

Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a fungicidas, por lo tanto esto puede ocurrir a **Mystic® 520 SC** 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 **Mystic® 520 SC**, 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 y **Pirimetanilo** al grupo D1.

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 **Mystic® 520 SC** en un poco de agua y vierta esta solución al estanque a través del filtro. Luego, complete con agua a capacidad total. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente.

Compatibilidades: Compatible con varios de los productos fitosanitarios de uso común. Al realizar una mezcla, se recomienda efectuar una confirmación previa de compatibilidad y miscibilidad. Para realizar mezclas no conocidas consultar a nuestro Departamento Técnico.

Incompatibilidades: **Mystic® 520 SC** no es compatible con productos que presenten reacción alcalina o sean fuertemente oxidantes.

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. No aplicar **Mystic® 520 SC** en cerezos, ya que puede ocasionar problemas de fitotoxicidad.

Periodo de carencia: Ciruelos y nectarinos: 1 día. Manzanos, damascos, durazneros y tomates: 3 días. Perales: 5 días. Almendros: 160 días.

Tiempo de reingreso al área tratada: No ingresar al área tratada hasta transcurridas 2 horas después de la aplicación, verificando que los depósitos de la aspersion 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.

Precauciones y advertencias.

Grupo químico: Pirimetanilo pertenece al grupo químico de los **Anilino pirimidinas** y **Trifloxistrobina** al grupo de las **oximinoacetatos**.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que interengan 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. Puede causar sensibilización en contacto con la piel.

Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: Guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma, delantal, máscara con filtro ABEK/P2 y antiparras. Durante su aplicación utilizar: Traje protector impermeable, guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma, máscara con filtro ABEK/P2 y antiparras.

No aplicar el producto en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. 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.

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.

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON 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 ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

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

Teléfonos de emergencia:

(2) 635 38 00	Centro de Información Toxicológica de la P.U.C. (Atención las 24 horas) Convenio CITUC/AFIPA.
(2) 520 82 00	Bayer S.A. (Atención en horario de oficina)

Edición 02/2013



Contenido neto: **1 L**

®: Marca Registrada de Bayer CropScience AG

Composición:

Ingrediente activo	
Pirimetanilo*	40 % p/v (400 g/L)
Trifloxistrobina**	12 % p/v (120 g/L)
Cofomulantes c.s.p. completar	100 % p/v (1 L)

* N-(4,6-dimetilpirimidin-2-il)anilina
 ** (E)-metoxiimino-((E)-α-[1-(α,α,α-trifluoro-m-tolil)etilidenaminoxil]-o-tolil]acetato de metilo.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

Mystic® 520 SC es un fungicida formulado como Suspensión Concentrada. Sus dos ingredientes activos ejercen una acción combinada en forma mesostémica, de contacto y penetración translaminar, con marcada actividad de vapor, para el control preventivo de enfermedades en manzanos, perales, durazneros, durazneros conserveros, ciruelos, damascos, almendros y tomates según el detalle indicado en el cuadro de instrucciones de uso.

Importado y Distribuido por **Bayer S.A.**
 C. Fernández 260, Casilla 471-3 Stgo. 3.
 Fabricado por: **Bayer CropScience AG**
 Alfred-Nobel-Str. 50,
 D-40789, Monheim,
 Alemania.
Bayer CropScience Pty Ltd
 261 Tingira Street
 Pinkenba Queensland 4008,
 Australia.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N°: 2642



Lote de fabricación:

Fecha de vencimiento:



NOCIVO



PRODUCTO: MYSTIC 520 SC
ITEM: ETIQUETA Inseal tiro/retiro
 Dimensiones: 51 x 15 cm.
 Colores: 2
 Colores: Pantone Yellow C, Pantone negro

Precauciones e instrucciones de uso. Tirar aquí.

Precauciones y advertencias.

Grupo químico: Pirimetanilo pertenece al grupo químico de los **Anilopirimidinas** y **Trifloxistrobina** al grupo de las **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. Puede causar sensibilización en contacto con la piel.

Equipo de protección personal a utilizar durante la manipulación: Guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma, delantal, máscara con filtro ABEK/P2 y antiparras. Durante su aplicación utilizar: Traje protector impermeable, guantes (preferentemente de nitrilo), botas de goma, máscara con filtro ABEK/P2 y antiparras.

No aplicar el producto en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. No comer, beber o fumar durante su manipulación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. 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.

Precauciones para el medio ambiente: El producto es muy tóxico para 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 sólo en sus envases originales, bien cerrados y provistos de su etiqueta. Conservar bajo llave en lugar seguro, fresco, seco y bien ventilado, a temperaturas inferiores a 50 °C.

Instrucciones para realizar triple lavado de envases: Vacíe el envase en el estanque pulverizador y manténgalo en posición de descarga 30 segundos; a continuación agregue agua hasta un cuarto (1/4) de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite durante 30 segundos; vierta el agua en el equipo pulverizador y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Realizar este procedimiento tres veces. Finalmente, perfora el envase para evitar su reutilización.

Síntomas de intoxicación: No presenta una sintomatología característica a causa de intoxicación.

