

(CUERPO CENTRAL)

LEA ATENTAMENTE LA
ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Sunfire[®] 24 SC

Insecticida / Acaricida

<i>Nombre común del ingrediente activo (ISO)</i>	<i>Contenido en peso (p/p)</i>	<i>Contenido en volumen (g/l)</i>
Clorfenapir	21,8%	240 g/l

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: Pirrol

Formulación: Suspensión Concentrada

Fabricado por: BASF S.A. (Brasil)

Venta autorizada por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca - Registro Nro.2385

Firma registrante:

BASF Uruguay S.A.
World Trade Center - Torre A, Oficina 801 - CP 11.300
Luis Alberto de Herrera 1248
Montevideo
Tel: 2628 1818

USO AGRICOLA

Lote N° :

Fecha de fabricación: **Declaro que el número estará impreso en la etiqueta**

Fecha de vencimiento:

Contenido neto : **Declaro que el número estará impreso en la etiqueta**

pictograma
Triple lavado

Instrucciones de almacenamiento: Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usado como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-veneno (calavera)"

® Marca Registrada de BASF

Generalidades, modo de acción e instrucciones de uso:

Sunfire 24 SC es un Acaricida – Insecticida que actúa por ingestión y contacto. Como una práctica general de manejo de resistencia, se recomienda aplicar secuencialmente este producto, a otros con modos de acción diferentes.

Cultivo	Plagas que controla		Dosis* (cc en 100 lts de agua)	Momento de aplicación
	Nombre Común	Nombre Científico		
CITRUS	Acaro blanco Acaro del tostado	Polyphagotarsonemus latus Phyllocoptruta oleivora	38 **	Primavera/ Verano, antes de la primera aparición de ácaros
	Ácaro de la yema de los cítricos	Aceria sheldoni	38 **	
TOMATE	Polilla del tomate	Tuta absoluta	50***	Antes de la aparición de la plaga.

(*) La concentración por 100 L especificada para la aplicación directa al cultivo, se refiere a la concentración del producto para aplicación en alto volumen. Cuando se empleen equipos aplicadores de bajo volumen, se deberá calibrar el equipo para mantener la misma cantidad de producto comercial por unidad de superficie.

(**) Agregar Aceite Emulsionable al 3% sobre el volumen de caldo

(***) Agregar Aceite Emulsionable al 0,3% sobre el volumen de caldo

APLICAR FUERA DEL PERIODO DE FLORACION DEL CULTIVO Y EN AUSENCIA DE MALEZAS EN FLOR DENTRO Y EN EL AREA CIRCUNDANTE DEL CULTIVO.

Épocas de aplicación:

Antes de la aparición de la plaga

Frecuencia de las aplicaciones:

Mandarinas, naranja y limón: única aplicación.

Tomate: no deben superarse las cinco (5) aplicaciones en todo el ciclo del cultivo.

Compatibilidad y Fitotoxicidad:

No mezclar con productos altamente alcalinos (polisulfuro de calcio, caldo bordelés, mezcla sulfocálcicas, etc.)

Sunfire 24SC es compatible con la mayoría de los productos usados en citrus. En caso de duda efectuar una prueba de compatibilidad o consultar a su Ingeniero Agrónomo de confianza.

Tiempo de espera

Cítricos: 14 días

Tomate: 7 días. Si el cultivo o sus subproductos se destinan a exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos en el país de destino y observar el período de carencia que corresponde a ese valor de tolerancia.

Tiempo de reingreso al cultivo: Reingresar al área tratada una vez que la pulverización haya secado completamente y/o los depósitos estén adheridos dejando transcurrir como mínimo 24 hs.

Modo de aplicación y técnica de aplicación:

Modo de Aplicación: Suspendido en agua. Llenar parcialmente el tanque del equipo pulverizador con agua y manteniendo en funcionamiento el sistema de agitación agregar la cantidad recomendada de Sunfire 24 SC y completar el llenado del tanque.

No se debe dejar el caldo preparado de un día para el otro.

