


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:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO NACIONAL N°:	6-I-59/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	100 ml, 250 ml, 500 ml, 1 L, 200 L
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II – MODERA DAMENTE PELIGROSO DAÑINO 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Cypermethrin200 g/l Aditivos.....c.s.p. 1 l
MODO DE ACCIÓN:	De contacto, con acción estomacal
MECANISMO DE ACCIÓN:	SHURIGAN® actúa sobre el sistema nervioso de los insectos y perturba la función de las neuronas por interacción con el canal del sodio.
GRUPO QUÍMICO:	Piretroide
CÓDIGO IRAC:	3A

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Solubilidad	pH	Presión de vapor
0.004 mg/l a pH 7	4.0 – 6.0	5.07 x 10 ⁻⁹ kPa a 70°C
K_{ow}	Densidad	PM
6.94	0.94 g/cm ³ a 20 °C	416.3 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
<i>Papa</i> (<i>Solanum tuberosum</i>)	Pulguilla (<i>Epitrix cucumeris</i>)	0.20 l/ha	7	24

*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.

***N.A: No aplica

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Con el apareamiento de la plaga realizar una sola aplicación por ciclo de cultivo.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Previo a la aplicación de la mezcla, regular el pH del agua hasta obtener un pH de 5.5, vierta la dosis recomendada del insecticida SHURIGAN en la mitad del volumen requerido de agua, mezcle y añada la cantidad de agua restante hasta completar el volumen total. Es importante agitar la mezcla antes de cada aplicación.

Volúmenes de mezcla recomendados:

200 litros por hectárea.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Shurigan® es compatible con la mayoría de insecticidas de uso común. No es compatible con productos de reacción alcalina. En caso de dudas se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala. Empleado bajo las condiciones descritas no presenta fitotoxicidad para el cultivo.

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	27-01-2022	ECU
Segunda	06-05-2022	ECU