

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo químico: boscalid pertenece al grupo químico de las piridincarboxamidas. Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel, nunca manipular sin contar con los elementos de seguridad mínimos. El producto se debe manipular solo por personas adultas y entrenadas en su manejo. No comer, beber ni fumar durante la preparación y aplicación del producto.

Equipo de protección personal: durante la preparación y aplicación del producto, usar overol impermeable, máscara con filtro para polvo, guantes impermeables, botas de goma y antiparras. No aplicar en contra del viento. Una vez terminada la aplicación, cámbiese toda la ropa y lávese con abundante agua y jabón. No contaminar fuentes ni cursos de agua, alimentos ni pastos. Conservar el producto en una bodega con llave, seca, fresca y ventilada, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta. No almacenar junto a alimentos, semillas ni forrajes.

Información ecotoxicológica: a la dosis de aplicación recomendada, **Boscalid 50% WG**, es prácticamente no tóxico para aves, peces y abejas, moderadamente tóxico para algas, ligeramente tóxico para dafnias y lombrices.

Síntomas de intoxicación: nocivo si se inhala. Irritante ocular. Dolor de cabeza, mareos, debilidad y náuseas.

Antídoto: no existe antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: realizar tratamiento sintomático.

Primeros auxilios:

En caso de inhalación: trasladar al afectado al aire fresco. Si el afectado no respira, dar respiración artificial con máscara de respiración artificial. Trasladar al afectado a un centro asistencial inmediatamente. Llevar la etiqueta o envase.

En caso de contacto cutáneo: retirar la ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla.

En caso de contacto ocular: lavar los ojos con abundante agua limpia por 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Si la persona usa lentes de contacto lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 ó 20 minutos. No volver a utilizar los lentes de contacto.

En caso de ingestión: NO INDUCIR AL VÓMITO. Nunca administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Trasladar al afectado a un centro asistencial inmediatamente. Llevar la etiqueta o envase.

En todos los casos, trasladar al afectado inmediatamente a un Centro Asistencial. Llevar la etiqueta o el envase del producto.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS
Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA,
EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.**

**LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS
INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**

**LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO
CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS,
PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN
DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS,
RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO
INDICADO DE REINGRESO.**

GUARDAR EN LUGAR FRESCO Y SECO.

**PARA APLICACIONES AÉREAS PROHÍBESE TODA APLICACIÓN DE
PLAGUICIDAS CUANDO LA VELOCIDAD DEL VIENTO SUPERE LOS 15 KM/HORA**

**PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES
ESTABLECIDAS POR LA AUTORIDAD COMPETENTE**

En caso de intoxicación llamar:
Centro Información Toxicológica UC (CITUC): 56 2 2635 3800 (24 horas)
Agrospec S.A.: 56 2 2836 8000

BOSCALID 50% WG

**Fungicida
Granulado Dispersable (WG)**

Es un fungicida recomendado para el control de botritis en vides, carozos y berries, además de otras enfermedades en carozos, papa y tomate.

COMPOSICIÓN:

Ingrediente Activo:	% p/p
Boscalid*	50% (500 g/kg)
Cofomulantes c.s.p.	100,0% (1 kg)

*2-cloro-N-(4'-clorobifenil-2-il) nicotinamida

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2.000-0008

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Lote N°:

Cont. Neto: kg Fecha Venc.:

Fabricado por:

Agrospec®

Camino El Milagro 257, Maipú, Santiago, Chile
Teléfono: 56 2 2836 8000
agrospec.cl

JINGBO AGROCHEMICALS TECHNOLOGY CO., LTD.

Economic Development Zone, Boxing County,
Shandong Province, China.

Importado y Distribuido por:

Agrospec®

Camino El Milagro 257, Maipú, Santiago, Chile
Teléfono: 56 2 2836 8000
agrospec.cl

NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

INSTRUCCIONES DE USO

Descripción: Boscalid 50% WG es un fungicida sistémico y translaminar, con acción preventiva y curativa, recomendado para el control de botritis en vides, carozos y berries. También controla tizón de la flor en carozos y tizón temprano en papa y tomate. Evita la germinación de esporas, elongación del tubo germinativo, crecimiento del micelio y esporulación de los hongos.

