

21,8 cm

12,5 cm

**GENERALIDADES**

**KALKUS® 250 WG** es un insecticida sistémico neonicotinoide que actúa por contacto e ingestión. Se considera que actúa por interferencia del receptor acetil colina-nicotínico del sistema nervioso, causando parálisis y muerte de los insectos afectados.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

Aplicar **KALKUS® 250 WG** en mezcla con un volumen suficiente de agua uniformemente sobre el follaje de las plantas. Para preparar la mezcla llene el tanque hasta la mitad con agua limpia y poner los agitadores en marcha, luego agregar la cantidad recomendada de **KALKUS® 250 WG** y finalmente completar el llenado del tanque con agua.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plaga		Dosis Kg/Cil	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Espárrago	Mosquilla de los brotes	<i>Prodiplosis longifila</i>	0,07	7	0,05
Mandarina	Queresa coma	<i>Lepidosaphes beckii</i>	0,05 - 0,06	28	0,2
Palto	Queresa	<i>Fiorinia fioriniae</i>	0,065 - 0,07	21	0,05

PC: Periodo de Carencia (días) /  
LMR: Límites Máximos de Residuos (ppm)

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

- Realizar como máximo 1 aplicación/campaña cuando se observe los primeros síntomas de daños en los brotes tiernos de las plantas de espárrago. Como máximo aplicar 0,39 kg/ Ha
- De persistir la plaga, usar otro insecticida de diferente mecanismo de acción para evitar la resistencia.
- No aplicar en época de floración.

**PERIODO DE REINGRESO**

No ingresar al área tratada antes de las primeras 24 horas.

**COMPATIBILIDAD**

No se conoce incompatibilidad con otros plaguicidas.

**FITOTOXICIDAD**

No es fitotóxico al cultivo y a la dosis recomendada en la etiqueta.

**RESPONSABILIDAD CIVIL**

El Titular del Registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y es eficaz para los fines recomendados si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas.

# KALKUS® 250 WG

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

GRÁNULOS DISPERSABLES – WG

**Composición:**

Thiamethoxam ..... 250 g/kg  
Aditivos ..... c.s.p. 1 kg

Registro PQUA N° 1308 - SENASA

Titular del registro: **AGRO UNITEK CROPSCIENCE S.A.C.**

**Importado y distribuido por:**

AGRO UNITEK CROPSCIENCE S.A.C.  
Dirección: Jr. Pachacutec n° 339 (Alt. De Jr. Saenz Peña)  
Amazonas, Utcubamba, Bagua Grande  
Teléfono: 961925844  
Email: agrounitek@gmail.com



**Formulador:**

NANJING ESSENCE FINE CHEMICAL Co., Ltd.  
Piso 5, N° 18 Suove Road Nanjing 210017, P.R.China  
Teléfono: 86 25 86455862 / 86455863

F. de form:

N° Lote

Contenido Neto: **100 g**

F. de venc:

**NO INFLAMABLE**

**NO CORROSIVO**

**NO EXPLOSIVO**



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

21,8 cm

12,5 cm

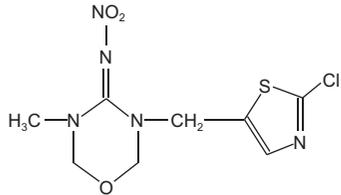
**LEA LA ETIQUETA Y ESTA HOJA INFORMATIVA  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE  
DE LOS NIÑOS**

**Grupo químico:** Neonicotinoide  
**Nombre común:** Thiamethoxam 250 g/kg  
**Nombre IUPAC:**  
(EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene(nitro)amine

**Formula empírica:**  
C<sub>8</sub>H<sub>10</sub>ClN<sub>5</sub>O<sub>3</sub>S

**Peso molecular:**  
291,71 g/mol

**Formula estructural:**



**PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS DEL PRODUCTO  
FORMULADO**

- Apariencia: Sólido granulado
- Color: Beige a marrón
- Olor: Leve olor específico y característico
- Estabilidad: El producto es estable bajo condiciones normales de almacenamiento.

**ENVASES EN QUE SE COMERCIALIZA EL PRODUCTO**

- Envases: Frascos de 100 g  
Bolsas de 1 kg y 5 kg
- Embalajes: Tambores de 25 kg

**INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD**

- Este producto es dañino por inhalación. Evite respirar el polvo o la aspersión.
- Use protector. Causa daño temporal a los ojos.
- No ingerir, ni aspirar la aplicación.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla, manipulación, aplicación y para ingresar al ambiente de tratamiento en las primeras 24 horas
- No comer, beber ni fumar durante la mezcla y aplicación.
- Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado, en un lugar bajo techo, fresco, seco y ventilado, lejos de su casa.
- No almacenar, ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas o forrajes.
- No utilizar el envase vacío para almacenar bebidas ni alimentos.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico: Neonicotinoide.
- En caso de intoxicación o ingestión, lleve al paciente inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta y esta hoja informativa.
- En ingestión, no provoque el vómito, si el paciente esta inconsciente no dar de beber.
- En contacto con los ojos lávelos inmediatamente con agua limpia durante 15 minutos y llevar al oftalmólogo.
- En contacto con la piel, quitar la ropa y lavar la piel con abundante agua y jabón.
- Inhalación: retire al paciente a un lugar fresco y aplique respiración artificial si fuera necesario.

- Antídoto: No tiene, dar tratamiento sintomático y de soporte.
- En caso de emergencia llamar a los siguientes teléfonos:

SAMU: 106 / AGRO UNITEK CROPS SCIENCE S.A.C.: 961925844,

**CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS  
Y ENVASES VACÍOS**

- Después de usar el contenido, destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- Peligroso para abejas y nocivo para la fauna benéfica.
- No aplicar en época de floración, ni en presencia de abejas u otros polinizadores en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Notificar a los apicultores antes de aplicar el producto, para el confinamiento de sus abejas.
- Peligroso para peces y organismos acuáticos.
- No aplicar en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- No contaminar ríos, lagos, estanques, arroyos u otras fuentes de agua con los desechos, restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos.
- No enterrar los envases ni los desechos del producto en el suelo.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el ambiente.
- En caso de derrames, recoger el producto inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

