

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo químico: Pidiflumetofen pertenece al grupo químico de las *N*-metoxi-(fenil(etil)) pirazol carbo xamidas. Difenoconazol pertenece al grupo químico de los triazoles.

- **durante el manejo del producto:** vestir ropa de protección (durante la preparación de la mezcla usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y overol impermeable y durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, máscara con filtro, antiparras y overol impermeable). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar el producto concentrado ni la neblina de pulverización.

No comer, beber ni fumar durante su utilización. No contaminar aguas, alimentos o forraje. Alejar a los animales. No recolectar alimentos o forraje del área recién tratada.

- **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.

Instrucciones para el Triple Lavado: una vez vacío el envase, agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido a la pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruir los envases (cortándolos o perforándolos) y depositarlos en un lugar habilitado por las autoridades competentes, lejos de las 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, lejos de alimentos y forraje.

Información para el medio ambiente: moderadamente tóxico para peces y otros organismos acuáticos. Evitar que el producto entre en contacto con ambientes acuáticos. Dejar una zona o franja de seguridad entre el área a tratar y fuentes hídricas superficiales. No contaminar el agua de riego, ni tampoco receptáculos como lagos, lagunas o diques. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine el líquido de limpieza de los equipos de pulverización y asperjar el caldo remanente sobre campo arado o camino de tierra. Prácticamente no tóxico para aves y abejas. Se deben respetar los cultivos y momentos de aplicación de esta etiqueta en forma estricta. Tomar la precaución de no contaminar las posibles fuentes de agua de abejas.

No contaminar forrajes, estanques ni cursos de agua. Evitar la deriva durante las aplicaciones.

Síntomas de intoxicación: no específicos. No se han registrado casos de toxicidad en humanos.

Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar inmediatamente a un médico o CITUC. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las medidas de primeros auxilios. En caso de: **Inhalación:** llevar al paciente a un área ventilada. En caso de respiración irregular o paro respiratorio, administre respiración artificial. Mantener al afectado abrigado y en reposo. Llame inmediatamente a un médico; **Contacto con la piel:** retirar 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 usar. Si continúa la irritación de la piel, llame a un médico; **Contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consulte inmediatamente a un médico; **Ingestión:** **NO INDUCIR EL VÓMITO.** Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

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.

“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”
“REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON 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 DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA”

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.

10.11.20

MIRAVIS® DUO

con tecnología ADEPIDYN™

FUNGICIDA
Suspensión concentrada (SC)

Composición

Pidiflumetofeno (Adepidin®)* 7,5 % p/v (75 g/L)
 Difenoconazol** 12,5 % p/v (125 g/L)
 Coformulantes, c.s.p. 100 % p/v (1 L)

*3-(Difluorometil)-*N*-metoxi-1-metil-*N*-((*RS*)-1-metil-2-(2,4,6-triclorofenil)etil)-1*H*-pirazol-4-carboxamida.
 **3-cloro-4-[(2*RS*,4*RS*;2*RS*,4*SR*)-4-metil-2-(1*H*-1,2,4-triazol-1-ilmetil)-1,3-dioxolan-2-il]fenil-4-clorofenil éter.

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

MIRAVIS® DUO con tecnología ADEPIDYN™ un fungicida de amplio espectro, con actividad preventiva y acción por contacto para el control de enfermedades en manzanos, perales, vides, tomates y papas (de acuerdo a lo informado en el cuadro de Instrucciones de Uso). Combina los modos de acción de dos materias activas, Pidiflumetofeno (Adepidin®) y Difenoconazol, que actúan en forma diferente y eficaz para el control de enfermedades, disminuyendo así las probabilidades de desarrollo de resistencia de los hongos patógenos.

En el control de Venturia en pomáceas, **MIRAVIS® DUO con tecnología ADEPIDYN™** tiene un efecto preventivo y por su acción retroactiva, permite su aplicación hasta 100 horas después de iniciado un periodo de condiciones favorables para el desarrollo de esta enfermedad. **MIRAVIS® DUO con tecnología ADEPIDYN™** tiene efecto de control persistente en Venturia, comprobada efectividad en casos de resistencia a otros grupos de fungicidas otorgando un periodo de protección de 7-10 días en condiciones de alta presión de Venturia. **MIRAVIS® DUO con tecnología ADEPIDYN™** no provoca "russeting" en la fruta.

