
FICHA TÉCNICA DELMOSTYN VPM 5%SC

INSECTICIDA
Delmostyn[®]
VPM 5% SC

Fecha de actualización: 19/06/2024

1. Identificación del producto

Nombre del producto:
DELMOSTYN VPM[®] SC 5%

Proveedor: Tagros Chemicals India Ltda ,Jhaver
Centre(Rajah Annamalai Building, IV Floor, 72,
Marshalls Road Egmore, Chennai- 600 008, India
Tel +91 44 4200 7400



Importador y distribuidor: **VECTORS AND PEST MANAGEMENT LTDA**
Calle 98 # 22-64 oficina 610
Teléfonos: 4897390/91.

Teléfono de emergencias a: CISPROQUIM 018000-916012 y 2886012 para Bogotá.

2. Información reglamentaria

CONCEPTO TOXICOLÓGICO:	MP-13492-2004
CATEGORÍA III,	MEDIANAMENTE TÓXICO
REGISTRO SANITARIO:	RGSP 217-2004

Este producto debe ser almacenado, manipulado y utilizado acorde con las buenas prácticas industriales y de conformidad con cualquier regulación de tipo legal. Esta información está

basada en nuestro conocimiento presente y de su guía sobre requerimientos de seguridad. Esto no se asimila a una especificación

3. Producto y Descripción

Producto formulado como de suspensión concentrada se puede utilizar en todo tipo de establecimientos. Las partículas de insecticidas no son absorbidas por las superficies tratadas quedando activas por un tiempo superior a lo que ocurre con los concentrados emulsionables, los cuales son absorbidos por las superficies y desactivados en un tiempo corto.

La suspensión acuosa concentrada contiene los ingredientes necesarios para la obtención de una mezcla con agua de alto poder residual que oscila entre 4 y 6 meses con una eficacia superior al 90% de control.

4. Composición/Información de los componentes

Tipo de producto:	Una formulación suspensión concentrada acuosa de un piretroide sintético del tipo II (Alfa cyano) monoisomérico
Ingrediente activo:	Deltametrina
Nombre químico:	(S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R)-cis-3-(2,2-di-bromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate
Concentración:	5 g/L. (5%)
Nº CAS :	52918-63-5
Nº NU :	2811

INGREDIENTES	CAS reg. No.	EEC No.	%
1. (S)- α -cyano-3-phenoxybenzyl (1R)-cis-3-(2,2-di-bromovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate	52918-52-1	N/A	5%
2. Nonil fenol etoxilado (emulsificante)	N/A	N/A	1%
3. Dióxido de Titanio. (Estabilizador)	N/A	N/A	1%
4. Goma Xantane (Espesante)	N/A	N/A	0.5%
5. Formaldehído (Preservativo)	50-00-0	N/A	1%
6. Monoetilen glicol (Agente anticongelante)	N/A	N/A	12.0%
Agua	N/A	N/A	80,5%

5. Método de Aplicación y Uso

Usos: Delmostyn VPM SC 5% es un insecticida profesional que controla con eficacia y acción prolongada las siguientes plagas: Cucarachas, Mosquitos, Hormigas, Moscas, Pulgas, Pitos, Coquito, Gorgojos, Chinchas, Escarabajos, Escorpiones, Arañas, y las plagas propias de los granos almacenados.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Delmostyn VPM® 5% SC es un insecticida concentrado, diluir la cantidad de producto recomendado con un poco de agua, luego agregue más agua hasta el volumen deseado y aplicar por sistema de aspersión.

También está especialmente indicado para la impregnación de toldillos o mosquiteros.

Aplicación	Dilución	Dosis	Tiempo
Dosis Ataque	6 ml / Lt	1 Lt/15 a 20 m ²	Cucarachas, Hormigas, Chinchas, Pulgas, Coquito, Arañas.
Dosis Mantenimiento	4 ml / Lt	1 Lt/15 a 20 m ²	Moscas, Mosquitos y otros voladores.
Aplicaciones Residuales	100 ml / 8 Lt de agua	8 Lt/ 200 m ²	6 meses de residualidad
Impregnación de Toldillos y cortinas	6 ml / 300 ml agua para toldillos de 12 m ²	25 mg/m ² de tela	Secar a la sobra residual UN año.

Tiempo de reentrada : 2 horas

Es fundamental respetar este tiempo de reentrada para evitar posibles efectos adversos derivados de la exposición a los productos químicos presentes en el plaguicida. Se debe realizar una limpieza profunda posterior al tiempo de reentrada para eliminar cualquier residuo del plaguicida que pueda haber quedado en superficies.

6. Identificación de los peligros

Revisión de la Emergencia Atención! Peligroso para el hombre y el animal doméstico. Nocivo si es inhalado. No respirar vapores o niebla de pulverización. El contacto con el producto puede causar hormigueo pasajero y rojez de la piel. Quitar y lavar la ropa contaminada antes de reutilizar

Estado Físico líquido suspensión

Olor ninguno(a)



Aspecto	blanco
Vías de exposición	Inhalación, Contacto con la piel.
Piel	El contacto con el producto puede causar hormigueo pasajero y enrojecimiento de la piel.
Inhalación	Nociva si es inhalado. No respirar vapores o niebla de pulverización
Efecto ambiental potencial	Extremadamente tóxico para peces e invertebrados acuáticos.

EEC CLASIFICACION DE RIESGOS

Ingrediente	Clasificación & riesgos para la etiqueta	EEF No.
Deltametrina	Xn, N; R20/22-50/53-57;S13-36-45-60	N/A
EEC Símbolos:	Xn, N R10, R51, R53, R57, R65	

7. Propiedades físicas y químicas

Punto de fusión / rango:	100°C
Punto de ebullición/rango:	200°C
Propiedades oxidativas:	Ninguna
Auto inflamabilidad:	Ninguna
Propiedades explosivas:	Ninguna
Solubilidad en agua:	Suspensión
Presión vapor:	20 Pa @ 25°C
Apariencia:	liquido cremosa blanco
Olor:	Neutro
Densidad:	1.02 @20°C
Punto de llama:	N/A
Auto ignición:	N/A
pH:	6-7
Estabilidad:	No hay separación de aceite después de 24 horas a 30°C

8. Manipulación y almacenamiento

Recomendaciones técnicas:

Seguir las normas de seguridad común y apropiada para productos fitosanitarios.

Precauciones:



Mantener fuera del alcance de los niños o animales. Almacenar alejado de alimentos, bebidas y piensos, y lugares de alimentación de animales. No ingerir. Evitar la exposición por inhalación. Evitar que entre a los ojos o el contacto con la piel o ropas. Utilizar equipo de protección adecuado. No comer, beber o fumar durante su utilización.

Medidas específicas para manipulación segura:

Manipulación sólo por personas adultas y adiestradas en el manejo de productos fitosanitarios.

Condiciones de almacenamiento:

Almacenar en su envase original en lugar seguro, fresco, seco y bien ventilado. Conservar protegido del frío, humedad, luz directa del sol y alejado del fuego. Ta de almacenamiento: debe estar a una temperatura de 25 ± 5 °C.

Embalajes recomendados y no adecuados:
Tambores metálicos, COEX, PET y aluminio.

Embalajes no recomendados:
Envase de material alcalino oxidante.