



RESOLUCIÓN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE SANIDAD DE LA PRODUCCIÓN AGRARIA

Nombre comercial: MERPAN 47,5 SC

Número de autorización: 23943

Estado: Vigente

Fecha de inscripción: 31/01/2006

Fecha de Caducidad: 31/07/2019

Titular

ADAMA AGRICULTURE ESPAÑA, S.A.
C/ Méndez Álvaro nº 20, 5ª planta.
28045 MADRID

Fabricante

ADAMA MAKHTESHIM LTD.
Neot Hovav Industrial Zone
8551600 Beer Sheva
ISRAEL

Composición: CAPTAN 47,5% [SC] P/V

Envases:

Presentación/Capacidad/Material
Envases con rango de capacidad de menos de 1 litro
Envases con rango de capacidad de 1 a 5 litros
Envases con rango de capacidad de 5 a 20 litros (boca de 63 mm)

Usos y dosis autorizados:

USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
Albaricoquero	ABOLLADURA	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 2,1 l. de producto/Ha.
	ANTRACNOSIS		
	CHANCRO		
	CRIBADO		



USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	CICATRIZACION HERIDAS GRANIZO	0,3 - 0,4	
	MONILIA	0,25 - 0,3	
	MOTEADO		
Arbustos ornamentales	BOTRITIS	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 4,5 l. de producto/Ha.
	FIALOFORA		
	FUSARIUM		
	MILDIU		
	RIZOCTONIA		
	ROYA		
Cerezo	ABOLLADURA	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 2,1 l. de producto/Ha.
	ANTRACNOSIS		
	CHANCRO		
	CRIBADO		
	CICATRIZACION HERIDAS GRANIZO	0,3 - 0,4	
	MONILIA	0,25 - 0,3	
MOTEADO			
Ciruelo	ABOLLADURA	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 2,1 l. de producto/Ha.
	ANTRACNOSIS		
	CHANCRO		
	CICATRIZACION HERIDAS GRANIZO	0,3 - 0,4	
	MONILIA	0,25 - 0,3	
	MOTEADO		
Fresales	ANTRACNOSIS	0,25 - 0,3	Efectuar hasta 2 aplicaciones por ciclo de cultivo, espaciadas 7 días, sin sobrepasar los 3 l. de producto/Ha.
	BOTRITIS		
	MILDIU		
Frutales de pepita	ANTRACNOSIS	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 2,1 l. de producto/Ha.
	CHANCRO	0,3 - 0,4	
	CICATRIZACION HERIDAS GRANIZO		
	MONILIA	0,25 - 0,3	
	MOTEADO		
Melocotonero	ABOLLADURA	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 2,1 l. de producto/Ha.
	ANTRACNOSIS		
	CHANCRO		
	CRIBADO		
	CICATRIZACION HERIDAS GRANIZO	0,3 - 0,4	
	MONILIA	0,25 - 0,3	
MOTEADO			
Nectarino	ABOLLADURA	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 2,1 l. de producto/Ha.
	ANTRACNOSIS		
	CHANCRO		
	CRIBADO		
	CICATRIZACION HERIDAS GRANIZO	0,3 - 0,4	
	MONILIA	0,25 - 0,3	
	MOTEADO		
Ornamentales herbáceas	BOTRITIS	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 4,5 l. de producto/Ha.
	FIALOFORA		
	FUSARIUM		
	MILDIU		



Nº REGISTRO: 23943

MERPAN 47,5 SC

USO	AGENTE	Dosis %	FORMA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN (Condic. Específico)
	RIZOCTONIA		
	ROYA		
Rosal	ANTRACNOSIS	0,25 - 0,3	Efectuar una aplicación por ciclo de cultivo, sin sobrepasar los 4,5 l. de producto/Ha.
Tomate	ALTERNARIA	0,25 - 0,3	Efectuar hasta 3 aplicaciones por ciclo de cultivo, a intervalos de 7 días, sin sobrepasar los 3,8 l. de producto/Ha.
	ANTRACNOSIS		
	BOTRITIS		
	MILDIU		

Plazos de Seguridad (Protección del consumidor):

Uso	P.S. (días)
Fresales	14
Albaricoquero, Cerezo, Ciruelo, Melocotonero, Nectarino, Tomate	21
Frutales de pepita	28
Arbustos ornamentales, Ornamentales herbáceas, Rosal	NP

Condiciones generales de uso:

Aplicar en pulverización normal mediante tractor, sólo en cultivos al aire libre, con un volumen de caldo de 500-1.500 l/Ha.

