Gránulos dispersables WG Insecticida

Uso agrícola

Reg. SENASA: PQUA Nº 1064-SENASA

Actualización: Septiembre 2022





# **Blackhawk**<sup>TM</sup>

Blackhawk™ WG es un insecticida derivado de un proceso natural el cual actúa tanto por ingestión, como por contacto. Su modo de acción es a nivel del sistema nervioso central, con un mecanismo único, que no lo expone a resistencia cruzada con insecticidas de otros modos de acción.

El efecto inicial del insecticida Blackhawk™ WG se manifiesta por temblores y falta de coordinación y al final parálisis y la muerte

# **COMPOSICIÓN GARANTIZADA:**

Ingrediente activo Spinosad
Grupo químico Spinosoides

Concentración y formulación Spinosad 360 g/kg

Gránulos dispersables (WG)

Código IRAC

Valor del pH 9.4

Fabricante/Formulador Gowan Milling, Yuma, AZ, bajo especificaciones de Dow

AgroSciences LLC 9330 Zionsville Road Indianapolis, IN 46268

EEUU

Toxicidad Ligeramente peligroso

Antídoto No hay antídoto especifico. Tratamiento sintomático

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

# Gránulos dispersables WG Insecticida

Uso agrícola

Reg. SENASA: PQUA Nº 1064-SENASA

Actualización: Septiembre 2022



### **RECOMENDACIONES DE USO:**

	DDOD! EMA		Doois		
CULTIVO	PROBLEMA		Dosis	D.O. (11)	
	Nombre común	Nombre científico	g/ha	P.C. (días)	L.M.R.
Alcachofa	Perforador grande de la bellota	Heliothis virescens	100	2	0.3
Arándano	Gusano perforador grande de la bellota	Heliothis virescens	125	3	0.4
Cebolla	Trips	Thrips tabaci	150	1	0.1
Espárrago	Gusano perforador de las bellotas	Heliothis virescens	125	60	0.2
Granado	Pococera	Pococera atramentallis	150	7	0.3
Maíz	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	30	28 (grano) 7 (follaje)	0.02
Palto	Gusano del cesto	Oiketicus kirbyi	150	1	0.3
Paprika	Gusano perforador grande de la bellota	Heliothis virescens	100	1	0.2
Vid	trips	Thrips tabaci	150	7	0.5

P.C. = Periodo de Carencia

L.M.R. = Límite máximo de residuos.

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

# FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda aplicar Blackhawk™ WG como máximo 01 aplicación por campaña, siendo 1 campaña por año. Rotar Blackhawk™ WG con productos de mecanismo de acción diferente. Aplíquese preferentemente sobre estados iniciales de la plaga. No se aplique en cultivos para los que no tiene recomendación de uso en esta etiqueta, no aplicar cuando existe posibilidad de lluvia. No aplicar si el viento excede los 10 km/hora. No aplique cerca de enjambres de abejas. Aplicar el producto en las primeras horas de la mañana o altas horas de la tarde cuando éstas no circunden al cultivo.





#### **COMPATIBILIDAD Y FITOTOXIIDAD:**

Blackhawk™ WG es compatible con los plaguicidas que se usan normalmente, excepto los de naturaleza alcalina. No es fitotóxico a las dosis recomendadas

# INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular de 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto."

## **PRECAUCIONES**

Este producto es de cuidado, no ingerir. Causa 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. • Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón. • Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas. • Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, ni forrajes. • Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo. • Realice las aplicaciones siguiendo la dirección del viento.





#### **PRIMEROS AUXILIOS:**

- En caso de intoxicación: Llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al Médico y muéstrele la etiqueta y la Hoja Informativa adjunta.
- En caso de ingestión: Dé a beber un vaso de agua si está consciente. No induzca el vómito. Nunca dar de beber a una persona inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos: Lávelos inmediata mente con agua por lo menos durante 30 minutos. En caso de usar lentes de contacto remuévalos durante los primeros 5 minutos y continúe el lavado.
- En caso de contacto con la piel: Retire la ropa contaminada, lave la piel inmediatamente con abundante agua por 15 a 20 minutos.
- En caso de inhalación: Mueva a la persona a un sitio donde circule aire fresco, si la persona no está respirando brindar respiración artificial usando un sistema de protección.



- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración del cultivo.
   No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
   Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes.
- Evitar la deriva por el viento. Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos. No contaminar ríos, estanques o arroyos, con los desechos o envases vacíos. No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
   Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freática superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