Contenido Neto del Envase:

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2933

Fabricado por:
 Syngenta Crop Protection Münchwilen AG, Breitenloh 5, CH-4333 Münchwilen, Suiza
 Syngenta Production France SAS, Aigues-Vives Usine, Route de la Gare, F-30670 Aigues-Vives, Francia
 Nutrien AG Solutions Argentina S.A., Ruta nacional N° 33, Km. 738, (2170) Casilda, Provincia de Santa Fé, Argentina
 Syngenta Limited Grangemouth Manufacturing Centre, Earls Road, Grangemouth, Stirlingshire, FK3 8XG, Reino Unido
 Syngenta Crop Protection LLC., 4111 Gibson Road, Omaha, Nebraska 68107, Estados Unidos
 Importado y Distribuido por:
 Syngenta S.A., Isidora Goyenechea 2800, Of. 3701, Teléfono: 2 2941 0100, Las Condes, Santiago, Chile

Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento: (mes y año)

©: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.

**INSTRUCCIONES DE USO**

Aplicar **MIRAVIS® DUO con tecnología ADEPIDYN™** de acuerdo al siguiente programa de tratamiento:

Cuadro de Instrucciones de Uso:

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones
Manzano Peral	Sarna o Venturia (<i>Venturia inaequalis</i> , <i>Venturia pyrina</i>)	0,6-0,75 L/ha	Aplicar en forma preventiva desde puntas verdes en adelante, con intervalos de 7-10 días o según condición de acuerdo a la época del año o estrategia de control usada. Preferir la dosis mayor en condiciones de mayor presión o predisponentes de la enfermedad, utilizando un mojamiento que permita lograr una buena cobertura de los árboles sin generar un escurrimiento desde las superficies aplicadas. Aplicar un máximo de 3 aplicaciones/temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción dentro de un programa de manejo de la resistencia, procurando mantener un intervalo entre aplicaciones de MIRAVIS® DUO con tecnología ADEPIDYN™ de al menos 20 días.
	Oidio (<i>Podosphaeria leucotricha</i>)	0,6-0,75 L/ha	Aplicar en forma preventiva desde botón rosado en adelante cuando existan condiciones predisponentes a la enfermedad. Preferir la dosis alta en condiciones de mayor presión o predisponentes para la enfermedad, utilizando un mojamiento que permita lograr una buena cobertura de los árboles sin generar un escurrimiento desde las superficies aplicadas. Aplicar un máximo de 3 aplicaciones/temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción dentro de un programa de manejo de la resistencia.
Vid	Pudrición calicial (<i>Botrytis cinerea</i>); Corazon mohoso (<i>Alternaria alternata</i>)	0,6-0,75 L/ha	Aplicar en forma preventiva durante el período de floración con un volumen de agua que permita el correcto mojamiento del árbol, a intervalos de 7 días. Aplicar un máximo de 2 aplicaciones no secuenciales por temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción.
	Oidio de la vid (<i>Uncinula necator</i>)	0,5-0,6 L/ha	Aplicar en forma preventiva desde la brotación del cultivo en adelante, cuando existan condiciones predisponentes a la enfermedad, realizando un máximo de 2 aplicaciones por temporada con intervalos de 10 a 14 días según el nivel de presión de la enfermedad y/o las condiciones predisponentes para su desarrollo; alternando siempre con productos de diferente modo de acción en un plan de manejo anti resistencia. Utilizar un mojamiento que permita lograr una buena cobertura de las plantas sin generar escurrimiento desde las superficies aplicadas.
Tomate	Fulvia (<i>Fulvia fulva</i>)	1,2 L/ha	Aplicar en forma preventiva cuando existan condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Utilizar un mojamiento acorde al desarrollo del cultivo que permita mojar la totalidad del follaje con una cobertura uniforme, sin provocar escurrimiento del producto. Aplicar hasta 2 veces en la temporada alternando con productos de diferente modo de acción y considerando intervalos de 14 días. Utilizar la dosis mayor cuando existan condiciones apropiadas para una alta presión de la enfermedad.
	Oidio (<i>Erysiphe polygoni</i>)	0,8-1,2 L/ha	Aplicar en forma preventiva cuando existan condiciones predisponentes a la enfermedad, a intervalos de 14 días. Preferir la dosis alta en condiciones de mayor presión o predisponentes para la enfermedad, utilizando un mojamiento entre 300 a 600 L/ha que permita lograr una buena cobertura de las plantas sin generar un escurrimiento desde las superficies aplicadas.
	Alternaria (<i>Alternaria solani</i> , <i>Alternaria alternata</i>)	0,8 - 1,0 L/ha	Aplicar un máximo de 2 aplicaciones/temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción dentro de un programa de manejo de la resistencia.
Papa	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	0,5 - 1,0 L/ha	Aplicar en forma preventiva cuando existan condiciones predisponentes a la enfermedad, a intervalos entre 7 y 14 días. Preferir la dosis alta y el intervalo menor en condiciones de mayor presión o predisponentes para el desarrollo de la enfermedad, utilizando un mojamiento que permita lograr una buena cobertura de las plantas sin generar un escurrimiento desde las superficies aplicadas.
	Tizón temprano (<i>Alternaria alternata</i>)	0,75 - 1,0 L/ha	Aplicar un máximo de 2 aplicaciones/temporada, alternando con fungicidas de diferente modo de acción dentro de un programa de manejo de la resistencia.

