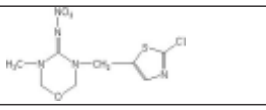
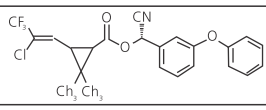


CONQUEST®

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRICOLA
INSECTICIDA AGRICOLA
GRUPO QUIMICO: NEONICOTINOIDE / PIRETROIDE
Suspensión Concentrada - SC

Nombre común (ISO): Thiamethoxam, 141 g + Lambda-cyhalothrin, 106 g, por litro de producto formulado

	Thiamethoxam	Lambda-cyhalothrin
Nombre IUPAC	3-(2-chloro-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-[1,3,5] oxadiazinan-4-ylidene-N-nitroamine	α - ciano - 3 - fenoxibenzil - 3 (2 - cloro - 3, 3, 3 - trifluoroprop - 1 - enil) - 2, 2 - dimetilciclopropane carboxilato como 1:1 mezcla de (Z), (1R).
Fórmula estructural		
Peso molecular	291.7 g/mol	449.9 g/mol
Fórmula empírica	C ₁₄ H ₁₆ LN ₂ O ₃ S	C ₂₃ H ₁₉ Cl F ₃ NO ₃

pH: 6.4
Aspecto: Líquido beige claro
Inflamabilidad: No es inflamable
Explosividad: No es explosivo
Corrosividad: No es corrosivo
Presentaciones: 100 mL, 250 mL, 1 Litro
Envases: Frasco de plástico COEX

Número de Registro: PQUA N° 429 - SENASA

Titular del Registro:
Syngenta Crop Protection, S.A. Sucursal Perú
Av. Manuel Olguín 335, Of. 808.
Urb. Los Granados, Santiago de Surco. Lima, Perú
RUC: 20501511740

Distribuido por:

Talex
TALEX PERU S.A.C.
Calle René Descartes N° 311
Urb. Santa Raquel 2° Etapa, Ate. Lima-Perú.
Telf.: 612-6565
RUC: 20513013826

Formulado por:
Syngenta Crop Protection LLC
4111, Gibson Road
Omaha, Nebraska 68107
Estados Unidos

Los nombres de producto que contienen ® or TM
El logo SYNGENTA y el marco CP FRAME
Son marcas comerciales de una Compañía del Grupo Syngenta

syngenta®

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto puede ser mortal si se ingiere.
- El producto es peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- El producto causa irritación a la piel e irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Utilice el equipo de protección durante la mezcla y aplicación (guantes de goma, delantal, botas de goma, careta, overol y gorro) y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Para realizar la mezcla: careta, delantal, overol y guantes de goma.
- Para cargar y calibrar los equipos y realizar la aplicación: utilice guantes de goma, careta, botas de goma, overol y gorro.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.

INSTRUCCIONES PARA UN BUEN ALMACENAMIENTO

- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- No almacenar en casas de habitación.
- Almacenar en un lugar seco, sombreado y ventilado, alejado del calor.
- Evitar almacenar el producto a temperaturas menores a -10 °C o superiores a 35 °C.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Thiamethoxam: Neonicotinoides
• Lambda-cyhalothrin: Piretroides
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle la etiqueta.
- Mientras llega el médico, retirar al paciente de la zona de peligro y llevarlo a un lugar donde haya aire fresco y este ventilado.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- Teléfonos de emergencia: CICOTOX: 080013040 ó CISPROQUIM: 080050847 ó ESSALUD: 080110200.

NOTA AL MEDICO

- En caso de ingestión, administrar repetidamente carbón activado diluido en agua.
- No dar de beber nada ni induzca el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.
- No hay antídoto específico conocido, aplicar terapia sintomática.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reusarse
- Después de usar el contenido, enjuagar tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de la aplicación y luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos, no aplicar en época de floración.
- Peligroso para los peces y organismos acuáticos; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación, sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- Evitar el uso del producto en zonas con napas freáticas superficiales.
- En caso de derrame colocar sobre el producto un material absorbente como aserrín o arena, recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

RECOMENDACIONES PARA LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN

- Lavar completamente el equipo de aplicación con agua limpia
- Cuando se tenga disponibilidad, usar una manguera a presión para limpiar el interior del equipo. Poner a funcionar el equipo y recircular completamente el agua por un periodo de 15 minutos. Todos los depósitos visibles deben ser removidos del equipo de aplicación.
- Eliminar los desechos de una manera apropiada. Aplicar la solución limpiadora sobre cultivos no tratados o regresarlos al tanque de mezcla para un uso posterior en el cultivo o para poder eliminarlos de manera segura.
- Repetir los pasos a) al c) tres veces
- Retirar las boquillas y filtros y limpiarlos separadamente luego de realizar los procedimientos antes mencionados.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

- **CONQUEST®** es un insecticida formulado a base de dos ingredientes activos Tiametoxam y Lambda-cyhalotrin con modo de acción complementario.
- Tiametoxam es un insecticida que es asimilado rápidamente por la planta. Se mueve hacia arriba por el xilema y se distribuye en toda la planta.
- Lambda-cyhalotrin es un insecticida moderno de gran poder de choque, buena persistencia sobre la hoja y efecto de repelencia sobre los insectos.
- Actúa en dos puntos distintos del metabolismo del sistema nervioso de los insectos: los receptores de acetilcolina de las sinapsis y en los canales de sodio de las membranas, y resulta en una rápida pérdida de control muscular, parálisis y muerte.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- **CONQUEST®** es un nuevo insecticida que contiene dos ingredientes activos: thiametoxam y lambdacihalotrina.
- Para la preparación, adicionar la cantidad de **CONQUEST®** a utilizar en la mitad del volumen de agua a aplicar, agitar bien hasta obtener una solución estable y completar la cantidad de agua. En caso utilice un surfactante no iónico, añádalo al último y vuelva a agitar.
- **CONQUEST®** puede ser aplicado con cualquier equipo terrestre, pulverizador manual, atomizadora o equipo tractorizado, siempre que se encuentre en buen estado de funcionamiento y provisto de boquillas adecuadas (de preferencia tipo cono vacío).
- **CONQUEST®** puede ser aplicado con un volumen de agua que asegure una buena y uniforme cobertura de las plantas, sobre todo en la zona donde se encuentran los insectos a controlar.
- Para obtener un flujo de agua deseado, se recomienda previamente calibrar el equipo de aplicación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS mL/200 L agua	P.C (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO			
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Gorgojo de los andes	<i>Premnotypes suturicallus</i>	250	14	0.25
		<i>Premnotypes lathithorax</i>			

P.C.: Periodo de Carencia L.M.R.: Límite Máximo de Residuos en partes por millón (ppm)

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- En el cultivo de papa, aplicar **CONQUEST®** cuando se observen los primeros adultos del gorgojo de los andes.
- Realizar una sola aplicación por campaña por año.

PERIODO DE REENTRADA

- 24 horas

COMPATIBILIDAD

- **CONQUEST®** puede ser mezclado con la mayoría de insecticidas y fungicidas comúnmente utilizados.

FITOTOXICIDAD

- **CONQUEST®** no ha causado fitotoxicidad a las dosis recomendadas.

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 que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las indicaciones e instrucciones dadas.



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

