

# SOLARIS

## 50 WG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES (WG)

### COMPOSICIÓN:

Boscalid ..... 500 g/Kg  
Aditivos ..... c.s.p 1 Kg

Reg. PQUA N° 2939 - SENASA

Grupo Químico: Carboxamida

Nombre Químico:

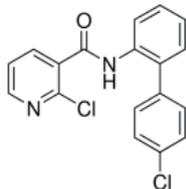
2-chloro-N-(4'-chlorobiphenyl-2-yl)nicotinamide

Formula Empírica:

C<sub>18</sub> H<sub>12</sub> Cl<sub>2</sub> N<sub>2</sub> O

Peso Molecular: 343.21 g/mol

Formula Estructural:



NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO

### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Sólido

Color: Blanquecino

Olor: Ligero

pH: 6 - 9

Suspensibilidad: 75% min

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

Estabilidad: Estable por 2 años manteniéndolo en su empaque original a temperatura ambiente.

### PRESENTACIONES COMERCIALES:

100 g, 250 g, 500 g, 1 kg, 5 kg, 25 kg

### Titular de Registro, Importado y

Distribuido por

POINT ANDINA S.A.

Calle Los Tulipanes 147 Oficina 701-B.

Santiago de Surco, Lima – Perú.

Teléfono +51 (01) 348 1018

### Formulado por: POINT

AGRO-CHINA Ltd

Rm 1206, Kaisa Plaza, 1091 East

Renmin Road, Jiangyin, Jiangsu,

China

Tel. (86-510)80618101



### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

• Grupo químico: Carboxamida. • En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muestre la etiqueta. • En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones. • En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón. • En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. • En caso de inhalación, retirar a la persona de área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.

• No existe antídoto específico. Tratamiento sintomático.

Teléfonos de Emergencia: SAMU:106,  
POINT ANDINA S.A.:348 1018

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.

- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrante del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

### CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.



**"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO" "MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:**

- Este producto es de CUIDADO, no ingerir.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado. No almacenar en casa habitación.
- No almacenar, ni transportar junto con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**SOLARIS 50 WG** es un fungicida sistémico, cuyo ingrediente activo Boscalid, tiene propiedades curativas y preventivas. Inhibe la germinación de esporas, elongación del tubo germinal, crecimiento micelial, y esporulación.

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.

**CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN:**

Para preparar la mezcla, utilizar guantes y botas de goma, delantal, tapabocas y careta de protección. Durante la aplicación, utilizar guantes y botas de goma, overol, máscara o respirador, gafas y gorro.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Para el cultivo de cebolla se recomienda 1 aplicación por campaña/año. En el cultivo de vid, considerar 2 aplicaciones por campaña/año, con un intervalo de 10 a 15 días dependiendo de la incidencia de la plaga.

**PERIODO DE REINGRESO**

No ingrese a las áreas tratadas durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

**EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS**

No tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES**

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad

**COMPATIBILIDAD:**

**SOLARIS 50 WG** puede ser aplicado en mezcla con la mayoría de fungicidas, insecticidas y fertilizantes foliares. Se recomienda, antes de efectuar una mezcla, hacer pruebas de compatibilidad con el producto que se desee utilizar.

**FITOTOXICIDAD:** 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.

**RESPONSABILIDAD CIVIL:** El Titular del Registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	Kg/ha	Kg/200 L		
Cebolla	Alternariosis	<i>Alternaria porri</i>	0.22	-	1	5
Vid	Oidiosis	<i>Erysiphe necator</i>	0.4-0.5	-	7	5
Vid	Oidiosis	<i>Oidium tuckeri</i>	0.75-0.90	0.10-0.12	7	5

PC: Período de carencia en días

LMR: Límite máximo de residuos (partes por millón)

