

Sanifol[®]

WG

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Boscalid 252 g/kg, Pyraclostrobin 128 g/kg

Registro Senasa: PQUA N° 2756-SENASA

Formulación: Gránulos dispersables (WG)

Uso: Fungicida de uso agrícola

Formula química: C₁₈H₁₂Cl₂N₂O (Boscalid); C₁₉H₁₈ClN₃O₄ (Pyraclostrobin)

Familia química: Carboxamides (Boscalid); Strobilurinas (Pyraclostrobin)

Grupo FRAC: 7 (Boscalid); 11 (Pyraclostrobin)

Propiedades fisicoquímicas

Solubilidad: 4.6 mg/L (Boscalid); 1.9 mg/L (Pyraclostrobin)

Presión de vapor: 0.00072 mPa (Boscalid); 2.60 X 10⁻⁰⁵ mPa (Pyraclostrobin)

Coefficiente de Partición Octanol-Agua: 2.96 (Boscalid); 3.99 (Pyraclostrobin)

MODO DE ACCIÓN

SANIFOL[®] WG es un fungicida sistémico, cuyos ingredientes activos: Boscalid y Pyraclostrobin, tienen propiedades preventivas y curativas. Mientras que Boscalid inhibe la germinación de esporas, elongación del tubo germinal, crecimiento micelial, y esporulación, Pyraclostrobin inhibe la respiración mitocondrial, conllevando a la reducción de la energía rica en ATP, necesaria para el desarrollo de muchos procesos esenciales de la célula fungosa. La presencia de ambos ingredientes activos, complementan y potencian la acción del producto, sin riesgo de resistencia cruzada. Por lo que es muy útil para los programas de manejo anti-resistencia.

COMPATIBILIDAD

SANIFOL[®] WG puede ser aplicado en mezcla con la mayoría de fungicidas, insecticidas y fertilizantes foliares. Sin embargo, se recomienda hacer una mezcla previa de compatibilidad.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: LIGERAMENTE PELIGROSO

DL50 Oral Aguda (ratas): 2000 a 5000 mg/kg

DL50 Dermal Aguda (conejos): > 4000 mg/kg

CL50 inhalatoria (ratas): > 5 mg/L aire (4h)

Irritación ocular (conejos): Moderadamente irritante

Irritación dermal (conejos): No irrita la piel

Sensibilización: No es sensibilizante

Fecha de actualización: Enero del 2023

Elaborado por el Área de Registros

METODO DE EMPLEO

Para su aplicación, llenar con agua hasta la mitad el tanque de aplicación, luego agregar la dosis recomendada, completar con agua, agitar y aplicar. Realizar la aplicación con equipo de aspersión manual o mecánico.

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

-En pimiento se recomienda 2 aplicaciones por campaña por año. Aplicar al inicio de floración, y la segunda aplicación dos a tres semanas después de la primera aplicación. Considerar un volumen de agua de 600 L/Ha.

-En fresa se recomienda una aplicación por campaña al observar los primeros daños de la enfermedad o cuando las condiciones medioambientales sean favorables para su desarrollo.

-En vid se recomienda aplicar la dosis menor al inicio del ataque de la enfermedad o cuando las condiciones medioambientales sean favorables para su desarrollo, caso contrario aplicar la dosis mayor. Se recomienda realizar hasta dos aplicaciones/campaña/año, con un intervalo de 14 días. Considerar un volumen de agua de 1200 L/ha.

-En arándano se recomienda realizar máximo una (01) aplicación por campaña, una (01) campaña al año; al inicio de la presencia de la enfermedad, en floración o fructificación.

-En alcachofa se recomienda 1 aplicación por campaña, al observar los primeros daños de la enfermedad o cuando las condiciones medioambientales sean favorables para su desarrollo.

-En papa, se recomienda 1 aplicación por campaña. Aplicar en tuberización. Considerar un volumen de agua de 400 L/ha.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIONES

Envase de 5Kg
Bolsa x 1 Kg
Bolsa x 500 gr
Bolsa x 250 gr
Bolsa x 100 gr

Fecha de actualización: Enero del 2023

Elaborado por el Área de Registros

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	Kg/200L	Kg/Ha		
Pimiento	Oidium	<i>Leveillula taurica</i>	0.24	-	3	10* 0.5**
Fresa	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.3-0.4	-	3	3* 1.5**
Vid	Oidium	<i>Erysiphe necator</i>	0.12-0.16	-	14	5* 0.3**
Arándano	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	0.8	1	15* 4**
Alcachofa	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	-	0.8	3	5* 3**
Papa	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	0.20	-	3	2* 0.02**

PC.: Periodo de Carencia

LMR.: Límite Máximo de Residuos

*Boscalid

**Pyraclostrobi

Fecha de actualización: Enero del 2023

Elaborado por el Área de Registros