

KANEMITE® 15 SC

INFORMACIÓN GENERAL	
INGREDIENTE ACTIVO	Acequinocilo
NOMBRE QUÍMICO	Acetato de 3-dodecil-1,4-dihidro-1,4-dioxo-2-naftilo
GRUPO QUÍMICO	Naftoquinonas
CONCENTRACIÓN Y FORMULACIÓN	15,6% p/v (156 g/L) Suspensión Concentrada (SC).
MODO DE ACCIÓN	Contacto
FABRICANTE/FORMULADOR	Agro-Kanesho Co. Ltd., Japón
DISTRIBUIDOR EN CHILE	Arysta LifeScience Chile S.A.
TOXICIDAD	Grupo IV. Producto que Normalmente No Ofrece Peligro. Banda toxicológica verde. LD ₅₀ Producto comercial: Dermal: > 2000 mg/kg Oral: > 5000 mg/kg
ANTÍDOTO	No tiene antídoto específico. Tratamiento base.
AUTORIZACIÓN SAG N°	1.631

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

KANEMITE® 15 SC es un acaricida de contacto, de alta eficacia y gran selectividad en los cultivos indicados en el cuadro de instrucciones de uso. Es de bajo impacto a insectos benéficos y ácaros predadores, lo que lo hace indicado para complementar programas de manejo integrado de plagas (M.I.P). **KANEMITE®15 SC**, posee acción de contacto. **KANEMITE®15 SC**, controla todos los estados de ácaros principalmente adultos, larvas y ninfas, con inhibición de la transferencia de electrones por el enlace del Complejo III en la mitocondria de los ácaros. Cuando es aplicado directamente al follaje, **KANEMITE®15 SC**, tiene una rápida acción de volteo y efecto residual prolongado. Debido a este particular modo de acción, **KANEMITE®15 SC** no muestra resistencia cruzada con los acaricidas existentes y es muy efectivo contra varias especies de ácaros (resistentes y susceptibles). Para reducir la presión de selección de los individuos resistentes deben evitarse las aplicaciones secuenciales. **KANEMITE®15 SC**, aplicado según las recomendaciones del Cuadro de instrucciones de uso, es selectivo a enemigos naturales de arañas, siendo entonces un producto ideal para M.I.P. **KANEMITE®15 SC**, controla efectivamente Arañita Roja Europea (*Panonychus ulmi* (Koch)), Arañita Roja de los Cítricos (*Panonychus citri*), Arañita Parda de los Frutales (*Bryobia arborea*, *Bryobia Rubrioculus*), Arañita Bimaculada (*Tetranychus urticae* (Koch)), Falsa Arañita de la Vid (*Brevipalpus chilensis*) y Arañita roja del palto (*Oligonychus yothersi*) las cuales afectan a los frutales.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS		OBSERVACIONES
		cc/100 L de Agua	L/ha	
Manzanos	Arañita Roja Europea (<i>Panonychus ulmi</i>) (Koch)	50 - 60	1,0 - 1,2	Iniciar los tratamientos en cuanto aparezcan las primeras arañas (estados móviles). Manzanos: 2 a 3 ácaros promedio por hoja. Perales: 0,5 ácaros promedio por hoja. No aplicar en plena floración. Respetar los periodos de carencia. Se puede aplicar en el huerto en post-cosecha. Para frutales en formación aplique con suficiente agua que asegure un buen cubrimiento del follaje; para frutales en producción aplique con un volumen mínimo de 2000 L de agua/ha para optimizar el cubrimiento. En mojamientos superiores a 2000 L/ha, respetar la dosis por concentración.
Perales		40 - 50	0,8 - 1,0	

