

ESPECIFICACIONES DE AGROINSUMOS			
<b>TIPO DE AGROINSUMO:</b> Acaricida Agrícola			
<b>NOMBRE COMERCIAL:</b> AVOLANT®			
<b>FORMULACION:</b> Suspensión concentrada	<b>pH DE LA FORMULACIÓN:</b> 8.8 (suspensión al 20%)	<b>COLOR:</b> Blanco	<b>SOLUBILIDAD EN AGUA:</b> Soluble
<b>COMPOSICIÓN PORCENTUAL:</b>		<b>PRINCIPALES COMPUESTOS DE LA FORMULACIÓN:</b>	
<b>Ingrediente activo</b>		Fenpyroximate	
Fenpyroximate		<b>FAMILIA QUÍMICA:</b>	
Tert-butil (E) -alfa-(1,3-dimetil-5-fenoxipirazol		Pirazoles	
-4-ilmetileneamino oxi)-p-toluato ..... 5.0		<b>FORMULA QUÍMICA:</b>	
(Equivalente a 50.9 g de i.a./Litro a 20° C)		C <sub>24</sub> H <sub>27</sub> N <sub>3</sub> O <sub>4</sub>	
<b>Ingredientes inertes</b>			
Dispersantes, humectante, anticongelante,			
antiespumante, preservativo, espesante y diluyente ..... 95.0			
Total.....100.0			
<b>MODO DE ACCIÓN:</b> AVOLANT® es un acaricida que actúa inhibiendo el transporte mitocondrial de electrones al complejo I. Tiene un efecto de derribe rápido de larvas, ninfas y adultos, prioritariamente por contacto e ingestión. Además inhibe la muda en ninfas. Controla diversas especies de ácaros fitófagos y no presenta resistencia cruzada con otros acaricidas.			
<b>CATEGORÍA DE PELIGRO:</b> 4 PRECAUCIÓN	<b>RESIDUALIDAD:</b> Moderada	<b>NÚMERO DE REGISTRO:</b> RSCO-INAC-01103J-301-064-005	
<b>USOS AUTORIZADOS:</b>			
Cultivos	Plagas	Dosis Litro/ha	Recomendaciones
Aguacatero (SL)	Ácaro café ( <i>Oligonychus punicae</i> )	0.5 a 1.5	Cuando se detecten los primeros individuos de la plaga realice 2 aplicaciones dirigidas al follaje a intervalos de 14 días. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una aspersión total de follaje.
Algodonero (14)	Araña roja ( <i>Tetranychus sp.</i> )	1.25 a 1.5	Realice una aplicación cuando aparezcan los primeros capullos o cuando empieza el ataque al cultivo y las poblaciones de ácaros aún están inmaduras, en estado de susceptibilidad o cuando las poblaciones no están bien establecidas. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una aspersión total del follaje.
Arándano, fresa (1) [Frambuesa, grocella y zarzamora] (14) [*]	Araña roja ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0.75 a 1.25	Realice 2 aplicaciones dirigidas al follaje a intervalos de 7 días, aplique cuando se detecten las primeras poblaciones de araña roja. Utilice un volumen de aplicación de 600 a 1000 l/ha. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una aspersión total del follaje.
Berenjena, chile, jitomate, papa, chile pimiento, tomate de cáscara (1)	Araña roja ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0.75 a 1.25	Cuando se detecten los primeros individuos de araña roja realice 2 aplicaciones dirigidas al follaje a intervalos de 14 días. Utilice un volumen de aplicación de 300 a 1000 L/ha. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una aspersión total del follaje.
	Ácaro blanco ( <i>Polyphagotarsonemus latus</i> )	0.75 a 1.5	Realice 2 aplicaciones dirigidas al follaje a intervalos de 7 días, aplique cuando se detecten las primeras poblaciones de araña roja. Utilice un volumen de aplicación de 600 a 1000 l/ha. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una aspersión total del follaje.
Lima, Limonero, Mandarina, Naranja, Toronja (14)	Araña roja ( <i>Panonychus citri</i> )	100 a 125 mL/100 Litro de agua	Cuando se detecten los primeros individuos de araña roja realice 2 aplicaciones dirigidas al follaje a intervalos de 14 días. Utilice un volumen de aplicaciones de 1,000 L/ha. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una aspersión total de follaje.
Manzano, Peral (14)	Araña roja ( <i>Tetranychus urticae</i> )	75 a 125 mL/100 Litro de agua	Inicie las aplicaciones cuando empieza el ataque al cultivo y las poblaciones de ácaros aun están inmaduras en estado de susceptibilidad o cuando las poblaciones no están bien establecidas. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una cobertura uniforme de la planta.
Rosal (SL)	Araña roja del rosal ( <i>Tetranychus urticae</i> )	1.5 a 2.5	Inicie las aplicaciones cuando empieza el ataque al cultivo y las poblaciones de ácaros aun están inmaduras en estado de susceptibilidad o cuando las poblaciones no están bien establecidas; en ataques severos aplicar la dosis alta. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una cobertura uniforme de la planta.
Papayo (1)	Araña roja ( <i>Tetranychus urticae</i> )	1.5	Aplique cuando se detecte los primeros individuos de la plaga a intervalos de 7 días. Volumen de agua de 400 a 600 L/ha.
Maíz (1)	Araña roja ( <i>Tetranychus sp.</i> )	1.0 a 1.5	Realice 1 aplicación al follaje cuando se detecta la presencia de la plaga. El volumen mínimo de aplicación es de 500 litros de agua/ha, sin embargo, se recomienda realizar una calibración previa para determinar el volumen correcto de agua.
Espárrago (14)	Araña roja ( <i>Tetranychus urticae</i> )	0.75 a 1.5	Realice 2 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, la primera cuando se detecta la presencia de la plaga. El volumen sugerido de aplicación es de 300 a 600 litros de agua/ha, sin embargo, se recomienda realizar una calibración previa para determinar el volumen correcto de agua.
CULTIVOS EN CONDICIONES DE AGRICULTURA PROTEGIDA	PLAGA	DOSIS	RECOMENDACIONES
Calabacita, Calabaza, Melón, Pepino, Sandía. (3)	Araña roja ( <i>Tetranychus urticae</i> )	75 a 125 ml en 100 L de agua	Cuando se detecten los primeros individuos de araña roja realice 2 aplicaciones dirigidas al follaje a intervalos de 14 días. Utilice suficiente volumen de agua para asegurar una aspersión total del follaje. Se recomienda un volumen de agua de 600 a 1000 litros/ha, sin embargo, se recomienda realizar una calibración previa para determinar el volumen correcto de agua.
[*]El registro en estos cultivos fue realizado con tolerancias diferentes a las de EPA ( ) Intervalo de seguridad en días entre la última aplicación y la cosecha. (SL) Intervalo de seguridad Sin límite.			
<b>RECOMENDACIONES ESPECÍFICAS:</b> Lea detenidamente la etiqueta del producto y siga las indicaciones de uso.		<b>PRESENTACIONES COMERCIALES:</b> Envase de 200 ml 1 Litro	<b>RESPONSABLE DEL PRODUCTO:</b> Arysta LifeScience México, S.A. de C.V. Blvd. Jesús Valdés Sánchez No. 2369 Col. Europa, C.P. 25290. Saltillo, Coahuila de Zaragoza, México. Tel. 01 844 438 05 00.

Tiempo de reentrada: 12 horas después de la aplicación