

FICHA TÉCNICA

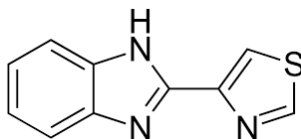
SOVIET

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.
Número de Registro : PQUA N.º 2099-SENASA

IDENTIDAD

Composición : Thiabendazole
Concentración : 500 g/L
Formulación : Suspensión concentrada (SC)
Grupo químico : Benzimidazoles
Clase de Uso : Fungicida Agrícola
Fórmula empírica : C₁₀H₇N₃S
Fórmula estructural :



Peso molecular (g/mol) : 201.25 g/mol

CARACTERÍSTICAS

SOVIET es un fungicida sistémico perteneciente al grupo de los Benzimidazoles. Tiene acción preventiva y curativa para el control de los patógenos causantes de enfermedades en los cultivos como vid

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Densidad Relativa : 1.16 g/ml
pH : 7.4
Estado Físico : Líquido
Color : Blanquecino
Olor : Moderada similar a la pintura
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.
Explosividad : No explosivo
Corrosividad : No corrosivo

MODO DE ACCIÓN

SOVIET es un fungicida sistémico con movimiento ascendente (acropétalo), de acción protectora y curativa. SOVIET forma una película protectora en la superficie de las partes tratadas de la planta, protegiéndola del ataque de hongos.

MECANISMO DE ACCIÓN

SOVIET actúa interrumpiendo la división celular del hongo e inhibiendo el crecimiento micelial. Los benzimidazoles son inhibidores específicos del ensamblaje de microtúbulos. De este modo, se evita la incorporación de tubulina en los microtúbulos y se inhibe el crecimiento micelial.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS		P.C (días)	L.M.R (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/Ha	L/200L		
Vid	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	0.20	4	0.05
Palto	Muerte regresiva	<i>Lasioidiplodia theobromae</i>	-	0.15	1	15
Fresa	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.3 - 0.375	0.2 - 0.25	1	5
Arándano	Muerte regresiva	<i>Lasioidiplodia theobromae</i>	0.6	0.2	30	0.01

P.C: Periodo de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Aplicar **SOVIET** cuando se presenten los primeros síntomas de la enfermedad o antes de observar su presencia, cuando las condiciones medioambientales sean favorables para su desarrollo. Para **palto y vid**: realizar una (1) aplicación por campaña como máximo, teniendo en consideración una (1) campaña por año. Para **fresa**: realizar dos (2) aplicaciones por campaña como máximo, teniendo en consideración dos (2) campañas por año. Para **arándano**: realizar hasta dos (2) aplicaciones por campaña, considerando una (1) campaña/año.

COMPATIBILIDAD

SOVIET es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas y de reacción alcalina. Se recomienda que las mezclas con otros plaguicidas sean sometidas a pruebas preliminares de compatibilidad.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

No ingrese a las áreas tratadas, sin ropa protectora, hasta 24 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD

SOVIET no es fitotóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA

Ligeramente Peligroso.

Rev. 29-05-26