

**Precauciones y Advertencias:**  
**Grupo químico:** el ingrediente activo Fludioxonilo pertenece al grupo químico fenilpirroles.  
- durante su manejo: vestir elementos de protección personal (durante la preparación de la mezcla y aplicación usar guantes impermeables, botas de goma y delantal impermeable). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar el polvo del producto ni la neblina de pulverización. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar a un médico. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. No recolectar alimentos o forraje del área recién tratada. Aplicar en horas de poco viento para evitar deriva.  
- después de su manejo: lavarse las manos y cara con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o ir al baño; lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo. Lavar aparte la ropa y el equipo usados. Eliminar los envases vacíos de acuerdo con las instrucciones de las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.  
Almacenar bajo llave, en su envase original cerrado y con la etiqueta correspondiente, a la sombra, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forraje. Evitar almacenar por encima de 35° C y por debajo de -10° C.

**Síntomas de intoxicación:** no hay sintomatología específica.

**Primeros auxilios:** en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo de inmediato, alejar a la persona afectada del área de peligro y llamar a un médico. En caso de **contacto con la piel**, lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Si las molestias persisten, consultar a un médico. Lavar la ropa antes de volver a usarla. En caso de **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, consultar a un médico o CITUC. En caso de **inhalación**, traslade al afectado al aire fresco. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, administre respiración artificial y acuda inmediatamente a un médico llevando la etiqueta. En caso de **ingestión**, no inducir el vómito. Buscar inmediatamente asistencia médica y llevar la etiqueta del producto. Nunca dar nada por vía oral a un paciente inconsciente y mantenerlo acostado de lado. Mantener al paciente abrigado y en reposo.

**Antídoto:** no se conoce un antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

**Tratamiento médico de emergencia:** ABC de reanimación. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica. Si existe la posibilidad de una toxicidad severa, considerar el lavado gástrico, protegiendo la vía aérea. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingestión.

**Información ecotoxicológica:** muy tóxico para algas; tóxico para peces e invertebrados acuáticos, prácticamente no tóxico para aves y abejas.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”  
“EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”  
“INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”  
“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”  
“LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”  
“NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO”  
“EN POST COSECHA LOS MANIPULADORES, CARGADORES Y PERSONAL QUE MANIPULA LA FRUTA TRATADA DEBEN UTILIZAR ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL”

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:  
En caso de **INTOXICACION** llamar al ☎: 2 2635 3800  
En caso de **EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME o INCENDIO**, llamar al ☎: 2 2247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 2 2941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile.

20/12/17

## SCHOLAR® 50 WP

FUNGICIDA  
Polvo Mojable (WP)

### Composición:

Fludioxonilo \* 50 % p/p (500 g/kg)  
Coformulantes, c.s.p. 100 % p/p (1 kg)

\* 4-(2,2-difluoro-1,3-benzodioxol-4-il)pirrol-3-carbonitrilo.

### NO INFLAMABLE-NO CORROSIVO-NO EXPLOSIVO

**SCHOLAR® 50 WP** es un fungicida de contacto, de amplio espectro, con un modo de acción único, utilizado para el tratamiento de frutas de carozo, pomáceas, cítricos y granados (ver cuadro de Instrucciones de Uso) **EN POST-COSECHA, ANTES DEL EMPAQUE**, con el objetivo de controlar a diversos hongos patógenos (ver cuadro de Instrucciones de Uso) causantes de enfermedades o pudriciones que afectan a la fruta, durante el almacenaje y/o transporte a los mercados de destino. **SCHOLAR® 50 WP** es un producto con actividad preventiva y residual. Actúa sobre la regulación osmótica de las esporas de los hongos con actividad sobre la esporulación de los hongos. Es para ser utilizado en un programa de manejo anti-resistencia, ya que no tiene resistencia cruzada con bencimidazoles, dicarboximidias ni triazoles. **SCHOLAR® 50 WP** puede utilizarse en sistemas de aplicación como drench, inmersión y de gota controlada tipo T-Jet.