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO(Continuación)				
CULTIVO	PLAGA	DOSIS		OBSERVACIONES
		cc/100 L de Agua	L/ha	
Almendros	Arañita Roja Europea (<i>Panonychus ulmi</i> (Koch)), Arañita Parda de los Frutales (<i>Bryobia arborea</i>), Arañita Bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i> (Koch)).	60	1,2	<p>Iniciar los tratamientos en cuanto aparezcan las primeras arañas (estados móviles).</p> <p>No aplicar en plena floración. Si persiste la presión de ácaros repetir a los 21 días si fuese necesario, alternando acaricidas de diferentes grupos químicos, respetando los períodos de carencia.</p> <p>Se puede aplicar en huerto en post cosecha. Aplique un volumen de agua mínimo de 2000 L/ha. para optimizar el cubrimiento. En cubrimientos superiores a 2000 L de agua/ha, respetar la dosis por concentración.</p>
Nogales	Arañita Roja Europea (<i>Panonychus ulmi</i> (Koch)), Arañita Bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i> (Koch)).			
Ciruelos, Plumcots, Pluots, Durazneros, Nectarinos, Damascos, Cerezos, Guindos.	Arañita Bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i> (Koch)).			
Frutales (*)	Arañita Roja Europea (<i>Panonychus ulmi</i> (Koch)) Arañita Roja de los Cítricos (<i>Panonychus citri</i>) Arañita Parda de los Frutales (<i>Bryobia rubrioculus</i>) Arañita Bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i> (Koch)). Falsa araña de la vid (<i>Brevipalpus chilensis</i>) Arañita roja del Palto (<i>Oligonychus yothersi</i>).	60 - 90	1,2-1,8	<p>Aplicar en post-cosecha con alto volumen de agua de manera de mojar profusamente el follaje. Para volúmenes mayores a 2000 L, respetar la dosis por concentración.</p>
Kiwis	Falsa Arañita de la Vid (<i>Brevipalpus chilensis</i>) Arañita Roja de los Cítricos (<i>Panonychus citri</i>)	60	1,2	<p>Aplicar cuando aparezcan las primeras arañas (estados móviles) con brote de 2 a 5 cms., o a los 10 a 15 cms.</p> <p>Si persiste la presión de ácaros repetir la aplicación a los 21 días, si fuese necesario, de acuerdo a monitoreo, alternando acaricidas de diferentes grupos químicos. Se puede aplicar en el huerto en post-cosecha. Ajustar el volumen de agua/ha, según canopia. Para volúmenes mayores a 2000 L de agua/ha respetar las dosis por concentración.</p>
Vides (Uva de mesa y vinífera).		60 - 90	1,2 - 1,8	

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO (Continuación)

CULTIVO	PLAGA	DOSIS		OBSERVACIONES
		cc/100 L de Agua	L/ha	
Cítricos: Limoneros, Naranjos, Mandarino, Pomelos, Clementinas, Clemenules, Tangelos, Tangerinas, Kumquat, Murcott y sus híbridos.	Falsa Arañita de la Vid (<i>Brevipalpus chilensis</i>) Arañita Roja de los Cítricos (<i>Panonychus citri</i>)	60 - 90	1,8 - 2,7	Aplicar cuando aparezcan los primeros ejemplares sobre frutos pequeños (2 cm. de diámetro), utilizando un buen cubrimiento, antes del cierre de la roseta. Para volúmenes mayores a 3000 L/ha, respetar la dosis por concentración. Si persiste la presión de ácaros, repetir a los 21 días si fuese necesario, alternando acaricidas de diferentes grupos químicos, respetando los periodos de carencia.
Frutillas	Arañita Bimaculada (<i>Tetranychus urticae</i> (Koch))	60	0,6	Aplicar cuando aparezcan las primeras arañas (estados móviles), con volúmenes de 1000 L de agua/ha con el cultivo en pleno desarrollo. Respetar los periodos de carencia. Se puede aplicar en el frutillar posterior a la cosecha.
Paltos	Arañita roja del palto (<i>Oligonychus yothersi</i>)	60 - 90	1,8 - 2,7	Aplicar cuando aparezcan los primeros ejemplares utilizando un buen cubrimiento. Para volúmenes mayores a 3000 L/ha, respetar la dosis por concentración. Si persiste la presión de ácaros repetir a los 21 días si fuese necesario, alternando acaricidas de diferentes grupos químicos, respetando los periodos de carencia.

