

Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a fungicidas, por lo tanto esto puede ocurrir a **Flint® 50% WG** como a otros productos de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal en cualquier población de hongos fitopatógenos. Estas razas resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de este grupo de fungicidas y la población llegará a ser de difícil control con estos productos. La ocurrencia de poblaciones resistentes o menos sensibles es difícil de detectar antes de la aplicación de **Flint® 50% WG**, por lo que Bayer no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de éstas. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza. De acuerdo a la clasificación FRAC **Trifloxistrobina** pertenece al grupo C3.

**Preparación de la mezcla:** Agitar antes del uso. Coloque agua en el estanque hasta la mitad de su capacidad. En un recipiente aparte diluya la cantidad necesaria de **Flint® 50% WG** en un poco de agua, vierta esta solución al estanque a través del filtro y luego, complete con agua a capacidad total. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente.

**Incompatibilidades:** No es compatible con productos de reacción alcalina ni fuertemente oxidantes. No mezclar con otros productos sin consultar previamente a nuestro Departamento Técnico.

**Compatibilidades:** Compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. En tomate y cebolla se sugiere aplicar junto con Induce pH 900 SL.

**Fitotoxicidad:** No es fitotóxico a las especies recomendadas, al ser aplicado de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta y a las Buenas Prácticas Agrícolas.

**Periodo de carencia:** Vides de mesa, vides para vino, y vides para pisco: 3 días. Manzanos, perales: 1 día. Tomates: 7 días. Cebollas: 18 días.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** No reingresar al área tratada hasta transcurridas 2 horas después de la aplicación, verificando que los depósitos de la aspersión se hayan secado sobre la superficie tratada. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

**Otras informaciones:** Mojar prolijamente las plantas usando bomba con buen agitador y el equipo y presión adecuados para su cultivo. No ocupar bombas empleadas en la aplicación de herbicidas. No aplicar en horas de mucho calor y sobre follaje humedecido. Repetir el tratamiento si la lluvia lava el producto una vez aplicado. Una vez preparado, debe ser aplicado el mismo día. Observar la normativa sobre tolerancias establecidas en países de destino de la fruta tratada.

#### Precauciones y advertencias.

**Grupo químico: Trifloxistrobina**, pertenece al Grupo Químico de los oximinoacetatos. Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), botas de goma, traje protector impermeable y protector facial. Durante su aplicación utilizar: guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), protector facial, traje protector impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lave con abundante agua los equipos utilizados en la aplicación.

**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.**  
**UNA VEZ VACIÓ EL ENVASE, INUTILIZARLO Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON LAS A INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**  
**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**  
**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.**  
**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**  
**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**

#### Teléfonos de emergencia:

- (2) 2635 3800 Centro de información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas)  
Convenio CITUC / AFIPA.  
(2) 2520 8200 Bayer S.A. (Atención en horario de oficina).

Edición 17/07/2017



## Flint® 50% WG

### FUNGICIDA

### Granulado Dispersable (WG)

Contenido neto:

Composición.	Ingrediente Activo:	
Trifloxistrobina *	.....	50 % p/p (500 g/Kg)
Coformulantes c.s.p.	.....	100 % p/p (1 Kg)

\* (E)-metoxiimino-((E)-α-[1-(α,α,α-trifluoro-*m*-tolil)etilidenaminoxi]-*o*-tolil)acetato de metilo.

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**  
**NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

**Flint® 50% WG** es un fungicida mesostémico (fuerte adsorción y penetración a ceras de cutículas en hojas y frutos más una distribución superficial vía gaseosa en tejidos tratados), recomendado para el control de venturia, alternaria y oidio en manzanos. Venturia en perales. Oídio, mildiú y botritis en vides. Oídio, fulvia y alternaria en tomates y mildiú en cebollas.

®: Marca Registrada de Bayer AG Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2454

Importado y Distribuido por: **Bayer S.A.** [www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)  
Av. Andrés Bello 2457, Piso 21, Providencia, Santiago, Chile. Bayer

Fabricado por: **Bayer AG**  
Alfred Nobel Str. 50, D 40789, Monheim, Alemania.

Lote de fabricación:  
Fecha de vencimiento:



**CUIDADO**



**PRODUCTO: FLINT 50% WG**  
**Etiqueta: Inseal tiro/retiro**  
Dimensiones: 51 x 15 cm.  
Colores: 2/2  
Colores: Pantone 347, Pantone negro

Precauciones e instrucciones de uso. Tirar aquí.

