

## Precauciones y advertencias

**Grupo químico: Espirotetramato** pertenece al grupo químico de los **Ácidos Tetrámicos**.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Puede causar sensibilización en contacto con la piel. Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: overol impermeable, protector facial, antiparras, guantes de nitrilo impermeables y botas de goma. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, protector facial, antiparras, guantes de nitrilo impermeables (preferentemente de nitrilo) y botas de goma. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante la preparación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lave con abundante agua los equipos utilizados en la aplicación. Causa moderada irritación ocular. El contacto con la piel en forma prolongada o frecuentemente repetida, puede causar reacciones alérgicas en algunas personas sensibles. No realizar aplicaciones excesivas y evitar deriva.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.**

**REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.**

**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

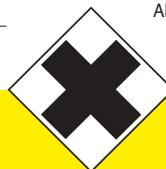
**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**

### Teléfonos de emergencia:

(2) 2635 3800

Centro de Información Toxicológica de la P.U.C. (Atención las 24 horas)  
Convenio CITUC/AFIPA.

Edición: 19/01/2022



**NOCIVO**



# Movento® 100 SC

## Insecticida Suspensión Concentrada (SC)

Contenido neto:

Composición.	Ingrediente activo	
	Espirotetramato (*)	10 % p/v (100 g/L)
	Cofomulantes c.s.p.	100 % p/v (1 L)

(\*) *cis-4*-(etoxicarboniloxi)-8-metoxi-3-(2,5-xilil)-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-ona

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y FOLLETO ADJUNTO  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

**Movento® 100 SC** es un insecticida formulado como suspensión concentrada que contiene un nuevo ingrediente activo con un nuevo y diferente modo de acción: inhibición de la síntesis de lípidos. **Movento® 100 SC** es un insecticida sistémico ambimóvil (translocación apical y basal, a parte aérea y raíces), para control de insectos chupadores en frutales y hortalizas de acuerdo a la información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero: N° 1776

®: Marca Registrada por Grupo Bayer

Importado y distribuido por:

[www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)

**Bayer**

Fabricado por: **Bayer AG**  
Alte Heerstrasse,  
41538 Dormagen,  
Germany.

Lote de  
fabricación:  
Fecha de  
vencimiento:



Inseal etiqueta **Movento 100 SC**, 1 L  
750 mm ancho x 150 mm alto Tiro/retiro  
2/2 color  
Tiro: Yellow C, Negro  
Retiro: Yellow C, Negro

Precauciones e instrucciones de uso. Tirar aquí.

### Precauciones y advertencias

**Grupo químico:** **Espirotetramato** pertenece al grupo químico de los **Ácidos Tetrámicos**.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Puede causar sensibilización en contacto con la piel. Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: overol impermeable, protector facial, antiparras, guantes de nitrilo impermeables y botas de goma. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, protector facial, antiparras, guantes de nitrilo impermeables (preferentemente de nitrilo) y botas de goma. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante la preparación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lave con abundante agua los equipos utilizados en la aplicación. Causa moderada irritación ocular. El contacto con la piel en forma prolongada o frecuentemente repetida, puede causar reacciones alérgicas en algunas personas sensibles. No realizar aplicaciones excesivas y evitar deriva.

**Precauciones para el medio ambiente:** El producto es tóxico para organismos acuáticos y peces, no es tóxico para aves y prácticamente no tóxico para abejas. A pesar que el producto es prácticamente no tóxico para las abejas, no aplicar previo ni durante la floración o hasta que la caída de pétalos este completa. No aplicar en horario de vuelo de las abejas. Se sugiere retirar las colmenas del área de aplicación. No aplicar cuando existan malezas en floración. Remover malezas antes de floración. No contaminar alimentos, forrajes, cursos o fuentes de agua con el producto o sus envases. **Importante:** En el caso de frutales de carozo y paltos, con el objetivo de minimizar el riesgo para larvas de abejas, no aplicar el producto previo o durante la floración. No utilizar cuando las abejas se encuentran en época de alimentación activa.

**Almacenamiento:** Transportar, comercializar y almacenar este producto en su envase original, bien cerrado y provisto de su etiqueta. Conservar bajo llave en lugar seguro, fresco, seco y bien ventilado y de acceso restringido. No re-utilizar este envase para ningún otro objetivo. Agitar bien antes de usar.

**Instrucciones para realizar triple lavado de envases:** Vacíe el envase en el estanque pulverizador y manténgalo en posición de descarga 30 segundos; a continuación agregue agua hasta un cuarto (1/4) de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite durante 30 segundos; vierta el agua en el equipo pulverizador y mantenga el envase en posición de descarga por 30 segundos. Realizar este procedimiento tres veces. Finalmente, perforo el envase para evitar su reutilización.

