

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

AVGUST - ECUADOR S.A.

Matriz Daule: Av. León Febres Cordero, Ciudad Millenium. Ed. Platinum I. Piso 07, Oficina 702. Daule, Ecuador
Teléfono: (4) 6061 360

Sucursal Quito: Av. Pampite y Simón Valenzuela. Ed. Yoo Cumbayá. Oficina 306. Cumbayá. Quito, Ecuador.
Teléfono: (2) 6016 686

FORMULADO POR:

INTERNATIONAL CO., LTD

30th Floor, Building A5-5, Hanyu Financial Center, No.7000 Jingshi Road, Jinan Innovation Zone, Jinan, Shandong, China 250101

CLASE:

INSECTICIDA AGRÍCOLA

FORMULACIÓN:

Suspensión Concentrada (SC)

REGISTRO NACIONAL No.:

29-l18/NA-CL-2023-0094

PRESENTACIONES AUTORIZADAS:

10 ml, 20 ml, 50 ml, 100 ml, 200 ml, 250 ml, 500 ml, 1 l, 200 l, 1 gl

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:



**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 3- MODERADAMENTE PELIGROSO
PELIGRO**



INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo:		
	Thiodicarb.....350 g/l		
	Aditivos de importancia toxicológica:		
	Ethylene glicol..... 30 g/l		
MODO DE ACCIÓN:	Kathon..... 0.50 g/l		
	Aditivos c.s.p..... 1 l		
	Insecticida con acción estomacal y de contacto limitado.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Bloquea la transmisión de los impulsos nerviosos al inhibir la enzima acetilcolinesterasa, lo que provoca la hiperexcitación, parálisis y colapso del insecto. En tratamiento de semillas, se transloca rápidamente sistémicamente a través de la planta.		
GRUPO QUÍMICO:	Oxime carbamate		
CÓDIGO IRAC:	Grupo 1A		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión vapor
	22.2 mg/l	6.26	2.7 mPa a 20°C
	Kow	Koc	PM
	1.62	351	354.47 g/mol

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PERÍODO DE CARENCIA	PERÍODO DE REINGRESO
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>)	20 ml/kg semilla	No aplica	72 horas
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Trips (<i>Frankliniella tuberosi</i>)	0.75 l/ha	10 días	72 horas

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Maíz: Una sola aplicación, impregnando la semilla con el producto antes de la siembra.

Papa: Se aplica una sola vez al follaje de las plantas en fase vegetativa.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Maíz: Thirvin se aplica a la semilla antes de la siembra. Dentro de una bolsa de polietileno de alta densidad se coloca las semillas y la dosis recomendada del producto, agitar constantemente hasta lograr total cobertura, dejar secar bajo sombra durante 30 minutos.

Papa: Vierta en el tanque de preparación la dosis a utilizar de Thirvin en la mitad de volumen de agua, agite bien y complete el volumen de agua requerido. Mantenga en agitación. No guarde la mezcla, aplique el mismo día de su preparación.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Maíz: 15 ml/kg de semilla

Papa: 600 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Incompatibilidad con álcalis fuertes y ácidos fuertes. Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad a pequeña escala en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones.

El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

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.
SINOCEMICAL S.A. Teléfono: 0992500795 – Quito.



V1.24-06-2026.VM