

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingrediente Activo:

PIRIMETANILO	40.0% p/v
DIFENOCONAZOLE	10.0% p/v
Ingredientes inertes c.s.p.	50.0% p/v

GENERALIDADES

FIERRO 50 SC es un fungicida a base dos ingredientes activos, uno es Pirimetanil, perteneciente al grupo químico de las anilino pirimidinas que posee buena actividad translaminar. Actúa impidiendo la extensión del tubo germinativo, por lo que detiene su penetración en las células epidérmicas del hospedante. A esto se adiciona un triazol (difenoconazol) que es un inhibidor de la síntesis del ergosterol, componente de las membranas celulares de los hongos lo que inhibe el desarrollo del tubo germinativo y crecimiento micelial.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	OBSERVACIONES
Manzano Peral	Venturia	40-67 cc/Hl	Aplicar al presentarse condiciones predisponentes para el inicio de la infección y el desarrollo de la enfermedad. Aplicar la dosis menor cuando se espere menor presión de la enfermedad y dosis mayor cuando se espera mayor presión de la enfermedad (considerar entre otros el historial del huerto, variedades de mayor susceptibilidad, condiciones climáticas).

EQUIPO DE APLICACIÓN

La aplicación terrestre puede hacerse con tractor, aspersora manual o equipo de motor. Realizar aplicación con boquillas de tipo cónicas. Debe asegurarse que los equipos y boquillas estén en buen estado y calibrados para una buena distribución y tamaño de la gota uniforme. Durante la aplicación usar como protección traje impermeable de pvc, máscara, antiparras, guantes y botas. El producto se debe aplicar con adecuado volumen de agua para cubrir de forma uniforme el follaje de los cultivos a tratar.

FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Llene el tanque de aplicación hasta la mitad de su volumen con agua, agregue la dosis recomendada del producto y termine de llenar el volumen del tanque de aplicación. Mantenga en agitación constante la mezcla dentro del tanque. Prepare únicamente la solución que pueda ser aplicada durante el mismo día.

Utilice equipo de protección personal durante el manejo y uso de este producto. Durante la manipulación del producto usar delantal impermeable, protector facial, guantes y botas.

INTERVALO DE APLICACIÓN: Realizar como máximo 3 aplicaciones por temporada, de manera no consecutiva, con intervalos mínimos de 7 días entre una aplicación y otra.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y COSECHA: 12 días.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 12 horas después de la aplicación.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta. No aplique en mezcla con adyuvantes ni con insecticidas foliares concentrados emulsionables (EC).

COMPATIBILIDAD: Se recomienda que el producto sea probado para determinar compatibilidad en caso de sensibilidad o nuevas variedades. Para rotaciones a largo plazo se recomienda insecticidas de diferente modo de acción. No rote con otros productos que contengan el mismo grupo químico.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

No transporte ni almacene este producto con alimentos, semillas, forrajes, medicamentos, ropa y utensilios de uso doméstico. No mantenga este producto en contacto con otros agroquímicos. Almacene bajo llave, en un lugar fresco, seco y aireado, alejado de los niños y de los alimentos. Conserve este producto en su empaque original, etiquetado, con su panfleto y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN:

INGESTIÓN: Es posible que se presenten síntomas gastrointestinales como irritación, salivación, diarrea e irritación gástrica que puede llegar a ulceraciones. También se pueden presentar síntomas respiratorios como congestión pulmonar y respiración lenta y débil.

INHALACIÓN: Puede causar irritaciones de nariz, pulmones y tráquea.

CONTACTO CON LA PIEL: Puede causar irritaciones de carácter leve.

CONTACTO CON LOS OJOS: Puede causar irritaciones de carácter leve.

PRIMEROS AUXILIOS:

INGESTIÓN: Administrar 2 tazas de agua y NO PROVOCAR VÓMITOS, ya que el producto es de baja toxicidad y se pueden generar complicaciones pulmonares.

INHALACIÓN: Traslade al paciente al aire libre y fresco y manténgalo en reposo.

CONTACTO CON LA PIEL: Retirar la ropa contaminada y lavar la piel expuesta con abundante agua fría y jabón.

CONTACTO CON LOS OJOS: Lavar bien los ojos con agua limpia, por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén bien abiertos.

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA.

ANTÍDOTO Y TRATAMIENTO MÉDICO:

ANTÍDOTO: No tiene antídoto específico.

TRATAMIENTO MÉDICO: En caso de ingestión reciente, lave la boca y diluya con mediana cantidad de suero salino y luego realice una aspiración nasogástrica. Solo ante casos justificados de sobredosis, proceda a un lavado gástrico cuidadoso. Dentro de los componentes secundarios hay agentes tensioactivos, que pueden provocar una neumonitis química.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS.

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES:

En caso de derrames, aislar la zona afectada, si es posible contener el derrame con sustancias inertes. Los envases vacíos lávelos con agua, destrúyalos perforándolos para evitar su reutilización. Una vez inutilizados, trasladar a la empresa distribuidora, quien se encargará de remitir al centro de acopio. Aplicar TRIPLE LAVADO a los envases utilizados. Un envase lavado tres veces reduce el riesgo de contaminación humana, animales domésticos y medio ambiente. Recomendamos proceder de la siguiente forma: Después de escurrir bien el envase, agregar agua limpia al envase vacío hasta la cuarta parte de su capacidad, taponarlo y agitarlo por 30 segundos, luego vaciar el contenido en el tanque de mezcla. Esta acción deberá repetirse dos veces más; después el envase deberá ser perforado para evitar su reutilización.

PRESENTACIONES:**Importado y distribuido por:****Titular del registro:**
ANASAC

**USO AGRONÓMICO
LIGERAMENTE PELIGROSO**

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. COMUNIQUESE CON EL HOSPITAL ESCUELA (504) 2232 2322

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONA INEXPERTAS”
“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”
“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS, Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”
“EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE”
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL REINGRESO”

“ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

El fabricante garantiza que el producto fue formulado bajo óptimas condiciones cumpliendo con los estándares de calidad exigidos por cada país, así como también con las concentraciones de ingredientes activos que se detallan en la etiqueta y hoja informativa. El vendedor garantiza que el producto fue almacenado en óptimas condiciones, sin embargo, no ofrece garantía por el resultado del producto ya que las aplicaciones están sujetas a condiciones ambientales variables que no son necesariamente las mismas en las cuales el producto fue probado. El comprador acepta ser el responsable de todos los riesgos que pueda provocar el uso y manejo del producto que está adquiriendo y se compromete a almacenarlo en las condiciones que la etiqueta sugiere. El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis considerando las tolerancias de residuos que la etiqueta indica, siguiendo las recomendaciones de la misma. El uso reiterado de ingredientes activos con el mismo modo de acción puede generar el desarrollo de resistencia por parte de los organismos tratados impidiendo o dificultando así su adecuado control. Dado lo anteriormente señalado es importante considerar dentro de una estrategia de control, productos que alternen su modo de acción. La empresa no se hace responsable por una falta de control dada por el desarrollo de resistencia. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza.