

**FOSGAS**





Descripción

FOSGAS EC es un **insecticida piretroide** sintético de amplio espectro de acción contra todo tipo de insecto plaga, que está formulado como concentrado emulsionable. Este insecticida fue desarrollado especialmente para la prevención y el control de todo tipo de insectos que se consideren como una plaga en el sector de salud pública e industrial. Posee clasificación tóxica III medianamente tóxico.

Su ingrediente activo es la **Cipermetrina**, la cual es conocida como la molécula de mayor uso en el mundo debido a su efectividad y residualidad en el control de insectos tanto voladores como rastreros que atacan diferentes tipos de ambientes.

ESPECIFICACIONES:

Clase	Insecticida
Ingrediente Activo	Cipermetrina
Grupo Químico	Insecticida Piretroide
Formulación	Concentrado Emulsionable
Registro Sanitario Minsalud	RGSP-357-2016
Concepto Toxicológico	GFRA-CT-20140030
Nombre Químico	(RS) - α -c y a n o -3 - P h e n o x y b e n z y l (1RS, 3 SR)-3 (2,2 - dichlorovinyl) - 2-2 - d i m e t h y l c y c l o p r o p a n e c a r b o x y l a t e R o t h : (RS)- α - C y a n o -3 - f l u o r o -3 - p h e n o x y b e n z y l (1 RS) - c i s - t r a n s - 3 - (2,2 - dichlorovinyl) 2,2 - d i m e t h y l - c y c l o p r o p a n e c a r b o x y l a t e de formulación a 20° C.
Composición	200 gramos de IA por litro de formulación a 20° C

Presentación:

Envase PET de 1 litro y 120 ml

Usos

Es recomendado en el ámbito de salud pública para el control de mosquitos, moscas, pulgas, hormigas, arañas, chinches, pulgones, avispas y en general insectos rastreros y voladores en espacios exteriores en viviendas, hoteles, plazas de mercado, bodegas, depósitos, caños y basureros.

También para el control de insectos mediante los métodos de aspersión, nebulización o termonebulización en bodegas, silos, áreas de residuos, sistemas de transporte entre otros sitios.



Rhizophorthera dominica

Modo de acción

FOSGAS EC es un insecticida que actúa por medio del contacto e ingesta lo cual produce una apertura sostenida de los canales lentos de sodio de las fibras nerviosas, produciendo un flujo iónico constante de sodio al interior de la célula, una excitación sostenida, e impidiendo la conducción nerviosa.

Dosis de aplicación

TRATAMIENTO	DILUCIÓN	ÁREA A CUBIR
ASPERSIÓN	5 A 10 ml/lit de agua	25m ² /lit
NEBULIZACIÓN Y/O TERMONEBULIZACIÓN	30 ml/lit de solventes/organicos o Agua	1000 m ³ /lit



Precauciones

- **No** almacenar junto con los alimentos.
- **Mantener el producto bien tapado** en su envase original y con la etiqueta visible en lugar fresco y seco.
- **No fumar, beber, ni comer** durante la manipulación del producto.
- **Evitar** el contacto con la piel, los ojos y evitar su inhalación.
- Para su aplicación **se recomienda** utilizar: Overol, guantes de neopreno o PVC, botas de caucho, gorra y máscara.
- **No aplicar** sobre personas, animales o alimentos.
- Este insecticida **no debe aplicarse** cuando haya vientos fuertes para evitar daños a áreas susceptibles.
- **Ningún** envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o agua para consumo.



CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III MEDIANAMENTE TÓXICO

“En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve el paciente al médico y muéstrole la etiqueta”.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos, lavar bien con abundante agua limpia durante 15 minutos.

En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón no utilice soluciones orgánicas.

En caso de ingestión, no inducir al vomito, acudir inmediatamente al médico y muéstrole copia de la etiqueta.

En caso de inhalación, retirar el paciente a un lugar bien ventilado o al aire libre, mantenerlo en reposo.

ANTIDOTO: No existe antídoto específico, el tratamiento es sintomático, no usar atropina ni antihistamínicos.

Categoría Toxicológica III medianamente tóxico
EN CASO DE INTOXICACIÓN, CONSULTAR AL MEDICO
PRESENTANDO LA ETIQUETA.

Teléfonos de emergencia:
Cisproquim: (057) 1 2886012, Colombia
Línea gratuita Nacional 01 8000 916 012
Servicio 24 Horas.

Compatibilidad:

En caso de requerirse mezcla con otro producto, se recomienda hacer una prueba a escala antes de la aplicación.



Sitophilus oryzae



Blattella germanica