Notas importantes: no aplicar en cultivos que no estén indicados en esta etiqueta. Emplear la dosis mayor en condiciones de fuerte presión de la enfermedad o sobre variedades susceptibles. No aplicar en condiciones de alta temperatura o bien en presencia de rocío o con vientos superiores a los 6 km/hora. Los equipos de aplicación deben estar limpios y apropiadamente calibrados antes de su uso.

Método de preparar la mezcla: agitar el envase previo a la aplicación y constantemente durante la preparación y aplicación del producto para mantener una suspensión uniforme. Agregar la cantidad requerida de **MIRAVIS® DUO con tecnología ADEPIDYN™** directamente al agua del estanque del equipo de aplicación con el agitador en funcionamiento y luego completar el llenado del estanque con el volumen de agua deseado. Usar siempre agua limpia. Aplicar dentro de las pocas horas de preparado.

Manejo y grupo de resistencia: Pidiflumetofen **FRAC 7** Difenoconazol **FRAC 3**

Se recomienda rotar siempre con fungicidas de diferente modo de acción dentro de un programa de manejo de las enfermedades en un cultivo, cuidando de no aplicar más de 400 g Pidiflumetofeno/ha y temporada. Los hongos patógenos pueden desarrollar Resistencia a productos con igual modo de acción cuando estos son usados repetidamente. Debido a que el desarrollo de resistencia no puede predecirse, el uso de este producto debe ser mediante un plan de manejo anti resistencia lo cual, entre otras cosas, aplicar en forma preventiva para mantener las poblaciones fungosas en bajo desarrollo y realizar un máximo de 3 aplicaciones por temporada, alternando con productos de diferente modo de acción.

Incompatibilidad: No se conocen incompatibilidades. Como es imposible conocer la compatibilidad de **MIRAVIS® DUO con tecnología ADEPIDYN™** 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 las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación

Fitotoxicidad: Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.

Periodo de carencia (días entre la última aplicación y la cosecha): manzana, pera: 60 ; uva: 28; papa: 7; tomate: 0. Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

Tiempo de reingreso: no ingresar al área tratada antes de 12 horas de realizada la aplicación o hasta que esté completamente seca, a menos que se vista ropa de protección. No corresponde indicar período de reingreso para animales, pues el objetivo productivo de los cultivos no es la alimentación animal (pastoreo).

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.



NOCIVO