**Síntomas de intoxicación:** No presenta sintomatología característica a causa de intoxicación.

**Primeros auxilios:** En caso de necesidad llamar al médico o a un centro asistencial. Siempre al consultar tener a mano el envase del producto y/o la etiqueta y folleto del producto. En general reti-

rar al afectado de la zona de exposición y quitar inmediatamente la ropa contaminada. **En caso de contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlo después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Consultar a un especialista. **En caso de contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel, minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. Consultar a un médico. **En caso de ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llamar al médico inmediatamente para tratamiento inmediato **En caso de inhalación:** salir al aire libre, si la persona no respira, otorgar respiración artificial. Mantener al afectado abrigado y en descanso. Llamar a un médico. **Antídoto:** No existe antídoto específico.

**Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.  
EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O  
EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.**

**REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO  
CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES  
DE AGUA.**

**PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA  
AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.  
LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES  
DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O  
CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**

**Teléfonos de emergencia:**

(2) 2635 3800

Centro de Información Toxicológica de la P.U.C. (Atención las 24 horas)  
Convenio CITUC/AFIPA.

**Nota al comprador:** A nuestro mejor entender, las informaciones que se dan en esta etiqueta son verdaderas y exactas. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, puesto que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume absolutamente, todos los riesgos de su uso y manejo, procédase o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta o de información complementaria. El fabricante sólo garantiza la calidad del producto y el porcentaje de ingrediente activo hasta el momento que se sustrae de su control directo. El usuario es responsable de su correcto uso y aplicación como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los países de destino.

**Instrucciones de uso:**

**Movento® 100 SC** es un insecticida formulado como suspensión concentrada que contiene un nuevo ingrediente activo con un nuevo y diferente modo de acción: inhibición de la síntesis de lípidos. **Movento® 100 SC** es un insecticida sistémico ambimóvil (translocación apical y basal, a parte aérea y raíces), para control de insectos chupadores en frutales y hortalizas, de acuerdo a la información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