En la etiqueta se darán las instrucciones oportunas para el correcto uso del producto, así como las advertencias necesarias para que el agricultor pueda cerciorarse de los riesgos de su utilización por fitotoxicidad en variedades sensibles del propio cultivo, o en las condiciones concurrentes, como bajas temperaturas, estados de depresión del cultivo, lluvias, etc...Asimismo se informará sobre la posibilidad de que se produzcan resistencias y se propondrá una estrategia de gestión y manejo de las mismas.

Excepciones: --

Clase de usuario:

Uso reservado a agricultores y aplicadores profesionales

Mitigación de riesgos en la manipulación:

El aplicador deberá utilizar guantes de protección química en la mezcla/carga, aplicación, manipulación del equipo y en la reentrada por espacio > de 2 horas, además en la aplicación si el tractor carece de cabina cerrada se utilizará ropa tipo 3 o 4 y calzado adecuado y en ornamentales leñosas durante la aplicación, capucha y pantalla facial.

No entrar al cultivo hasta que el producto esté seco y observar un plazo de reentrada para tareas > 2 horas de 2 días en fresales, 7 en frutales, 15 en tomate y 20 en ornamentales.

SPo 2: Lávese toda la ropa de protección después de usarla.

Clasificaciones y Etiquetado:



Clase y categoría de peligro (Humana)	Carcinogénico cat. 2 Sensibilización cutánea. Categoría 1 A. Toxicidad aguda (oral, cutánea, por inhalación). Categoría 4.
Pictograma	GHS07 (signo de exclamación)
Palabra Advertencia	Atención
Indicaciones de peligro	H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H332 - Nocivo en caso de inhalación. H351 - Se sospecha que provoca cáncer. EUH 401 - A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.
Consejos de Prudencia	P101 - Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. P261 - Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla /los vapores/el aerosol. P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. P281 - Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. P309+P311 - EN CASO DE exposición o si se encuentra mal: Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.
Clase y categoría de peligro (Medio ambiental)	Acuático agudo 1
Pictograma	GHS09 (medio ambiente)
Palabra Advertencia	Atención
Indicaciones de peligro	H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
Consejos Prudencia	P273 - Evitar su liberación al medio ambiente. P391 - Recoger el vertido. P501 - Eliminense el contenido y/o su recipiente de acuerdo con la normativa sobre residuos peligrosos.

“A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO”, en caracteres que resalten el texto.

Mitigación de riesgos ambientales:

SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad de 30 m. o 20 m. con cubierta vegetal (10 en cerezo) en frutales y 20 m. con cubierta vegetal en fresa y tomate, hasta las masas de agua superficial.

Eliminación Producto y/o caldo: --



Gestión de envases:

Enjuague enérgicamente tres veces cada envase que utilice, vertiendo el agua de lavado al depósito (del pulverizador). Conforme a lo establecido en el Real Decreto 1416/2001, de 14 de diciembre, sobre envases de productos fitosanitarios, en la etiqueta deberá figurar la siguiente frase: Entregar los envases vacíos o residuos de envases bien en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) o directamente en el punto de venta donde se hubiera adquirido si dichos envases se han puesto en el mercado a través de un sistema de depósito, devolución y retorno.

Otras indicaciones reglamentarias:

En la etiqueta se hará constar que "contiene hexametilentetramina nº CAS 100-97-0".
SP1: NO CONTAMINAR EL AGUA CON EL PRODUCTO NI CON SU ENVASE. (No limpiar el equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evitese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de las explotaciones o de los caminos).

Condiciones de almacenamiento: --

Requerimiento de datos/estudios complementarios: --