### Precauciones y advertencias.

**Grupo químico: Trifloxistrobina**, pertenece al Grupo Químico de los oximinoacetatos. Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), botas de goma, traje protector impermeable y protector facial. Durante su aplicación utilizar: guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), protector facial, traje protector impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lave con abundante agua los equipos utilizados en la aplicación.

**Precauciones para el medio ambiente:** El producto es tóxico a peces, poco tóxico para aves y abejas. No contaminar alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases.

**Almacenamiento:** Transportar, comercializar y almacenar el producto en su envase original bien cerrado y provisto de su etiqueta. Conservar bajo llave en lugar seguro, fresco, seco y bien ventilado y de acceso restringido.

**Síntomas de intoxicación:** malestar general, irritación de ojos, piel y mucosas, dermatitis, dolor de cabeza y vómitos.

### Primeros auxilios:

Retirar al afectado de la zona de exposición, remover la ropa contaminada y disponerla en lugar seguro. En caso de inhalación: permitir reposar al afectado al aire libre, abrigarlo y proteger de hipotermia. Consultar al médico. Ingestión: si hubo ingestión no provocar el vómito. Dar de beber abundante agua y realizar lavado gástrico cuidadoso con solución de bicarbonato de sodio al 5%. Administrar 20 g de carbón activado suspendido en leche de magnesia. Consultar a un médico. Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, consulte con el médico. Contacto con la piel: sacar la ropa contaminada y lavar profusamente con agua y jabón neutro la parte afectada del cuerpo.

**Antídoto:** No tiene.

**Tratamiento médico de emergencia:** En caso de ingestión, remover el producto ingerido del estómago y seguir tratamiento sintomático.

### 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.**

**UNA VEZ VACIÓ EL ENVASE, INUTILIZARLO Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON LAS A INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**

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

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

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

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

### Teléfonos de emergencia:

(2) 2635 3800 Centro de información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas) Convenio CITUC / AFIPA.

(2) 2520 8200 Bayer S.A. (Atención en horario de oficina).

**Nota al comprador:** A nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los países de destino.

### Instrucciones de uso.

**Flint® 50% WG** es un fungicida granulado dispersable, con amplio espectro de acción, usado en aplicaciones foliares en diversos cultivos para el control de enfermedades fungosas, de acuerdo a información presente en el cuadro de instrucciones de uso. Tiene acción de contacto con propiedades de penetración. No se transloca por el sistema vascular de la planta. El modo bioquímico de acción es sobre la respiración, obstruyendo la transferencia de electrones en la mitocondria celular, dañando así severamente el crecimiento del hongo y su desarrollo. Sobre la superficie de las plantas, su principal modo biológico de acción es la inhibición de la germinación de las esporas y extensión del tubo germinativo, previniendo que la acción tome lugar.