Primeros auxilios:

Retirar al afectado de la zona de exposición, remover la ropa contaminada y disponerla en lugar seguro. En caso de inhalación, transportar al afectado el aire fresco y mantener en descanso. Llamar a un médico inmediatamente. En caso de ingestión, no inducir el vómito. Lavar la boca con agua. Llamar a un doctor inmediatamente. En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua tibia, limpia y fluyendo por al menos 15 minutos. Consultar a un especialista. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua

y jabón, si hay disponible con polyetilenglicol 400, posteriormente limpiar con agua.

Antídoto: No existe antídoto específico.

Tratamiento médico de emergencia: Tratar sintomáticamente. El lavado gástrico no es normalmente requerido. Si ha sido ingerida una cantidad significativa, administrar carbón activado y sulfato de sodio.

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.

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON 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 ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

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

Teléfonos de emergencia:

(2) 635 38 00 Centro de Información Toxicológica de la P.U.C. (Atención las 24 horas) Convenio CITUC/AFIPA.

(2) 520 82 00 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: Mystic® 520 SC es un fungicida formulado como Suspensión Concentrada. Sus dos ingredientes activos ejercen una acción combinada en forma mesostémica, de contacto y penetración translamina, con marcada actividad de vapor, para el control preventivo de enfermedades, según el detalle indicado en el cuadro de instrucciones de uso.

Especie	Enfermedad	Dosis / Concentración	Observaciones
Manzanos**	Venturia.	40 - 50 cc/100 L de agua	Para el control de venturia , aplique desde puntas verdes hasta pre-cosecha y/o cuando se produzcan las condiciones favorables* para el desarrollo de la enfermedad, con una frecuencia de aplicación de 7 - 10 días. En caso de utilizar un mojamiento menor a 1.500 L de agua/ha, ajustar la dosis recomendada de modo de aplicar un mínimo de 0,6 litros de Mystic® 520 SC por hectárea y en caso de utilizar volúmenes superiores a 2.000 L de agua/ha dosificar por concentración. En caso de sospecha de la presencia de cepas resistentes a estrobilurinas, utilizar la dosis más alta.
	Oídio.	40 cc/100 L de agua	Para el control de oídio , aplique en estrategia preventiva cada 14 días, desde botón rosado en adelante. En caso de alta presión de oídio, aplique en intervalos de 12 días.
	Corazón Mohoso.		Para el control de corazón mohoso , aplique en estrategia preventiva durante plena flor y caída de pétalos.
	Pudrición calicinal.		Para el control de pudrición calicinal , aplique en estrategia preventiva en inicios de flor, 50% floración y pre-cosecha.
Ojo de Buey.		Para el control de ojo de buey , aplique en estrategia preventiva en precosecha. Realizar dos aplicaciones, una 30 días antes de cosecha y la segunda 15 días antes de cosecha.	
Perales**	Venturia.	40 - 50 cc/100 L de agua	Para el control de venturia , aplique desde puntas verdes hasta pre-cosecha y cuando se produzcan las condiciones favorables* para el desarrollo de la enfermedad, con una frecuencia de aplicación de 7 - 10 días. En caso de utilizar un mojamiento menor a 1.500 L de agua/ha ajustar la concentración recomendada de modo de aplicar mínimo de 0,6 litros de Mystic® 520 SC por hectárea y en caso de utilizar volúmenes superiores a 1.500 L de agua/ha dosificar por concentración. En caso de sospecha de la presencia de cepas resistentes a estrobilurinas, utilizar la dosis más alta.
	Pudrición calicinal.	40 cc/100 L de agua	Para el control de pudrición calicinal , aplique en estrategia preventiva a inicio de flor, plena flor y en pre-cosecha. Dependiendo de las condiciones favorables* para el desarrollo de la enfermedad, aplicar Mystic® 520 SC con una frecuencia variable de 7 - 14 días, para lograr un adecuado efecto de protección. Considerar volumen mínimo de aplicación de 1.500 L de agua/ha, privilegiando un buen cubrimiento de la superficie a tratar.
Durazneros, Durazneros conserveros, Ciruelos, Nectarinos, Damascos, Almendros.	Tizón de la flor.	40 cc/ 100 L de agua (600 cc/ha)	Para el control de tizón de la flor, aplique desde pétalos expuestos a plena flor (50 % de flor). Para control de Oídio, iniciar las aplicaciones a caída de pétalos y repetir según necesidad hasta el endurecimiento de carozo. Aplique en estrategia preventiva cada 10 - 14 días. Considerar volumen de 1.500 L de agua/ha, privilegiando un buen cubrimiento de la superficie a tratar. En caso de utilizar volúmenes superiores a 1.500 L de agua/ha dosificar por concentración. Contemplar no más de dos aplicaciones durante la temporada.
Durazneros, Nectarinos, Damascos.	Oídio		
Tomate.	Alternaria.	600 cc/ha (150 cc/100 L de agua)	Aplique en estrategia preventiva o a primeros síntomas. Utilizar mojamiento de 400 L de agua/ha. Con volúmenes de mojamiento superiores a 400 L de agua/ha, utilizar la concentración. Aplicar máximo 2 veces en la temporada.

* = Condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad son: variedades susceptibles y zonas climáticas extremas con pluviosidades muy altas y frecuentes.

** = Se sugiere no aplicar más de 2 veces por temporada, para prevenir la aparición de razas de diferente sensibilidad. Dentro de un Programa de Control, alternar con productos de distinto modo de acción.