

# F i c h a T é c n i c a

Programa Anti-moscas

# AGITA®

10 WG GRANULOS SOLUBLES



Soluciones en Higiene Ambiental

[www.bts.cl](http://www.bts.cl)



## Descripción del producto

**Agita 10 WG** es un potente y efectivo insecticida especialmente desarrollado para el control de moscas. **Agita 10 WG** esta formulado en base a Tiametoxam, un innovador ingrediente activo perteneciente a la segunda generación de un nuevo grupo químico: los Neonicotinoides.

Este grupo químico se caracteriza por tener un mecanismo de acción diferente al de los insecticidas tradicionalmente usados por años en el control de moscas (piretroides y órgano fosforados), ya que es capaz de bloquear los receptores nicotínicos de la acetilcolina en la neurona post sináptica. Este mecanismo de acción permite explicar la efectividad de **Agita 10 WG**, ya que no existen mecanismos de resistencia en moscas para este tipo de modo de acción, así como tampoco, formas de resistencia cruzada con otros grupos químicos.

**Agita 10 WG** se caracteriza por tener un muy rápido efecto de derribo, incluso en poblaciones de moscas con altos valores de resistencia. Diferentes estudios nacionales e internacionales demuestran que **Agita 10 WG** provoca la caída de las moscas expuestas luego de 1 a 4 minutos de exposición con el producto, volteando entre 6 y 8 veces más moscas que Azametifós. Su vía de ingreso es por contacto e ingestión, siendo esta última la más importante.

**Agita 10 WG** corresponde a una formulación de pequeños gránulos que son altamente solubles en agua y lo suficientemente pesados como para que no se suspendan en el aire, de manera de disminuir los riesgos para los manipuladores del producto. La solubilidad de **Agita 10 WG** permite su aplicación tanto por aspersión como por pintado de las superficies a proteger.

**Agita 10 WG** posee Z-9 Tricosene (o muscalure), una potente feromona que permite la atracción de moscas. Además, la formulación viene enriquecida con lactosa y azúcares las que fomentan la atracción de moscas, incluso aquellas difíciles de controlar como es el caso de *Fannia canicularis* y otras.

La alta capacidad de atracción de su formulación, así como la potencia de su ingrediente activo, permiten dirigir la caída de las moscas, reduciendo la contaminación con cadáveres de moscas muertas en lugares indeseados y permitiendo la evaluación del tratamiento.

**Agita 10 WG** está recomendado para tratamientos preventivos y curativos, tratamientos de choque y de mantención en ambientes interiores y exteriores con una alta, moderada o baja carga de moscas.

**Instrucciones de Uso:**

| <b>Forma de Aplicación</b> | <b>Dosis</b>  |
|----------------------------|---|
| <b>Pintura</b>             | <p>Diluir 250 g en 200 ml de agua (de preferencia tibia) y remover hasta obtener una pasta uniforme que posibilite pintar. Esta mezcla sirve para tratar un edificio con 100 m<sup>2</sup> de superficie de suelo o 250 m<sup>2</sup> de superficie de paredes/ techos.</p> <p>Pintar como mínimo 30 parches de 10 x 30 cm. en los lugares donde se posan las moscas, como por ejemplo: paredes, puertas, ventanas, postes, tabiques, tuberías, vigas, etc. Donde son insuficientes las superficies a pintar, se sugiere aplicar el producto sobre tiras de cartón o plástico, las que deben ser suspendidas del techo o adosarse a las paredes.</p> <p><b>Residualidad: 6-8 semanas.</b></p> |
| <b>Aspersión</b>           | <p>Para su uso con bomba de espalda, se recomienda mezclar 250 g de AGITA 10 WG en 2 a 2,5 litros de agua. Esta mezcla permite tratar superficies equivalentes a 50 m<sup>2</sup> de piso o 120 m<sup>2</sup> de paredes. Es suficiente aplicar la pulverización directamente sólo al 30% de la superficie. Deberán pulverizarse bandas o franjas en los lugares de mayor congregación de moscas.</p> <p><b>Residualidad: 4-6 semanas.</b></p>  |

La aplicación de **Agita 10 WG** sobre paredes puede manchar.

**Precauciones**

Durante la manipulación, preparación de la solución y la aplicación, utilizar traje apropiado, guantes y botas de goma, anteojos y máscaras protectoras con filtros adecuados.

Mantenga el producto alejado de niños y animales domésticos.  
 No comer, fumar o beber durante la aplicación del producto.  
 No deben contaminarse lagos, fuentes, ríos ni otros cursos de agua.

La aplicación no debe ser contra el viento (en caso de aspersión).

No aplique el producto en presencia de personas asmáticas ni con otros problemas respiratorios.

Precauciones de almacenamiento: Mantenga el producto apartado de animales y alimentos para animales. El producto debe estar en su envase original, etiquetado, sellado y en un lugar fresco, seco y ventilado.

Tiempo de reingreso: Se puede reingresar al área tratada en 10 minutos.

Síntomas de intoxicación: Salivación excesiva, depresión, respiración rápida y difícil.

Primeros auxilios: En caso de ingestión accidental **NO PROVOQUE VOMITOS**. Administre carbón activado y envíe inmediatamente a un médico, llevando un envase o etiqueta del producto.

**Ojos:** Evite el contacto directo con los ojos. En caso de que ocurra, lávelos inmediatamente con agua corriente durante 15 minutos y si persiste la irritación acuda a un médico.

**Piel:** Evite el contacto directo con la piel. En caso de que ocurra, lave las partes afectadas con abundante agua y jabón. Si persiste la irritación llame inmediatamente a un médico.

**Inhalación:** Evite la inhalación o aspiración del producto. En caso de que ocurra traslade al paciente al exterior del recinto y llame inmediatamente a un médico.

**Antídoto:** No hay antídoto específico, emplee un tratamiento sintomático. Producto hipersensibilizante de las mucosas.

### **NO ALMACENAR JUNTO CON ALIMENTOS**

MANTÉNGANSE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS NO RESPONSABLES

Fórmula:

Cada 100 g de producto contiene:

Tiametoxam .....10 g

Excipientes .c.s.p.....100 g

**Registro ISP N° : P-376/13**

Fabricado por F. JOH. Kwizda Ges.mb.H. A-2100 Leobendorf, Laaer Bunderstrasse, Austria.

Distribuido por BTS Intrade Laboratorios S.A.

Mar del sur 7358, Barrio Industrial, Pudahuel. Santiago. Fono (56) 2 2749 8540, fax (56) 2 2749 8541.

**Mayores Consultas en: [www.bts.cl](http://www.bts.cl)**