### Contenido Neto del Envase:

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2456  
Fabricado por:  
Syngenta Crop Protection AG., Werk Rosental Schwarzwaldallee 215, CH-4058, Basilea, Suiza  
Gowan Milling, 12300 East County Eighth Street, Yuma, Arizona, Estados Unidos  
Importado y Distribuido por:  
Syngenta S.A., Av. Vitacura 2939, Of. 201, Teléfono: 2941 0100, Santiago, Chile

Lote de fabricación:  
Fecha de vencimiento:  
☉: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



### INSTRUCCIONES DE USO

Cuadro de Instrucciones de Uso:Cultivos	Enfermedades	Dosis	Observaciones
Carozos (Duraznos, Nectarinos, Ciruelas y Damascos)	Moho Gris ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Moho verde ( <i>Penicillium expansum</i> ) Rizopus ( <i>Rhizopus stolonifer</i> )	80 a120 g/100 L de agua ó 62 a 124 g/10 L de cera	<b>Tratamiento de post-cosecha:</b> aplicar diluido en agua o cera durante el proceso de selección, usando un sistema de aplicación que permita obtener una adecuada cobertura de la fruta. Utilizar la dosis superior cuando se trate fruta sometida a condiciones que favorezcan una alta presión de patógenos
Cerezas	Moho Gris ( <i>Botrytis cinerea</i> ), Moho Verde ( <i>Penicillium expansum</i> ) Rizopus ( <i>Rhizopus stolonifer</i> )	80 a 100 g/100 L de agua	<b>Tratamiento de post-cosecha:</b> aplicar únicamente diluido en agua durante la selección, usando un sistema de aplicación que permita obtener una adecuada cobertura de la fruta. Utilizar la dosis superior cuando se trate fruta sometida a condiciones que favorezcan una alta presión de patógenos
Pomáceas (Manzanas, Peras, Membrillos)	Moho Verde ( <i>Penicillium expansum</i> ) Pudrición calicinal o Moho Gris ( <i>Botrytis cinerea</i> ) Ojo de Buey ( <i>Neofabrea sp.</i> )	80-100 g/100 L de agua	<b>Tratamiento de post-cosecha:</b> aplicar en mezcla con agua en ducha previo a la guarda refrigerada, usando un sistema de aplicación que permita obtener una adecuada cobertura de la fruta. Utilizar la dosis superior cuando se trate fruta sometida a condiciones que favorezcan una alta presión de patógenos.
		1-2 g/1 L de cera	<b>Tratamiento de post-cosecha:</b> aplicar en mezcla con cera, usando un sistema de aplicación que permita obtener una adecuada cobertura de la fruta. Utilizar la dosis superior cuando se trate fruta sometida a condiciones que favorezcan una alta presión de patógenos.
Cítricos (Clementina, Limón, Mandarina, Naranja, Pomelo, Tangelo, Tangerina)	Moho gris ( <i>Botrytis cinerea</i> ) Moho azul ( <i>Penicillium italicum</i> ) Moho verde ( <i>Penicillium digitatum</i> )	80-100 g/100 L de agua	<b>Tratamiento de post-cosecha:</b> aplicar en mezcla con agua en ducha previo al almacenaje, usando un sistema de aplicación que permita obtener una adecuada cobertura de la fruta. Utilizar la dosis superior cuando se trate fruta sometida a condiciones que favorezcan una alta presión de patógenos.
		2-4 g/1 L de cera	<b>Tratamiento de post-cosecha:</b> aplicar en mezcla con cera, usando un sistema de aplicación que permita obtener una adecuada cobertura de la fruta. Utilizar la dosis superior cuando se trate fruta sometida a condiciones que favorezcan una alta presión de patógenos.
Granados	Moho gris ( <i>Botrytis cinerea</i> ) Moho azul ( <i>Penicillium italicum</i> ) Moho verde ( <i>Penicillium digitatum</i> ) Aspergillus ( <i>Aspergillus niger</i> ) Alternaria ( <i>Alternaria alternata</i> )	100-140 g/100 L de agua	<b>Tratamiento de post-cosecha:</b> - Aplicar en mezcla con agua en tratamiento por inmersión previo al almacenaje, de tal forma que asegure obtener una adecuada cobertura de la fruta, especialmente la corona de estas. - También se puede utilizar en aplicaciones con sistema de drench o ducha Utilizar la dosis superior cuando se trate fruta sometida a condiciones que favorezcan una alta presión de patógenos.

