

## TIOXAN 25 DG INSECTICIDA

**INGREDIENTE ACTIVO:** 250 g/kg TIAMETOXAM (THIAMETOXAM)

**FORMULACIÓN:** GRANULADO DISPERSABLE (DG)

**GRUPO QUÍMICO:** NEONICOTINOIDES



**RECOMIENDACIONES DE USO:** **TIOXAN 250 DG** es un insecticida altamente activo contra insectos chupadores y masticadores, tales como pulgones, áfidos, moscas blancas, minadores y otros en una gran variedad de cultivos hortícolas, frutales, cítricos y ornamentales.

La sustancia activa tiametoxam tiene una marcada actividad sistémica en raíces, tallos y hojas, con una rápida acción por contacto e ingestión sobre las plagas. Afecta la sinapsis del sistema nervioso central de los insectos, bloquea los ganglios en los receptores postsinápticos de forma similar a la nicotina, causando cese de la alimentación y muerte de la plaga en las primeras 24 horas.

Producto para uso foliar y al suelo, de absorción rápida y largo efecto residual. El momento óptimo de aplicación se sitúa en los primeros estadios de desarrollo de las larvas y cuando aparezcan los primeros individuos. Se recomienda realizar monitoreos periódicos para determinar la incidencia y la frecuencia de los tratamientos, regularmente son entre 10 - 20 días y más.

Aplicar hasta dos veces por temporada. Utilizar el volumen de agua que asegura una buena cobertura del follaje. El sistema de riego por goteo puede ser utilizado para incorporar el producto de forma preventiva, al inicio del crecimiento de las raíces de las plantas, una sola aplicación durante el cultivo. Recomendado para el control de insectos chupadores y masticadores, en los cultivos que se relacionan.

### **CULTIVOS:**

Tomate (*Solanum lycopersicum*)

Papa (*Solanum tuberosum*)

Tabaco (*Nicotiana tabacum*)

Frijol común (*Phaseolus vulgaris*)

Citricos (*Citrus spp.*)

Frutales: Fruta bomba (*Carica papaya*)

**PLAGAS:**

Moscas blancas: (*Bemisia argentifolii*, *Bemisia tabaci*)

Áfidos o Pulgones: *Myzus persicae*, *Myzus* spp. *Aphis* spp.

Trips: *Thrips tabaci*, *Frankliniella occidentalis*, *Thrips* spp.

Salta hojas: *Diaforina citri*, *Empoasca kraemeri*

Minador: *Liriomyza* spp.

**DOSIS:** 0, 2- 0, 3 kg PC/ha.

**PERIODO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** No reingresas en el área hasta que la superficie tratada este completamente seca, entre 12-24 horas.

**INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA (PERÍODO DE CARENIA):** Tomate 3 días, papa 7 días, tabaco 14 días.

**COMPATIBILIDAD:** El producto es compatible con el aceite mineral y con los productos fitosanitarios de uso corriente. En caso de dudas hacer una prueba previa a pequeña escala.

**FITOTOXICIDAD:** Si se aplica de acuerdo con las instrucciones no causa fitotoxicidad en las plantas.