inmediatamente después de preparadas.

El volumen de agua recomendado para la mezcla es de 200 L/ha en tomate, 400 L/ha en papa y 1000-1200 L/ha en crisantemo. Sin embargo, se recomienda realizar una calibración previa para determinar el volumen de agua óptimo.

8. Presentaciones

250, 500 cc, 1, 4, 5, 20, 60 y 200 L

9. Recomendaciones de uso y dosis

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	PR (horas)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	g/L	L/Ha			
Papa	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	-	0.4 – 0.5	1	4	0,01
Tomate	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	-	0.8	1	4	5.00
Crisantemo	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	1	N.A	4	N.A

PC: Periodo de carencia | PR: Periodo de reentrada | LMR: Límite máximo de residuos