### Observaciones:

La mejor actividad del producto se logra con fruta tratada inmediatamente después de cosecha, por lo cual debe privilegiarse el tratamiento de la misma al llegar al packing, ya sea como tratamiento de ducha, en mezcla con cera u otro mencionado en esta etiqueta. La fruta infectada que se somete a período de guarda sin tratamiento con **SCHOLAR® 50 WP** inmediatamente después de la cosecha, puede presentar un desarrollo de enfermedades que puede no ser controlado o evitado con el uso del producto, si este se utiliza después de la guarda o almacenaje.  
- Realizar sólo aplicaciones de post-cosecha.  
- La fruta tratada no debe exponerse a la luz directa del sol, debido a que **SCHOLAR® 50 WP** puede sufrir fotodescomposición.  
- **SCHOLAR® 50 WP** es estable en medios con rangos de pH entre 5 y 9

**Método de preparar la mezcla:** diluir la cantidad indicada de **SCHOLAR® 50 WP** en agua ó cera según corresponda, manteniendo agitación continua para obtener una solución homogénea. Para la aplicación con cera deberá hacerse una pre-dilución de la cantidad a utilizar de **SCHOLAR® 50 WP** en 0,5 L de agua por cada 10 L de cera.

**Compatibilidad:** **SCHOLAR® 50 WP** es compatible con cloro, la mayoría de las ceras de postcosecha y antioxidantes (DPA, etoxiquin).

**Incompatibilidad:** como es imposible conocer la compatibilidad de **SCHOLAR® 50 WP** con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume responsabilidades por mezclas hechas con productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre la fruta tratada, en los días siguientes a la aplicación.

**Fitotoxicidad:** si se aplica **SCHOLAR® 50 WP** de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, el producto es bien tolerado por la fruta en que se recomienda y no es esperable que se produzcan daños en la fruta.

**Período de carencia:** se recomiendan 0 días entre la aplicación y consumo.

**Tiempo de reingreso:** no corresponde indicar tiempo de reingreso para personas ni animales por la naturaleza de la aplicación.

**Importante:** la información contenida en esta etiqueta representa el más reciente conocimiento de Syngenta en las materias informadas. No obstante, Syngenta garantiza exclusivamente la calidad del Producto y de su contenido activo, mientras esté bajo su control directo. Las instrucciones de conservación y uso describen, conforme a las pruebas realizadas, la forma apropiada de operar el Producto para obtener los resultados esperados. Sin embargo, dichas instrucciones no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas en un medio biológico cambiante, que se encuentran fuera del control de Syngenta. Todos nuestros productos han sido debidamente probados; a pesar de ello, no es posible testear todos los usos, formas o métodos de aplicación, medios agroclimáticos, suelos, fechas de aplicación y sistemas de cultivo a los que el Usuario pueda eventualmente someter al Producto, por los que Syngenta no se hace responsable. Ante cualquier duda, consulte con su asesor técnico de Syngenta. Asimismo, una vez que el Producto sale del control directo de Syngenta, cumpliendo las características anteriormente señaladas, el Usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del Producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta, como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en las jurisdicciones relevantes. La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del Producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral.  
Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos mencionados en esta etiqueta, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.



CUIDADO

