



NOMBRE COMUN	Titanio® 6% GS	
INGREDIENTE ACTIVO	Lambda-cihalotrina	
GRUPO QUIMICO	Piretroides	
FORMULACION	Grasa (GS)	
COMPOSICION	Lambda-cihalotrina Coformulantes	6% p/p (60 g/kg) 100% p/p (1 kg)
MODO DE ACCION	Contacto e ingestión con efecto de repelencia y antialimentario.	
TOXICIDAD	Grupo II, producto moderadamente peligroso.	
AUTORIZACION SAG	1945	

PRINCIPALES CARACTERISTICAS

Titanio 6% GS es un insecticida que actúa por contacto e ingestión, con efecto de repelencia y antialimentario. Se recomienda para el control del burrito de la vid en vides, carozos y frutales de nuez, y control cabritos en frutales de nuez.

Titanio6% GS se aplica sobre una banda plástica, previamente instalada en el tronco de los árboles. Cuando el adulto emerge desde el suelo y se desplaza hacia el follaje, tocará la banda y sus patas quedarán impregnadas con el insecticida, por lo que, rápidamente se intoxica y muere. Este producto también tiene una acción física sobre la plaga, ya que la grasa complica el ascenso de los adultos, dificultando que alcancen el follaje y completen su ciclo de vida.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicación terrestre:

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Vid de mesa Vid pisquera Vid vinífera	Burrito de la vid (<i>Naupactus xanthographus</i>)	6 - 7 gramos/planta	Aplicar al inicio de la época de emergencia de adultos desde el suelo. Aplicaciones por temporada: 1.	
Cerezo Ciruelo Damasco Duraznero Nectarino	Burrito de la vid (<i>Naupactus xanthographus</i>)	6 - 7 gramos/planta	Dosis considerada para plantaciones en producción, podría variar en función del grosor y edad de las plantas a tratar. En huertos jóvenes, débiles y/o plantados a mayor densidad, será necesario mantener el espesor y ancho de la capa de Titanio 6% GS , por lo que la dosis aplicada por planta será menor.	
Almendro Avellano europeo Castaño Nogal Pistacho	Burrito de la vid (<i>Naupactus xanthographus</i>) Cabritos (<i>Aegorhinus nodipennis</i> , <i>A. superciliosus</i>)	6 - 7 gramos/planta 1,5 - 3 gramos/planta	Aplicar al inicio de la época de emergencia de adultos desde el suelo. Aplicaciones por temporada: 1 Dosis considerada para huertos jóvenes y/o de mayor densidad de plantación. En huertos en producción, será necesario mantener el espesor y ancho de la capa de Titanio 6% GS , por lo que la dosis aplicada por planta será mayor.	NC

*: en vides, la dosis incluye lo requerido por el tutor.

NC: no corresponde.

MEDIO O INSTRUMENTO DE APLICACIÓN

Brocha. El uso de la brocha será exclusivo para aplicaciones de **Titanio 6% GS**.

INSTRUCCIONES DE USO

- Instalar en el tronco de cada planta o árbol una banda plástica de 10 a 15 cm de ancho, rodeando completamente el tronco e individualmente su tutor, si lo hubiera.
- Utilizar una cinta de amarra plástica en el centro de la banda para fijarla al tronco.
- Posteriormente, con una brocha de 2 a 2,5 pulgadas, impregnar la banda con **Titanio 6% GS**, aplicando una capa homogénea de producto de aproximadamente 7 a 10 cm de altura sobre la banda plástica.
- Cubrir completamente el contorno del tronco y tutor, si lo hubiera, para no dejar vías de ascenso sin insecticida. No tocar el tronco con el producto.
- La altura de instalación de la banda dependerá de la especie, arquitectura de la planta, sistema de conducción, etc. Lo importante es facilitar su instalación, alejarla de las malezas y minimizar la exposición de los trabajadores a la banda.

PRECAUCIONES

- No aplicar en horas de mayor calor.
- En carozos y frutales de nuez, se sugiere el uso de cartón corrugado bajo la banda para proteger el tronco. La cara ondulada debe quedar hacia el interior.
- El uso de la banda con **Titanio 6% GS** busca impedir el ascenso de la plaga al follaje de las plantas o árboles, por lo que es muy importante eliminar otras vías de ascenso como malezas, sierpes u otros.
- Si hay tutores o postes, éstos deben estar rodeados individualmente por la banda, separados del tronco.
- Usar **Titanio 6% GS** solo en plantas de 2 o más años o en plantas con tejido significado.
- Revisar periódicamente el estado de la banda, asegurando que esté bien instalada y funcional. En sectores de mayor tránsito y a orillas de caminos, si ha acumulado polvo o suciedad que impida su acción, puede ser necesario reaplicar (según monitoreo).
- En plantas de menos de 3 años, para evitar el estrangulamiento producto del crecimiento del tronco, se recomienda retirar la banda plástica en abril y volver a instalarla a salidas de invierno o en primavera, antes del inicio de la emergencia de los adultos.
- Cuidar que la instalación de la banda plástica no dañe las plantas. Revisar periódicamente la corteza bajo la banda.
- En plantaciones jóvenes, con escaso follaje, el plástico expuesto al sol puede tener menor duración.
- Clasificación ecotoxicológica para abejas “**MUY TÓXICO**”.
 - Debe dar aviso a los apicultores que se encuentren dentro del área de aplicación y zona de influencia al menos 48 horas antes de la fecha y hora de aplicación.
 - Aplicar en horarios de baja actividad de las abejas, como temprano en la mañana o al atardecer.

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico si se aplica según las instrucciones de uso indicadas en esta etiqueta.

COMPATIBILIDAD

No corresponde por el tipo de uso del producto.

INCOMPATIBILIDAD

No corresponde por el tipo de uso del producto.

TIEMPO DE REINGRESO

24 horas después de ser aplicado. Evitar que las personas entren en contacto directo con las bandas impregnadas con **Titanio 6% GS**.

® marca registrada de Agrospec S.A.