



TUNDO

INSECTICIDA DE CONTACTO



**RÁPIDO, LETAL Y SIN
RASTROS.**

PRESENTACIÓN



5L



20L







Categoría Toxicológica: 5

**Puede ser nocivo en caso de ingestión
Puede ser nocivo por el contacto con la piel
Puede ser nocivo si se inhala**

LIC. SAN. NO. 18 PNV 19 006 24



VIRTUDES:

-  Capacidad de Knock down en segundos
-  Letal en 1 hora contra araña roja, araña cristalina, araña ciclamina y araña dos puntos.
-  Sin intervalo de seguridad debido a su descomposición en 2 horas. Puede ser aplicado durante la cosecha.
-  Mecanismo de acción exclusivamente de contacto.
-  Actividad ovicida
-  100% biodegradable y de nulo impacto ambiental.

Descubre más en:

<https://www.youtube.com/watch?v=7XmnX7vXhZ4>

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Insecticida contundente de contacto. Debido a su naturaleza actúa desde los primeros segundos y ocasiona el 99% de letalidad a los 20 min a todo aquel insecto que haya entrado en contacto con él. TUNDO interrumpe la función quimiosmótica de la membrana celular y los procesos de transporte ya que disloca y rompe la pared celular del tejido insectal en segundos. Asimismo, inactiva la catalasa, enzima vital para los insectos; interfiere en la replicación del DNA y afecta la conformación funcional de la mayoría de las proteínas transmembranales e intracelulares. Todo esto resulta en un colapso y fallo multiorgánico del insecto.



PREPARACIÓN DE MEZCLA DE ASPERSIÓN

COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ingredientes activos	% V/V
Dióxido de cloro (Equivalente a 150 ml de I.A. / L a 20 °C)	15
Ácido hipocloroso (Equivalente a 150 ml de I.A. / L a 20 °C)	15
Ácido etanoico (Equivalente a 100 ml de I.A./L a 20°C)	10
Ingredientes Inertes	
Coadyuvantes y acondicionadores	60
Total	100

Adición del agua en totalidad

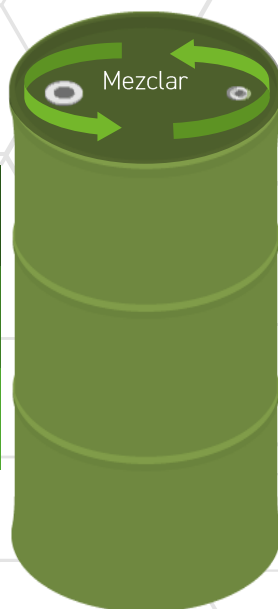
1

Incorporación de INSIDE (0.1 ml/L)

2

Integración únicamente de TUNDO no mezclar con ningún fertilizante y/o pesticida.

3



COMPATIBILIDAD

TUNDO no es compatible con la mayoría de los agroquímicos. Aplicar siempre de forma independiente solo con el uso de coadyuvante foliar sin acidificante.

Benaiah Agrum garantiza la calidad impoluta de este producto. Debido a que el almacenamiento, transporte y aplicación están fuera de nuestro control, no asumimos responsabilidad alguna por daños o accidentes ocasionados, ya sea que se utilice o no de acuerdo con las instrucciones de uso.



INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Plaga	Dosis	Especificaciones
Arándano, zarzamora, frambuesa, fresa.	Araña Roja (<i>Tetranychus urticae</i>), Trips (<i>Scirtothrips perseae</i>), Araña ciclamina (<i>S(teneotarsonemus pallidus)</i>), araña cristalina, Pulgón (<i>Aphis gossypii</i> , <i>Myzus persicae</i>).	3-4ml/L de agua	Realizar 3 aplicaciones con intervalos de 7 días. Posterior a esto realizar 1 aplicación cada 10 días como mantenimiento. En caso de temporadas altas de infestación realizar aplicación cada 7 días.
Aguacate	Trips (<i>Scirtothrips perseae</i>), Ácaro café (<i>Oligonychus punicae</i>), Mosca verde del aguacate (<i>Aethalion quadratum</i>), Palomilla de hueso (<i>Stenomoma catenifer</i>), Periquito del aguacate (<i>Metcalfielia monogramma</i>)	3-5ml/L de agua	Realizar una aplicación cada 10-15 días.
Calabaza, calabacita, pepino, tomate, melón, sandía, chile morrón, serrano, jalapeño y habanero.	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>), Trips (<i>Scirtothrips perseae</i>), Minador de la hoja (<i>Liriomyza huidobrensis</i>), Gusano del fruto (<i>Heliothis Zea</i>), Gusano soldado (<i>sodoptera exigua</i>), Gusano falso medidor (<i>Trichopusa nī</i>), Araña roja (<i>Tetranychus urticae</i>), Gusano alfiler (<i>Keiferia lycopersicella</i>), Diabrotica (<i>Diabrotica spp</i>) Pulgón saltador (<i>Paratrioza cockerelli</i>) Pulgón (<i>Aphis gossypii</i> , <i>Myzus persicae</i>).	3-5ml/L de agua	Realizar 3 aplicaciones con intervalos de 7 días. Posterior a esto realizar 1 aplicación cada 10 días como mantenimiento. En caso de temporadas altas de infestación realizar aplicación cada 7 días.
Limón, lima, naranja, pomelo, toronja y mandarina.	Psílido de los cítricos (<i>Diaphorina citri</i>), Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>).	3-5ml/L de agua	Realizar aplicaciones con intervalo de 7-15
Maíz y sorgo	Barrenador del tallo (<i>Diaíraea grandiosella</i>), Gusano elotero (<i>Heliothis Zea</i>), Gusano cogollero (<i>Sodoptera frugiperda</i>), Gusano soldado (<i>Mythimna unipuncta</i>)	2-4ml/L de agua	Realizar aplicaciones preventivas con la dosis mínima cada 15 días y curativas con la dosis alta cuando se detecte infestación significativa.



Cultivo	Plaga	Dosis	Especificaciones
Papa	Gusano falso medidor (<i>Trichopusa ni</i>), Palomilla de la papa (<i>Ptorimaea operculella</i>), Pulgones (<i>Myzus persicae</i>) Pulgón saltador (<i>Paratrioza cockerelli</i>)	3ml/L de agua	Realizar una aplicación cada 7-10 días.
Nogal	Mosca Sierra (<i>Perclista marginicollis</i>)	3-5ml/L de agua	Preventiva: Aplicar la dosis baja 8 días después de la brotación y evaluar si es necesaria una segunda aplicación. Correctiva: aplicar la dosis alta en cuanto se detecten las larvas.
	Salivazo (<i>Clastoptera achatina</i>)	5ml/L de agua	Al observar el 3-5% de racimos con infestación.
	Pulgón amarillo (<i>Monellia caryella</i> , <i>Monelliopsis pecanis</i>)	3-5ml/L de agua	Al observar las primeras 5-10 ninfas o adultos por hoja. Si la infestación es severa aumentar la dosis a 750 ml por 1000 L de agua.
	Pulgón Negro (<i>Melanocallis caryaefoliae</i>)	3-5ml/L de agua	Al observar las primeros ninfas o adultos. Si la infestación es severa aplicar 750ml por 1000L de agua.

INTERVALO DE SEGURIDAD: 0 DÍAS.

PERIODO DE REENTRADA: 0 HORAS.