Equipo de aplicación: equipos de aspersión o nebulizadores para aplicación terrestre. Helicóptero, avión o dron para aplicación aérea.

Preparación de la mezcla: llenar el estanque del equipo aplicador hasta la mitad con agua, agregar la cantidad requerida de **Boscalid 50% WG** y luego completar con agua hasta el volumen deseado, manteniendo agitación constante. Se debe preparar la cantidad de producto que se ocupará durante el día. No es conveniente dejar producto preparado de un día para otro.

Cuadro de instrucciones de uso terrestre:

Cultivo	Enfermedad	Dosis (kg/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Vid de mesa Vid vinífera Vid pisquera	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,2	Aplicar en flor, pinta o precosecha, o bien, al aparecer los primeros síntomas de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 1.000 L de agua/ha mín.	2
Arándano Frambueso	Botritis (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,2	Aplicar en plena floración y/o pinta y/o madurez. Aplicaciones por temporada: 2 máx. Mojamiento sugerido: 400 - 800 L de agua/ha, según desarrollo de las plantas.	2
Almendro Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino	Botritis Tizón de la flor (<i>Botrytis cinerea</i>)	1,2	Aplicar desde floración a precosecha, de acuerdo con las condiciones predisponentes para la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 1. Mojamiento sugerido: 1.500 L de agua/ha.	Almendro: 90 Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino: 1
Papa	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	0,25	Aplicar tan pronto aparezcan los primeros síntomas. Intervalo entre aplicaciones: 7 a 10 días. Aplicaciones por temporada: 2 máx Mojamiento sugerido: Papa: 400 - 500 L de agua/ha, según desarrollo del cultivo. Tomate: 400 - 800 L de agua/ha, según desarrollo del cultivo.	10
Tomate	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	0,2		1

Cuadro de instrucciones de uso aéreo:

Cultivo	Enfermedad	Dosis (kg/ha)	Observaciones	Carencia (días)
Papa	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	0,25	Aplicar tan pronto aparezcan los primeros síntomas. Intervalo entre aplicaciones: 7 a 10 días. Aplicaciones por temporada: 2 máx Mojamiento sugerido: 60 - 200 L de agua/ha.	10
Tomate	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	0,2		1

Precauciones:

- En vides y arándanos los intervalos de aplicación están dados por los estadios fenológicos del cultivo. Si pasan más de 10 a 14 días entre los estados fenológicos recomendados, y se mantiene la condición de susceptibilidad frente a la enfermedad, aplicar algún otro botriticida de distinto grupo IRAC.
- En papa y tomate, no utilizar en más del 50% de las aplicaciones contra tizón temprano en la temporada.
- Evitar aplicar con temperaturas iguales o superiores a 28°C
- No aplicar con viento mayor a 8 km/hora.
- No aplicar en condiciones de estrés, tales como sequía, heladas y otras. Para reducir el riesgo de desarrollo de resistencia o de poblaciones menos sensibles, se recomienda la aplicación en combinación o de forma alternada con otros fungicidas de diferente grupo químico o modo de acción, considerando que según clasificación FRAC, boscalid pertenece al grupo 7.

Fitotoxicidad: no es fitotóxico en las especies recomendadas, si se utiliza de acuerdo con la forma y dosis indicadas.

Compatibilidad: es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Sin embargo, se recomienda realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

Incompatibilidad: no se registraron incompatibilidades en pruebas específicas realizadas.

Tiempo de reingreso: para personas, no ingresar al área tratada hasta después de 24 horas de la aplicación, asegurando que la aspersión se haya secado sobre la superficie de los cultivos tratados. Para animales, no corresponde indicar tiempo de reingreso al área tratada, por tratarse de cultivos cuya producción no está destinada al consumo animal.

Nota del fabricante: el fabricante certifica que este producto ha sido preparado en conformidad a lo especificado en la etiqueta, y garantiza una protección contra las enfermedades para las cuales es recomendado, siguiendo las instrucciones de uso. Este producto se expende dando por entendido que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a las consecuencias de una mala manipulación o empleo.



CUIDADO

