



FRENTE

190,00 mm

MIRAVIS® PRIME

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Pydiflumetofen	150 g/l
Fludioxonil	250 g/l
Aditivos	c.s.p. 1 l

Reg. PQUA N°3207-SENASA

Titular del Registro:

Syngenta Crop Protection S.A. Sucursal del Perú
 Manuel Olguín 335 Of. 808,
 Urb. Los Granados
 Santiago de Surco, Lima - Perú
 Teléfono: 434-5600

Formulado por:

Syngenta S.A.
 Cartagena
 Colombia



Importado y Distribuido por:

TOC TECNOLOGIA QUIMICA Y COMERCIO S.A.
 Calle René Descartes No 311.
 Urb. Santa Raquel 2da Etapa, Ate.
 Lima - Perú.
 Telf: (01) 612-6565, Fax: 348-1020
 R.U.C N° 20307150981

LEA CUIDADOSAMENTE 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 puede ser mortal si se ingiere". Nocivo en contacto con la piel, Nocivo si se inhala. Nocivo en caso de ingestión
 "No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al período de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes. Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón". UTILICE ROPA PROTECTORA DURANTE LA APLICACIÓN Y PARA INGRESAR AL ÁREA TRATADA EN LAS PRIMERAS 12 HORAS
 "ALMACENAR EL PRODUCTO EN EL ENVASE ORIGINAL, ETIQUETADO Y CERRADO, ALEJADO DE ALIMENTOS Y MEDICINAS PARA USO HUMANO Y VETERINARIO, BAJO CONDICIONES QUE GARANTICEN SU CONSERVACIÓN". ALMACENAR EL PRODUCTO BAJO TECHO EN UN LUGAR FRESCO SECO Y VENTILADO. "NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN". "NO ALMACENAR NI TRANSPORTAR CONJUNTAMENTE CON ALIMENTOS, MEDICINAS, BEBIDAS NI FORRAJES".
 "EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO CAUSA DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE". REALICE LA APLICACIÓN SIGUIENDO LA DIRECCION DEL VIENTO. NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONSERVAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO.

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Pydiflumetofen: Pyrazole-carboxamides / Fludioxonil: Phenylpyrroles.
 "En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela la etiqueta".

Nocivo en caso de ingestión
 Nocivo en contacto con la piel
 Nocivo si se inhala

"En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón".
 "EN CASO DE INGESTIÓN NO INDUZCA EL VOMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA"
 TELÉFONOS DE EMERGENCIA: SAMU: 106; Syngenta Perú: (01) 434-5605, CISPQUIM: 080050847, INFOSALUD: 113
 No hay antídoto específico conocido, aplicar terapia sintomática

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

Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión. Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
 Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

"Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre". No permitir animales en el área tratada.
 "Muy tóxico para organismos acuáticos". "No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos". No permita que la deriva de la aplicación alcance fuentes de agua. Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos diez metros. El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
 "En caso de derrame recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin"

Muy tóxico para organismos acuáticos

Los nombres de producto que contengan ® o TM y el logo de SYNGENTA son marcas comerciales de una compañía del Grupo Syngenta



PELIGRO



260,00 mm

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN: Pydiflumetofen pertenece al Grupo 7 de la clasificación por modo de acción de FRAC. Se adhiere a la superficie foliar, trasladándose de forma gradual hacia las ceras de las hojas y luego a toda la célula. Tiene movimiento translaminar y se distribuye lentamente de forma acropetal. Detiene el desarrollo del hongo al interferir el proceso de respiración. Inhibe la germinación de esporas y el crecimiento del tubo germinativo; reduce también el crecimiento del micelio. Fludioxonil pertenece al Grupo 12 de FRAC. Tiene limitada absorción en el tejido vegetal, es básicamente un fungicida de contacto. Inhibe una proteína involucrada en la vía de transducción de señales osmosensoras. Inhibe la germinación de conidias y el crecimiento del tubo germinativo y micelio.

Modo de empleo: Aplicar con equipo terrestre que cuente con boquillas adecuadas. Se debe calibrar el equipo y el ritmo de aplicación.

"CONSULTE CON UN AGRONOMO O INGENIERO AGRONOMO"

CULTIVO	PATOGENOS	DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
		L/ha	L/200 L		
Arándano (<i>Vaccinium corymbosum</i>)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	1.0	0.5	0	*5/**2
Fresa (<i>Fragaria x ananassa</i>)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	1.0	0.5	0	*1/**3
	Oidiosis (<i>Podosphaera macularis</i>)	0.9-1.0 ¹	-		
Vid (<i>Vitis vinifera</i>)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	0.8 - 1.0	0.20 - 0.25	14	*1.5/**2
	Oidium (<i>Erysiphe necator</i>)	0.8 - 1.0	0.20		

PC: Período de Carencia. **LMR:** Límite Máximo de Residuos. *Pydiflumetofen ** Fludioxonil. Para cultivos de exportación dar aplicación a los requerimientos exigibles según el país de destino. ¹ Gasto de agua: 625 L/ha

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN: Aplique de manera preventiva cuando las condiciones climáticas sean favorables para las enfermedades. Hacer hasta 2 aplicaciones por campaña/año con intervalos de 14 días entre aplicaciones en arándano y fresa y de 21 días en vid.

MANEJO DE RESISTENCIA: En cualquier población pueden existir biotipos naturales resistentes a fungicidas del Grupo 7 y 12, por lo que los usuarios deben seguir guías para el manejo de la resistencia. Alterne Miravis® Prime con productos con diferente modo de acción. No hay resistencia cruzada entre los compuestos del grupo 7 y 12; por lo tanto, las mezclas preparadas de ingredientes activos de estos grupos están indicadas para controlar el desarrollo de resistencia y optimizar el control, especialmente para Botrytis, que es de alto riesgo. Fludioxonil es activo contra Botrytis a la dosis aplicada y, por ende, es un compañero de mezcla apropiado para pydiflumetofen y lograr un sólido manejo de resistencia. El riesgo de resistencia de la mezcla de pydiflumetofen y fludioxonil es menor que el de cada compuesto solo.

PERIODO DE REINGRESO: 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD: No se conocen incompatibilidades; sin embargo, antes de mezclarlo con otro producto se recomienda hacer una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

FITOTOXICIDAD: No se ha observado. Sin embargo, debido al gran número de híbridos y variedades existentes, se recomienda hacer ensayos a pequeña escala para observar la fitocompatibilidad. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrán ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo la dosis señalada 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".

CATEGORÍA 4 - Ligeramente Peligroso

Nocivo en caso de ingestión
Nocivo en contacto con la piel
Nocivo si se inhala

Muy tóxico para organismos acuáticos



PELIGRO



260,00 mm