**Cuadro de Instrucciones de Uso:**

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Observaciones
Vid de mesa, Vid para vino, Vid para pisco.	Chanchito blanco, de cola larga ( <i>Pseudococcus longispinus</i> ) y de los frutales ( <i>Pseudococcus viburni</i> ), Conchuela grande café ( <i>Parthenolecanium persicae</i> ), Conchuela café europea ( <i>Parthenolecanium corni</i> ), Pulgón de la uva ( <i>Aphis illinoisensis</i> ), Pulgón de la espiréa ( <i>Aphis spiraeicola</i> ).	Espaldera: 1,0 - 1,5 L/ha  Parronal español: 1,5 - 2,0 L/ha	Aplicar desde floración hasta post pinta, prefiriendo el control dirigido a la primera generación de las plagas. Si se aplica en estados tardíos de desarrollo de éstas no se logran los mejores resultados. Preferir la dosis alta cuando la presión de la plaga sea alta o en árboles en pleno desarrollo vegetativo. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada, con un espaciamiento de 30 días. Para sistemas conducidos en espaldera, considerar volumen de aplicación máximo de 1.500 L/ha, y para sistemas conducidos en Parronal español considerar volumen de agua máximo de 2.000 L/ha de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Ciruelo, Nectarino, Duraznero, Damasco, Cerezo.	Escama de San José ( <i>Diaspidiotus perniciosus</i> ), Chanchitos blancos ( <i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> , <i>P.calceolariae</i> ).	1,8 - 2,0 L/ha	Aplicar con follaje suficientemente desarrollado, desde fruto cuajado en adelante, prefiriendo el control dirigido a la primera generación de las plagas. Si se aplica en estados tardíos de desarrollo de éstas no se logran los mejores resultados. Preferir la dosis alta cuando la presión de la plaga sea alta o en árboles en pleno desarrollo vegetativo. Realizar máximo 2 aplicaciones durante la temporada, con un espaciamiento de 30 días. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 2.000 L/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Naranja, Limónero, Pomelo, Mandarina, Clementina.	Chanchito blanco de los cítricos ( <i>Planococcus citri</i> ), Chanchito blanco de los frutales ( <i>Pseudococcus viburni</i> ).	2,0 - 5,0 L/ha	Aplicar inmediatamente terminada la floración previo a que las ninfas colonicen los frutos, siendo deseable determinar esto de acuerdo a un sistema de monitoreo.
	Mosquita Blanca Algodonosa ( <i>Aleurothrix floccosus</i> ), Pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> ), Pulgón negro de los cítricos ( <i>Toxoptera aurantii</i> )	2,0 - 2,5 L/ha	Preferir dosis menor para Limónero o cuando la presión de la plaga sea baja. Para árboles en plena producción y en Naranja y Clementino utilizar dosis mínima de 3 L/ha. Realizar 1 aplicación durante la temporada. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 2.500 L de agua/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
	Escama roja de los cítricos ( <i>Aonidiella aurantii</i> )	2,0 - 3,0 L/ha	Se sugiere su uso en mezcla con coadyuvantes o surfactantes para favorecer la penetración del ingrediente activo al interior de la planta.
Duraznero, Ciruelo, Damasco, Nectarino, Cerezo.	Pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> ).	1,0 - 1,2 L/ha	Aplicar con follaje suficientemente desarrollado, desde fruto cuajado en adelante. Preferir el control dirigido a la primera generación de las plagas. Si se aplica en estados tardíos de desarrollo de éstas no se logran los mejores resultados. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada, con un espaciamiento de 20 a 30 días, dependiendo de la presión de la plaga. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 2.000 L/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Almendro.		0,9 L/ha	Aplicar con follaje suficientemente desarrollado, desde fruto cuajado en adelante. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada, con un espaciamiento de 20 a 30 días, dependiendo de la presión de la plaga. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 2.000 L/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Observaciones
Manzano, Peral.	Escama de San José ( <i>Diaspidiotus perniciosus</i> ), Pulgón lanígero del manzano ( <i>Eriosoma lanigerum</i> ). Chanchitos blancos ( <i>Pseudococcus viburni</i> , <i>P. longispinus</i> , <i>P. calceolariae</i> ).	1,5 - 2,0 L/ha	Aplicar temprano en la temporada, antes de iniciado el movimiento de las primeras ninfas migratorias, con follaje suficientemente desarrollado, desde fruto cuajado en adelante. Preferir el control dirigido a la primera generación de las plagas. Si se aplica en estados tardíos de desarrollo de éstas no se logran los mejores resultados. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada, con un espaciamento de 30 días. Considerar volumen de aplicación máximo de 2.000 L/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Palto.	Trips del palto ( <i>Heliethrips haemorrhoidalis</i> ).	2,2 - 2,5 L/ha	Para control de Trips aplicar con follaje suficientemente desarrollado, desde fruto cuajado en adelante. Para control de escama aplicar temprano en la temporada, desde fruto recién cuajado hasta fruto de 30 mm. Preferir el control dirigido a la primera generación de las plagas. Si se aplica en estados tardíos de desarrollo de éstas no se logran los mejores resultados. Realizar máximo 1 aplicación durante la temporada.
	Escama Blanca ( <i>Hemiberlesia lataniae</i> ).	2,0 - 2,5 L/ha	Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 2.500 L de agua/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar. Se sugiere su uso en mezcla con coadyuvantes o surfactantes para favorecer la penetración del ingrediente activo al interior de la planta.
Nispero.	Chanchito blanco de los frutales ( <i>Pseudococcus viburni</i> ).	1,5 - 2,0 L/ha	Para el control de chanchitos blancos, aplicar antes de observar las primeras ninfas migratorias o primeros estados móviles. De preferencia en las aplicaciones contra la primera generación de la temporada. Realizar máximo dos aplicaciones durante la temporada, con un espaciamento de 30 días. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 2.000 L/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Granado.			Aplicar <b>Movento® 100 SC</b> a inicios de temporada, normalmente entre inicio de flor y fin de floración, momento de máxima translocación del producto a todos los sectores de la planta. Realizar máximo 1 aplicación durante la temporada. Utilizar volúmenes de aplicación máximo de 2.000 L de agua/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Arándano.	Chanchito blanco de los frutales ( <i>Pseudococcus viburni</i> ) Pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> )	0,5 - 1,0 L/ha	Aplicar <b>Movento® 100 SC</b> a inicios de temporada, desde inicios de cuaja o cuando exista follaje suficiente para absorber el producto. Aplicar normalmente entre 10% y 90 % frutos cuajados. Realizar máximo 1 aplicación durante la temporada. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 1.000 L/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Avellano Europeo.	Pulgón del Avellano ( <i>Myzocallis coryli</i> )	1,2 L/ha	Aplicar <b>Movento® 100 SC</b> a inicios de temporada, al observar las primeras ninfas migratorias o primeros estadios ápteros, antes del establecimiento de las primeras colonias en el cultivo. Realizar máximo 1 aplicación durante la temporada. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 1.200 L de agua/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Tomate, Aji y Pimiento invernadero	Mosquita blanca de los invernaderos ( <i>Trialeurodes vaporariorum</i> ).	0,5 - 1,0 L/ha	Aplicar al observar los primeros ejemplares sobre el follaje. Aplicar hasta 3 veces por temporada, con alta presión repetir cada 10 a 14 días. Utilizar volúmenes de aplicación máximos 1.000 L de agua/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha)	Observaciones
Cebolla.	Trips de la cebolla ( <i>Thrips tabaci</i> ), Trips de las flores ( <i>Frankliniella australis</i> )	0,7 - 0,8 L / ha	Aplicar en forma preventiva al inicio del cultivo. Utilizar la dosis mayor cuando la presión de la plaga sea alta o existan condiciones ambientales favorables para un rápido desarrollo del insecto. Realizar máximo 3 aplicaciones por temporada, no consecutivas, con un espaciamiento de 10 a 14 días, dependiendo de la presión de la plaga. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 600 L/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Lechuga, Acelga, Espinaca, Betarraga	Pulgones: Pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> ), Pulgón de la lechuga ( <i>Nasonovia ribisnigris</i> ), Pulgón de las solanáceas ( <i>Aulacorthum solani</i> ), Pulgón de la papa ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ).	0,6 - 0,7 L / ha	Aplicar en forma preventiva antes del establecimiento de colonias de pulgones, en las primeras semanas del cultivo, o en el estado de roseta, considerando utilizar la dosis mayor en esta condición. Realizar máximo 2 aplicaciones por temporada, con un espaciamiento de 10 a 14 días, dependiendo de la presión de la plaga. Utilizar volúmenes de aplicación máximos de 400 L de agua/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Tomate y Pimiento aire libre, Papas.	Pulgones: Pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> ), Pulgón de las solanáceas ( <i>Aulacorthum solani</i> ), Pulgón del melón ( <i>Aphis gossypii</i> ), Pulgón de la papa ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ).	0,5 - 0,6 L / ha	Aplicar en forma preventiva antes del establecimiento de colonias de pulgones, en las primeras semanas del cultivo. Considerar utilizar la dosis mayor para un mayor efecto residual. Realizar máximo 2 aplicaciones por temporada, con un espaciamiento de 10 a 14 días, dependiendo de la presión de la plaga. Utilizar volumen de aplicación máximo de 400 L de agua/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo, maquinaria y tipo de boquillas a utilizar.
Raps o canola.	Pulgones: Pulgón de las crucíferas ( <i>Brevicoryne brassicae</i> ) y pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> )	0,5 L/ha	Aplicar en forma preventiva antes del establecimiento de colonias de pulgones, en el estado de floración. Realizar máximo 2 aplicaciones por temporada, con un espaciamiento de 10 a 14 días, dependiendo de la presión de la plaga. Utilizar volumen de aplicación de 200 L de agua/ha, de acuerdo al estado de desarrollo del cultivo y tipo de boquillas a utilizar.

