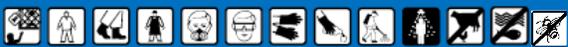


DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST-ECUADOR S.A. Km 1.5 Vía Durán – Tambo, Durán, Ecuador. Tel: (593) 4 2800 002 Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Of. 306. Cumbayá, Quito - Ecuador. Tel: (593) 2 6016 686
CLASE:	INSECTICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Gránulos dispersables (WG)
REGISTRO NACIONAL N°:	99-19/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	100 g, 500 g, 25 kg
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	<p style="text-align: center;">CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III – LIGERAMENTE PELIGROSO</p> <p style="text-align: center;">CUIDADO</p> 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Thiamethoxam.....250 g/kg Ingredientes excipientes.....c.s.p. 1 kg
MODO DE ACCIÓN:	Sistémico, con efecto translaminar
MECANISMO DE ACCIÓN:	<p>PANK es un insecticida sistémico que se absorbe rápidamente por las plantas y se transporta a todas las partes de la misma, donde actúa como un impedimento para la alimentación del insecto. Es activo en el estómago de los insectos, y también a través del contacto directo. El compuesto interfiere con la transferencia de información entre las células nerviosas, lo que hace que los insectos se paralicen.</p>
GRUPO QUÍMICO:	Neonicotinoide

CÓDIGO IRAC:	Grupo 4A		
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión vapor
	4100 mg.L ⁻¹	7.62	6.60 x 10 ⁻⁶ mPa a 25°C
	Kow	Koc	PM
	-0.13	56.2	291.71 g/mol

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.20 kg/ha	3	12

*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 la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **PANK** de acuerdo a la tabla de usos, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de acción, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros insecticidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Acción de Resistencia a Insecticidas (IRAC). Se recomienda hacer una aplicación, cuando el cultivo de tomate se encuentre finalizando la floración e iniciando la producción.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Llenar el tanque del equipo aplicador hasta la mitad con agua y agregar la dosis necesaria de PANK, mantener agitación constante. Rellenar con agua hasta completar el volumen de aplicación. Lavar el equipo antes y después de su uso, para evitar contaminar otros cultivos con los residuos. Evite la deriva de este producto, no aplique cuando haya amenaza de lluvia o viento fuerte. No deseche residuos de caldo plaguicida o envases vacíos al campo.

Volúmenes de mezcla recomendados:

600 l/ha de cultivo

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Es compatible con la mayoría de los productos de reacción agroquímica neutra. Sin embargo, antes de aplicar en una mezcla, realice una prueba a pequeña escala. No es fitotóxico si se aplica de acuerdo con las especificaciones recomendadas en dosis y manipuleo.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL: ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800 VENENO (836366), atención ININTERRUMPIDA las 24 horas. AVGUST-ECUADOR S.A. Teléfono 02 6016686 Quito.



Revisión	Fecha	Modificaciones
Primera	20-04-2022	ECU