### Cuadro de instrucciones de uso:

Cultivo	Enfermedad	Concentración y/o Dosis	Observaciones
Manzanos	Venturia.	10 g/hL (150 g/ha)	Aplice en estrategia preventiva, desde botón rosado en adelante. Realice máximo una aplicación durante la temporada. Considerar volumen de aplicación de 1.500 L de agua/ha.
	Oídio.		Aplice en estrategia preventiva, desde botón rosado en adelante. Realice máximo una aplicación durante la temporada. Considerar volumen de aplicación de 1.500 L de agua/ha.
	Corazón Mohoso.		Aplice durante plena flor o caída de pétalos. Considerar volumen de aplicación de 1.500 L de agua/ha.
Perales	Venturia.	10 g/hL (150 g/ha)	Aplice en estrategia preventiva, desde botón blanco en adelante. Realice máximo una aplicación durante la temporada. Considerar volumen de aplicación de 1.500 L de agua/ha.
Vides de mesa, Vides para pisco y Vides para vino (Parronales)	Oídio, Mildiú, Botritis (supresión).	10 g/hL (150 g/ha mínimo)	Aplicar en forma preventiva o cuando exista un desarrollo incipiente de la enfermedad, utilizando en lo posible un sistema de pronóstico, desde brotación a pinta, preferentemente desde inicios de floración en adelante. Su efecto residual alcanza hasta 21 días en Oídio, de baja incidencia de enfermedad. Con presencia de situaciones altamente predisponentes y/o variedades extremadamente susceptibles para el desarrollo de Botritis, Oídio y Mildiú, recomendamos considerar 10 - 14 días de efecto residual. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada. Considerar volumen mínimo de aplicación de 1.500 y 1.000 L de agua/ha para vides conducidas en parronal y espaldera, respectivamente.
Vides de mesa, Vides para pisco y Vides para vino (Espalderas)	Oídio, Mildiú, Botritis (supresión).	10 g/hL (100 g/ha mínimo)	
Tomate ** Invernadero	Oídio.	20 g/hL	Aplice en estrategia preventiva cada 12 días. En caso de alta presión de Oídio, aplique en intervalo de 7 - 10 días. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada. Considerar volumen de aplicación de 1.000 L de agua/ha.
	Fulvia.		Aplice en estrategia preventiva cada 14 días. En caso de alta presión de Fulvia, aplique en intervalo de 7 días. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada. Considerar volumen de aplicación de 1.000 L de agua/ha.
Tomate al aire libre (botado) **	Alternaria ( <i>Alternaria alternata</i> ).	100 - 150 g/ha	Aplice en estrategia preventiva cada 14 días. En caso de alta presión de Alternaria, aplique en intervalo de 7 - 10 días. Realice máximo dos aplicaciones por temporada. Considerar volumen de aplicación de 500 L de agua/ha.
Cebolla **	Mildiú.	200 g/ha	Aplice en estrategia preventiva cada 14 días. En caso de alta presión de Mildiú, aplique en intervalo de 7 - 10 días. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada. Considerar volumen de aplicación mínimo de 500 L de agua/ha.

\*\* En tomate y cebolla se sugiere aplicar con Induce pH 900 SL, de acuerdo a dosis indicada en su etiqueta. Nota: hL = Hectolitro o 100 L.

**Precauciones y advertencias.**

**Grupo químico: Trifloxistrobina**, pertenece al Grupo Químico de los oximinacetatos. Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), botas de goma, traje protector impermeable y protector facial. Durante su aplicación utilizar: guantes impermeables (preferentemente de nitrilo), protector facial, traje protector impermeable y botas de goma, que impidan el contacto del producto con la piel. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lave con abundante agua los equipos utilizados en la aplicación.

**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.**

**UNA VEZ VACIÓ EL ENVASE, INUTILIZARLO Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON LAS A INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**

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

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

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

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

**Teléfonos de emergencia:**

- (2) 2635 3800 Centro de información Toxicológica de la U.C. (Atención las 24 horas) Convenio CITUC / AFIPA.  
(2) 2520 8200 Bayer S.A. (Atención en horario de oficina).

Edición 17/07/2017



# Flint® 50% WG

**FUNGICIDA  
Granulado Dispersable  
(WG)**

Contenido neto:

Composición.	Ingrediente Activo:	
	Trifloxistrobina *	50 % p/p (500 g/Kg)
	Coformulantes c.s.p.	100 % p/p (1 Kg)

\* (E)-metoxiimino-((E)-α-[1-(α,α,α-trifluoro-*m*-tolil)etilidenaminoxi]-*o*-tolil)acetato de metilo.

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

**Flint® 50% WG** es un fungicida mesostémico (fuerte adsorción y penetración a ceras de cutículas en hojas y frutos más una distribución superficial vía gaseosa en tejidos tratados), recomendado para el control de venturia, alternaria y oídio en manzanos. Venturia en perales. Oídio, mildiú y botritis en vides. Oídio, fulvia y alternaria en tomates y mildiú en cebollas.

©: Marca Registrada de Bayer AG

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2454

Importado y Distribuido por:  
**Bayer S.A.**  
Av. Andrés Bello 2457, Piso 21,  
Providencia, Santiago, Chile.

[www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)

Bayer

Fabricado por:  
**Bayer AG**  
Alfred Nobel Str. 50, D 40789,  
Monheim , Alemania.

Lote de  
fabricación:

Fecha de  
vencimiento:



**CUIDADO**



**PRODUCTO: FLINT 50% WP**  
**ITEM: ETIQUETA (base inseal)**  
Dimensiones: 26,5 x 15 cm.  
Colores: 2  
Colores: Pantone 347, Pantone negro