OBSERVACIONES

(*) Frutales: Durazneros, Nectarinos, Ciruelos, Plumcots, Pluots, Cerezos, Guindos, Damascos, Almendros, Uva vínifera, Uva de mesa, Manzanos, Kiwis, Perales, Membrillos, Caquis, Nísperos, Granados, Olivos, Lúcumos, Chirimoyos, Nogales, Paltos, Clementinas, Limoneros, Naranjos, Pomelos, Mandarinas, Clemenules, Tangelos, Tangerinas, Kumquat, Murcott y sus híbridos, Avellano europeo, Frutales menores: Berries (Moras, Zarparrillas, Arandanos, Frambuesos, Cranberries, Groselleros y Frutillas).

APLICACIÓN

Aplique un número máximo de 2 veces por temporada, alternando con acaricidas de diferentes modos de acción o grupos químicos. Aplicar con óptimo cubrimiento del follaje, lo que puede lograrse con pitón o nebulizadora. En ambos casos la gota debe ser fina (100 a 200 micrones). Aplique la dosis mayor a medida que la presión de la plaga aumente.

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque hasta la mitad con agua limpia. Preparar una mezcla de **KANEMITE® 15 SC** con agua según la dosificación, luego adicionarla al estanque, antes de cualquier otro producto y completar el volumen requerido con agitación constante. Asegure agitación constante durante toda la aplicación del producto. Aplicar **Silwet®** como último componente de la mezcla si corresponde.

COMPATIBILIDADES

KANEMITE® 15 SC es compatible con la mayoría de los insecticidas y fungicidas de formulación corriente. En los cultivos de Vides (Uva de Mesa y Vínifera), Kiwis, Almendros, Nogales, Limones, Naranjos, Mandarinos, Pomelos, Clementinas, Paltos y frutales post-cosecha para mejorar el cubrimiento de la aplicación, se recomienda usar **Silwet®**.

INCOMPATIBILIDADES

Es incompatible con productos de reacción fuertemente alcalina. Evite su uso en aguas alcalinas (pH superior a 7), ya que la actividad del producto puede verse reducida. No mezcle **KANEMITE® 15 SC** con fosetil aluminio. En caso de dudas se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad. Para mezclas con otros productos fitosanitarios consultar con nuestro Departamento Técnico.

FITOTOXICIDAD

KANEMITE® 15 SC, no presenta fitotoxicidad en los cultivos recomendados, cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta.

PERIODO DE CARENCIAS (Días)

Manzanas, Peras, Almendras, Nueces, Limones, Naranjas, Mandarinas, Pomelos, Clementinas, Clemenules, Tangelos, Tangerinas, Kumquat, Murcott y sus híbridos, Vides (Uvas de mesa, vinífera): 7 días; Ciruelos, Plumcots, Pluots, Durazneros, Nectarinos, Damascos, Cerezos, Guindos y Frutillas: 10 días; Paltas: 15 días; Kiwis: 45 días. Para el uso post-cosecha en frutales no corresponde fijar carencias por época de aplicación.

OTRAS INFORMACIONES

Para cultivos de exportación, atenerse a las exigencias de destino. Esta información de Carencias es de carácter transitorio, ya que los organismos oficiales que los representan permanentemente están actualizando los límites de residuos permitidos sobre fruta y vegetales destinados a consumo.

TIEMPO DE REINGRESO

Se puede reingresar al área tratada a las 12 horas de aplicado el producto. Para animales no corresponde indicar tiempo de reingreso por el tipo de cultivos recomendados.

®**KANEMITE** es marca registrada de Agro-Kanesho Co. Ltd.

®**SILWET** es marca registrada de Momentive Performance Materials.