

# GEMINIS GOLD

INSECTICIDA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

3309

Titular del Registro: ANASAC BOLIVIA SRL

País: BOLIVIA

## COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

### Ingrediente Activo:

IMIDACLOPRID .....	200 g/l
BIFENTHRIN .....	40 g/l
LAMBDAHALOTHRIIN .....	20 g/l
Ingredientes inertes c.s.p. ....	740 g/l

## GENERALIDADES

**GEMINIS GOLD** es un insecticida con acción sistémica y de contacto y estomacal que actúa a nivel del sistema nervioso central causando el bloqueo de los receptores acetil colinérgicos post-sináptico. El insecticida **GEMINIS GOLD**, es un producto formado por dos grupos químicos, Neonicotinoides que actúa por vía sistémica y por contacto e ingestión y Piretroide que actúa por contacto e ingestión.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS (cc/ha)	OBSERVACIONES
SOYA ( <i>Glycine max L.</i> )	Chinche verde Pequeño ( <i>Piezodorus guildini</i> )	450	Aplicar al momento de alcanzar umbral de daño económico con insectos en fase reproductiva inicial. De acuerdo a la presión de la plaga repetir la aplicación de ser necesario. Aplicar hasta dos veces por ciclo de cultivo, con un intervalo de 7 a 10 días entre aplicaciones.

## MÉTODOS DE APLICACIÓN

Asegurarse que los equipos y boquillas estén en buen estado y calibrados para una buena distribución y tamaño de la gota uniforme. Antes de aplicar el producto calibre con agua el equipo de aspersión para verificar que está aplicando la dosis correcta. Aplicaciones terrestres: con equipo terrestre, aspersor de mochila o equipo accionado por tractor, volumen de aplicación de 150 L/ha.

## PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Verificar la correcta calibración del equipo antes de iniciar la aplicación. Poner agua hasta la mitad del tanque del equipo aplicador, agregar la cantidad necesaria del producto de acuerdo a la dosis recomendada en esta etiqueta, manteniendo el agitador en marcha y completar con el resto del volumen de agua.



**COMPATIBILIDAD:** Evitar las mezclas con productos altamente alcalinos, tales como caldo bordelés o polisulfuro de calcio, o diluciones en aguas con pH mayores a 7,5. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos. Cuando se desea realizar mezclas con otros productos, hacer pruebas de compatibilidad previamente.

**FITOTOXICIDAD:** No causa fitotoxicidad en los cultivos en los cuales se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

**REINGRESO AL ÁREA TRATADA:** Se debe esperar 24 horas para ingresar al sector tratado sin equipo de aplicación.

**CARENCIAS:** 30 días para soya

#### **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO**

ANTES DE ABRIR EL ENVASE, LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA DEL PRODUCTO. NO MANIPULAR EL PRODUCTO DIRECTAMENTE CON LAS MANOS Y UTILIZAR EN LUGARES CON ADECUADA VENTILACIÓN. Durante su manipulación, evitar el contacto con la piel y mucosas, no inhalar vapores del producto formulado ni trabajar en la neblina de pulverización. Use siempre elementos de protección adecuados: overol de manga larga, guantes de neoprén, botas de goma, gafas protectoras, capuchas impermeables y máscara con filtros. Luego de su utilización, Recuerde lavarse bien las manos antes de ingerir alimento, beber, mascar chicle, fumar o ir al baño, báñese con suficiente agua y jabón, cámbiese por ropa limpia, nunca lave su ropa de trabajo y su equipo de protección junto con la ropa de uso diario.

El uso de este producto es exclusivamente agrícola, aplicar solo las dosis recomendadas, no pulverizar en contra del viento o con vientos superiores a los 10 km/h. No utilizar equipos con pérdida y no destapar boquillas o tuberías con la boca.

#### **PRIMEROS AUXILIOS**

**En caso de contacto ocular:** lavar los ojos con agua potable por al menos 15 minutos. En caso de irritación acudir al médico.

**En caso de contacto cutáneo:** Retirar inmediatamente la ropa contaminada y lavar la zona expuesta con agua fría y jabón.

**En caso de inhalación:** Trasladar al afectado al aire fresco, Solicite instrucciones médicas.

**En caso de ingestión:** Acudir inmediatamente a un centro asistencial. Dar a beber agua, solo si la persona está consciente.

**ANTIDOTO:** No se conoce antídoto específico, se recomienda realizar tratamiento sintomático.

#### **MEDIDA PARA LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

No contaminar lagos, fuentes, ríos y demás canales de agua, inutilizar los envases vacíos y entregarlos al centro autorizado de acopio de envases vacíos de agroquímicos, realizar triple lavado de envases.

**GEMINIS GOLD** es moderadamente tóxico para peces, aves y abejas.

**PRESENTACIONES:** 100cc, 250cc, 500cc, 1L, 5L, 20L y 200L.

#### **Importado y distribuido por:**

ANASAC BOLIVIA S.R.L

Barrio Casco Viejo. Calle Mercado N°457

Edif: Mall calle 7, Of.6. UV:000D MZA: 79

Telf. 591 3 3577105, Santa Cruz, Bolivia

**USO AGRÍCOLA  
NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO – NO INFLAMABLE  
CATEGORÍA II - MODERADAMENTE PELIGROSO**

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MÉDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. LLAME AL TELÉFONO 800-10-6966 CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA DEL HOSPITAL JAPONES, SANTA CRUZ, BOLIVIA.

**“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONA INEXPERTAS”  
“EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL MEDICO INMEDIATAMENTE Y MUESTRE LA  
ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD”.  
“REALIZAR EL TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS, Y ELIMINARLOS DE  
ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES”  
“NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS”  
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS  
FUENTES DE AGUA”  
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL TIEMPO INDICADO PARA EL  
REINGRESO”**

#### **INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**“ANTES DE USAR EL PRODUCTO CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

#### **INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL**

El fabricante garantiza que el producto fue formulado bajo óptimas condiciones, cumpliendo con los estándares de calidad exigidos por cada país, así como también con las concentraciones de ingredientes activos que se detallan en la etiqueta y hoja informativa. El vendedor garantiza que el producto fue almacenado en óptimas condiciones, sin embargo, no ofrece garantía por el resultado del producto, ya que las aplicaciones están sujetas a condiciones ambientales variables que no son necesariamente las mismas en las cuales el producto fue probado. El comprador acepta ser el responsable de todos los riesgos que pueda provocar el uso y manejo del producto que está adquiriendo y se compromete a almacenarlo en las condiciones que la etiqueta sugiere. El usuario es el responsable de la correcta manipulación y aplicación del producto, así como también de usarlo en los cultivos y dosis, considerando las tolerancias de residuos y siguiendo las recomendaciones de la etiqueta. El uso reiterado de ingredientes activos con el mismo modo de acción puede generar el desarrollo de resistencia por parte de los organismos tratados, impidiendo o dificultando así su adecuado control. Dado lo anteriormente señalado es importante considerar dentro de una estrategia de control, productos que alternen su modo de acción. La empresa no se hace responsable por una falta de control dada por el desarrollo de resistencia. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza.

