

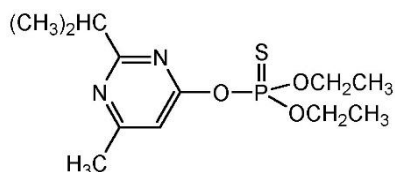
FICHA TÉCNICA TIFON MAX

DATOS DE LA EMPRESA

Empresa Comercializadora : FARMAGRO S.A.
Titular de Registro : FARMAGRO S.A.
Número de Registro : 7618-2024-DCEA-DIGESA-SA

IDENTIDAD

Composición : Diazinon
Concentración : 450 g/L
Formulación : Concentrado emulsionable (EC)
Grupo químico : Fosforado
Clase de Uso : Uso industrial - Insecticida
Fórmula empírica : $C_{12}H_{21}N_2O_3PS$
Fórmula estructural :



Peso molecular (g/mol) : 304.35 g/mol

CARACTERÍSTICAS

TIFON MAX es un insecticida fosforado de amplio espectro de acción, actúa por contacto e ingestión. Es medianamente persistente en el suelo se recomienda su uso en insectos chupadores masticadores.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Densidad Relativa : 978 ± 10.0 g/L a $20^{\circ}C$
pH : 5.4 ± 2 (al 1% en solución acuosa)
Estado Físico : Líquido
Color : Ámbar
Olor : Característico
Estabilidad en Almacenamiento : Es estable bajo condiciones normales de manipulación y almacenamiento por 2 años.
Explosividad : No explosivo
Corrosividad : No corrosivo

MODO DE ACCIÓN

TIFON MAX actúa por ingestión y contacto.

MECANISMO DE ACCIÓN

TIFON MAX inhibe la actividad de la colinesterasa a nivel del sistema nervioso, produciendo una acumulación de Acetil colina, lo que provoca finalmente la muerte del insecto por fatiga muscular.

RECOMENDACIONES DE USO

PLAGA		RECOMENDACIONES	TIEMPO DE ACCIÓN Y % EFECTIVIDAD	DOSIS
Nombre común	Nombre científico			
Chinche	<i>Cimex spp.</i>	Aplicar por aspersión en las armaduras de las camas, particularmente hacia el interior de las patas y coyunturas, resortes, tejidos y abrazaderas; por debajo y a los lados de los colchones, así como en paredes y techos. Preste particular atención a los agujeros, todas las rendijas y grietas; así como en la parte posterior y en lo alto de pinturas (cuadros), ventanas y marcos de puertas.	Se obtiene el 100% de eficiencia a los 120 minutos de la aplicación.	Inicial: 35 ml/1L de agua por aspersión o termobulización (con Diesel) Mantenimiento: 15ml/1L de agua por aspersión.
Mosca	<i>Musca domestica</i>	Dentro de construcciones: Aplicar por aspersión en paredes, techos y vigas de cobertizos, terrazas y otras construcciones donde las moscas son una molestia. Fuera de construcciones: Aplicar por aspersión en sitios donde se congregan, así como alrededor de drenajes, montones de estiércol, etc. Diez (10) litros de mezcla cubren aproximadamente 100 m ² .	Se obtiene el 100% de eficiencia a los 80 minutos de la aplicación.	
Larvas de mosca	<i>Musca domestica</i>	Aplicar por aspersión uniforme gruesa o por regadera, usando 4 L por 10 m ² del área de crianza (estiércol, montones de abono, basura), con particular atención a los bordes.	Se obtiene el 100% de eficiencia a las 24 horas de la aplicación.	

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Diluir **TIFON MAX** en la cantidad de agua necesaria para lograr un buen cubrimiento de las áreas a tratar (250-300 L/10,000 m²). Puede utilizarse cualquier equipo de aplicación terrestre. Use el equipo de protección adecuado para realizar con seguridad las operaciones de manejo y aplicación del producto. **TIFON MAX** presenta un amplio espectro de acción y es eficaz para el control de plagas en aplicaciones en hoteles, restaurantes, así como en industrias, fábricas, almacenes, etc.

COMPATIBILIDAD

TIFON MAX es compatible con la mayoría de los plaguicidas. Es conveniente agregarle al caldo de pulverización un acidificante, ya que en la costa hay la posibilidad de emplear aguas alcalinas.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Repetir la aplicación en caso de reinfestación. Por el tiempo de persistencia del producto puede hacerse necesaria una nueva aplicación después de 30 días.

REINGRESO A UN ÁREA TRATADA

En áreas abiertas: 1 día.

En áreas cerradas: 2 días de ventilación, después de un día de exposición.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El vendedor garantiza que el producto contenido en este envase concuerda con la descripción química indicada en la etiqueta y es apto para su uso, siempre que se sigan las instrucciones dadas. La manipulación y aplicación del producto no están bajo el control de la empresa; en consecuencia, no se responsabiliza por el uso inapropiado del mismo.

FITOTOXICIDAD

TIFON MAX no es tóxico siguiendo las recomendaciones de la etiqueta.

PALABRA DE ADVERTENCIA

Atención.

IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Toxicidad aguda: Dermal: Categoría 5 / Inhalatoria: Categoría 5/ Oral: Categoría 4.

Rev. 27-12-24