

Garantía Chemotecnica S.A., ofrece al público este producto cuidadosamente elaborado según normas científicas, haciéndose responsable dentro de la fecha de vencimiento su composición concordante con la declarada. Como el almacenamiento y la aplicación se hacen sin la intervención, empleando dosis técnicas fuera de su control y bajo condiciones de medio variable, CHEMOTECNICA no se responsabiliza por los daños que pudieran atribuirse al incorrecto empleo de este producto.

Producto autorizado por el Ministerio de Salud (INSO) de Bolivia. LHIT No. 866/99. Producto autorizado por el Ministerio de Salud de Costa Rica. No. 3301-P-213.

Producto autorizado por el Ministerio de Salud de Perú. RM 121-97/SA/DM. Producto autorizado por el Ministerio de Salud de Colombia RGSP -0081-98

Producto autorizado por el Ministerio de Salud de Paraguay. Registro No.01 160 Producto autorizado por el Ministerio de Salud de México. No. 305-342-05.

Producto autorizado por el Ministerio de Salud de Ecuador. PE-0279-07-01 Producto autorizado por el Ministerio de Salud de Argentina. No. 0250001

Sipertrin®

INSECTICIDA ◆ FLOABLE



Distribuido por :
Vectors & Pest Management Ltda..
Calle 98 No. 22-64
Edificio Calle 100
Tels: 6104241/4832472
Fax:6103278
e-mail lbarboza@vpmltda.com
Bogotá D.C. Colombia Sur América
www.vectorsandpest.com

Chemotecnica S.A. Industria Argentina
Conzales y Aragón, (excamino Real)
No. 207 Esq. Marconi, ruta 205, km.43,5.
B1812E1E C Spegazzini Pcia.
De Buenos Aire Argentina
Tel.: 02274-430011/430014.
Fax:02274 – 43301
www.chemotecnica.cam.ar



Características

SIPERTRIN[®], es un insecticida piretroide de tercera generación y baja toxicidad en mamíferos; no mancha después de la aplicación, no contiene olor, y los ambientes tratados pueden ser reutilizados una hora después de la aplicación. Estable a la luz, altas temperaturas y superficies alcalinas.

SIPERTRIN[®] actúa por contacto, ingestión y repelencia, tiene además un fuerte efecto de desalojo (flushing out) sobre una gran variedad de insectos rastreros y voladores.

Su formulación floable (suspensión concentrada), se caracteriza por poseer cristales microscópicamente molidos de BETA – CIPERMETRINA en suspensión acuosa brindando un efecto residual aún sobre superficies porosas.

Esta formulación en suspensión concentrada conjuga las ventajas de los concentrados emulsionables en cuanto a facilidad de dosificación con la de los polvos mojables (residualidad), brindando un mayor control, sin molestias para el aplicador.

Espectro de Acción

SIPERTRIN[®] actúa de manera eficaz contra todo tipo de insectos nocivos para la salud e higiene.

Ejerce una extraordinaria residualidad sobre insectos:

Rastreros: cucarachas, chinches, pulgas, arañas, hormigas, escorpiones, lepismas, plagas del cuero y las pieles.

Voladores: moscas, mosquitos, polillas, avispas, tábanos y jejenes.

Plagas de granos y productos almacenados: gorgojos y polillas.

Plagas de importancia veterinaria: Alphitobius diaperinus (cocos), Dermanysus spp, Menopon spp, Stomoxys calcitrans, mosca domestica, etc.

Salud Pública (Chagas): Rhodnius prolixus, Triatoma maculata, Triomata dimidiata y otros triatomíneo. SIPERTRIN[®] ha sido probado por el centro de Investigaciones de las Plagas de Argentina (CIPEIN) y la Universidad Industrial de Santander en Colombia (CINTROP), para el control de los vectores de la enfermedad de Chagas.

Gran Versatilidad de Usos:

Campañas municipales y organismos públicos, hospitales, escuelas, consorcios, oficinas, industrias alimenticias, granjas avícolas y porcícolas, lecherías, depósitos de granos almacenados, basureros, barcos, instalaciones, agroindustriales, residencias, condominios, fábricas de cortineros, y establecimientos especiales.

Modo de usar el producto

SIPERTRIN[®] se presenta como una formulación suspensión concentrada en agua (floable) y para emplearlo es necesario mezclarlo con agua a la dosis recomendada y agitarlo hasta su total homogenización.

Por su residualidad prolongada, la aplicación de SIPERTRIN[®] con máquinas pulverizadoras convencionales, convierte los lugares tratados en ambientes protegidos contra insectos rastreros y voladores, incluidos los transmisores de enfermedades. SIPERTRIN[®] es tecnología de punta en el control de plagas urbanas y rurales.

Composición

Mezcla con relación 2:3 de (IR)-cis-3-(2,2 diclorovinil)-2,2, dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-alfa-ciano-3-fenoxibencilo y (IS)-cis-3(2,2-diclorovinil),2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-alfa-ciano-3-fenoxibencilo y (IS-trans-(2,2-diclorovinil)-2,2-dimelciclopropano carboxilato de R-alfa-ciano-3-fenoxibencilo.

Beta- Cipermetrina es un nuevo insecticida doblemente más efectivo que la cipermetrina debido a que su relación de isómeros permite una mayor actividad biológica sobre los insectos motivo de control brindando una residualidad entre 3 a 6 meses.

Propiedades Químicas y Físicas

Ingrediente activo: Beta-Cipermetrina

Familia Química: Insecticida piretroide

Fórmula Química: C₂₂H₁₂N₀₃

Peso Molecular: 416,3

Formulación: Suspensión concentrada acuosa al 5%

Densidad: 1.015gr/ml

Estabilidad: Estable

pH: 4-6

Grado de Inflamabilidad: No inflamable

Toxicidad Oral en Ratas: DL₅₀>3.500mg/kg

Toxicidad Dermica:>10.000mg/kg

No causa toxicidad reproductiva,

no es cancerígeno, ni teratogénico.

Especificación OMS: WHO 3068

Registro Sanitario: RGSP – 0081-98

Dosis de Uso

Plagas	Infestación Baja	Infestación Alta	Dosis de I.A./m ²
Insectos Voladores	6ml/litro de agua para 20 m ²	8 ml/litro de agua para 20 m ²	15.20 mg
Insectos Rastreros	8 ml/litro de agua para 20 m ²	10ml/litro de agua para 20m ²	20-25 mg
Plagas de los productos almacenados e instalaciones pecuarias	8 ml/litro de agua	10 ml/litro de agua para 20 m ²	20-25 mg para 20m ²
Programa de Control de Chagas		160 ml/8litros de agua para 200 m ² de superficie	40 mg

BETA-CIPERMETRINA	5g
Agentes de Formulación y agua	100 ml

Nueva Presentación

Práctico envase plástico auto dosificable de 1 litro, caja x 12 Unid.

