

# SEKIRO

*Bacillus subtilis* 1.34 %

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**SEKIRO** es un fungicida formulado a base de un microorganismo benéfico, utilizado para el manejo preventivo de enfermedades fúngicas en diversos cultivos.

Ingrediente Activo/Concentración	: <i>Bacillus subtilis</i> 13.4 g/L
Grupo Químico	: No aplica
Clase de Uso	: Fungicida
Tipo de formulación	: Suspensión concentrada (SC)
No. FRAC	: BM02
Registro Nº	: 0183 – SENASA – PBA - ACBM
Titular del Registro	: CROP BUSINESS S.A.C.

## 2. PROPIEDADES FISICO- QUIMICAS

Aspecto físico	: Líquido de color marrón con olor amoniacal
pH	: 4.0-6.5
Densidad	: 1.05 g/ml a 25 °C
Inflamabilidad	: No inflamable
Explosividad	: No explosivo
Corrosividad	: No corrosivo

## 3. MODO Y SITIO DE ACCIÓN

El producto actúa a través de mecanismos biológicos complementarios.

**SEKIRO** coloniza la superficie de hojas y otros tejidos, compitiendo con los hongos fitopatógenos por espacio y nutrientes. Asimismo, produce sustancias con actividad antifúngica que inhiben la germinación de esporas y el crecimiento del micelio.

Adicionalmente, estimula los mecanismos naturales de defensa de la planta, dificultando el establecimiento y avance de las enfermedades, con una acción principalmente preventiva.

## 4. RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plaga		Dosis (L/200 L)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Arándano	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	2	N.A.	N.A.
Vid	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	2	N.A.	N.A.

PC: Periodo de carencia

LMR: Límite máximo de residuos

N.A.: No aplica

## 5. EPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para ambos cultivos, se recomienda aplicar el producto en la etapa de floración.

Realizar hasta 2 aplicaciones por campaña considerando una campaña al año, con un intervalo de aplicación de 14 días.

El cultivo de Arándano, requiere un gasto de agua de 800 L/Ha.

El cultivo de Vid, requiere un gasto de agua de 1000 L/Ha.

# SEKIRO

*Bacillus subtilis 1.34 %*

## 6. PERIODO DE REINGRESO

Dado que el uso del producto no representa riesgos de intoxicación, se recomienda la re-entrada al cultivo cuando el producto se haya secado completamente después de la aplicación.

## 7. COMPATIBILIDAD

**SEKIRO** es compatible con fungicidas a base de Azoxystrobin, Metalaxyl y otros fungicidas disponibles comercialmente, excepto con compuestos cúpricos y antibióticos, como estreptomina, gentamicina, kasugamicina y oxitetraciclina.

## 8. FITOTOXICIDAD

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

## 9. PRECAUCIONES DE USO

Durante el manejo se deben tomar las precauciones propias de cualquier producto no destinado para consumo humano directo. Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto. El envase vacío No debe ser utilizado para conservar alimentos o agua para consumo. Para obtener mejores resultados, siempre consulte a un experto agrónomo de **CROP BUSINESS SAC**.

## 10. PRESENTACIONES COMERCIALES

Frasco 0.10 L, 0.25 L, 0.50 L, 1 L, 2L

Galonera 4 L, 5 L, 10 L

Bidón 20 L

Cilindro 200 L

## 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:

SAMU: 106

Nota al comprador:

El fabricante garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con las indicaciones descritas en la etiqueta. El fabricante no se hace responsable por los daños ocasionados por el mal almacenamiento o el uso inadecuado del producto.