



DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336	TOMATE
CLASE:	INSECTICIDA AGRÍCOLA	
FORMULACIÓN:	Gránulos Solubles (SG)	
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	2295	
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	500 g, 1 kl.	
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO 	

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Emamectin Benzoate 50 g/kg Ingredientes aditivos c.s.p. 1 Kilo
GENERALIDADES:	<p>WAPPO 5 SG es un insecticida derivado de los actinomicetos, no sistémico, actúa por ingestión aunque también muestra actividad por contacto. El Emamectin benzoato se fija a receptores específicos en el sistema nervioso del organismo objetivo. Esta fijación a receptores potencia la actividad de neurotransmisores tales como el glutamato y el ácido gama aminobutírico (GABA) para mantener abiertos los canales del cloro, lo que aumenta la permeabilidad de la membrana celular a los iones de cloro. El flujo resultante de iones de cloro lleva a la parálisis y finalmente a la muerte del insecto plaga.</p>

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
AGUACATE	PASADOR DEL FRUTO <i>(Stenoma catenifer)</i> GUSANO CANASTA <i>(Oiketicus kirbyi)</i> GUSANO ENROLLADOR DE LA HOJA <i>(Platynota sp) (Geometridae)</i>	100-200 g/ha	7	4



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
TOMATE	GUSANO COGOLLERO (<i>Tuta absoluta</i>)	200 g/ha	7	4
UCHUVA				
LULO				
TOMATE DE ÁRBOL				
AJÍ				
PIMENTÓN				
BERENJENA				
AJÍ DULCE				
ARROZ				

*P.C.: **Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **P.R.: **Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación y el ingreso de personas y animales al área o cultivo tratado.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar la aplicación de **WAPPO 5 SG** de acuerdo al cuadro de usos autorizados, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de daño económico, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros insecticidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de Manejo Integrado de Plagas (MIP).

Iniciar la aplicación con umbral no superior al 10% de plantas afectadas. Aplicar máximo 1 vez por ciclo de cultivo o cosecha dentro de un programa de manejo integrado.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

WAPPO 5 SG debe ser diluido en agua y aplicado garantizando un cubrimiento total de las estructuras de las plantas a tratar. Se puede aplicar el producto con los equipos terrestres convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor), los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpios y calibrados), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño. Seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado y utilizar boquillas de cono hueco y presión constante.

Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada de agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Al realizar las mezclas, siempre se debe agitar bien cada que adicione un producto antes de agregar el siguiente.

Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre: Tomate 150-200 L/ha; en aguacate, aplicar un volumen de mezcla de 0.8-1 L/árbol en producción.
Arroz 100 150 L/ha.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad y fitotoxicidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación. Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no se esperan problemas de fitotoxicidad.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012



CO-22/12/2021