Técnica de Aplicación: Aplicar únicamente con equipos terrestres, manuales o a motor.

No hacer aplicación aérea.

En cítricos: se deben emplear equipos pulverizadores de alto volumen y realizar una cobertura completa mojando totalmente las plantas hasta punto de goteo. No aplicar menos de 5 lts por planta.

En tomates: debe ser aplicado con mochilas de acción manual o moto pulverizadores de alta presión (entre 80 y 200 lbs/pulgada²). El mojado debe ser hasta punto de goteo y cubriendo toda la planta. El volumen de agua necesario estará en función del desarrollo del cultivo variando entre 500 a 2.000 lts/ha.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y del límite del predio de centros educativos.

No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

No efectuar el llenado de la maquinaria de aplicación con agua directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

(CUERPO IZQUIERDO)

Precauciones Y Advertencias:

Clasificación toxicológica: Clase II (dos) IPCS/OMS 2009 – Producto moderadamente peligroso.

Antídoto: No tiene antídoto.

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT (Hospital de Clínicas 7º Piso) - TELEFONO: (2)1722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.

Primeros auxilios:

En caso de ingestión provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta tocar la garganta. En caso de contacto con la piel sacar la ropa de inmediato y lavar la piel con abundante agua y jabón. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

En caso de contacto ocular lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarlo a un lugar bien ventilado.

Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:

Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos.

No comer, beber o fumar, durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:

Usar guantes, botas, careta, anti-parras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Lavar cuidadosamente los elementos

empleados con el producto. Lavar el equipo protector luego de cada aplicación. No destapar los picos pulverizadores con la boca.

Advertencia sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos, aves y abejas:

No contaminar fuentes o corrientes de agua con resto de producto o el lavado del equipo de aplicación. No pulverizar contra el viento y evitar la deriva. Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple Lavado" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfora el envase para evitar su reutilización.

Destruir los envases vacíos enterrándolos lejos de fuentes de agua.

Toxicidad para aves: Extremadamente a muy tóxico.

Toxicidad para peces: Extremadamente a muy tóxico para organismos acuáticos,

Toxicidad para abejas: Altamente tóxico.

"Tomar las precauciones necesarias y suficientes para evitar que el producto aplicado y sus compuestos de degradación hagan contacto en aves, abejas, organismos acuáticos y/o peces debido al posible efecto adverso que les pudiera ocasionar."

La protección de los polinizadores y en particular de la ABEJA es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas.

Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de aplicación por lo menos a cuatro kilómetros del límite tratado y por un tiempo mínimo de treinta días. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación. En caso de no poder trasladar las colmenas, no realizar aplicaciones en el horario del pecoreo de las abejas. Taparlas con arpillera o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Hacer aplicaciones nocturnas o por la mañana temprano. Escurrimiento desde áreas tratadas con este producto hacia fuentes de agua adyacentes resultan peligrosos para peces.

En caso de derrame contener y absorber el derrame con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua.

Disposición final de envases.

Una vez vaciado el contenido del envase haga el "Triple lavado" del mismo volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfora el envase para evitar su reutilización. Traslade los envases con triple lavado al centro de recolección más cercano.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS
NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMESTICOS
O VESTIMENTAS**

**NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES
DE AGUA**

**PRODUCTO AUTORIZADO POR EL MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y
PESCA**

USO AGRICOLA

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO –si existe-) ANTES
DE USAR EL PRODUCTO.**

**PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA
ETIQUETA.**

Nota al comprador: Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación está fuera de nuestro control y no podemos

prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia del uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto dentro de la fecha de vencimiento

Banda de color: Amarilla

Cruz de San Andrés y leyenda "NOCIVO"

Pictogramas:

- Mantener fuera del alcance de niños
- Manipuleo de líquidos: delantal, protector facial, botas, guantes
- Aplicación: guantes, botas, protector facial, ropa protectora (overol)
- Lavado de manos con abundante agua
- Tóxico para peces
- Tóxico para animales domésticos