Nota: hL: hectolitro ó 100 litros.

**Cuadro de Instrucciones de Uso vía aérea:**

Cultivo	Plaga	Dosis (L/ha) Concentración (cc /hL de agua)	Observaciones
Paltos.	Trips del pato ( <i>Heliothrips haemorrhoidalis</i> ).	2,5 L/ha	Para control de Trips aplicar con follaje suficientemente desarrollado, desde fruto cuajado en adelante. Para control de escama aplicar temprano en la temporada, desde fruto recién cuajado hasta fruto de 30 mm. Realizar máximo 1 aplicación durante la temporada. Considerar volúmenes de aplicación de 40 a 60 L/ha. Se sugiere su uso con coadyuvantes o surfactantes.
	Escama Blanca ( <i>Hemiberlesia lataniae</i> ).		
Avellano Europeo.	Pulgón del Avellano ( <i>Myzocallis coryli</i> )	1,2 L/ha	Aplicar <b>Movento® 100 SC</b> a inicios de temporada, al observar las primeras ninfas migratorias o primeros estadios móviles. Realizar máximo 1 aplicación durante la temporada. Utilizar volúmenes de aplicación de 40 - 60 L de agua/ha de agua/ha. Se sugiere su uso con coadyuvantes o surfactantes.

**Observaciones generales:**

Para el control de pulgones y chanchitos blancos, aplicar antes de observar las primeras ninfas migratorias o primeros estados móviles, siendo deseable determinar esto de acuerdo a un sistema de monitoreo.

Se recomienda tener presente realizar un adecuado control de malezas, el que debe estar relacionado al ciclo de vida del chanchito blanco.

Para el control de escama de San José, aplicar antes de observar las primeras ninfas migratorias o primeros estados móviles, siendo deseable determinar esto de acuerdo a un sistema de monitoreo o cálculos de Biofix, de preferencia en las aplicaciones contra la primera generación de la temporada.

Si fuera necesario, realizar la segunda aplicación de acuerdo a la presencia de nuevas re infestaciones, privilegiando la aplicación sobre los primeros estadios móviles. Procurar una buena distribución del producto y volumen de aplicación de acuerdo al desarrollo de los cultivos.

**Importante:** Espirotetramato actúa en la plaga objetivo principalmente a través de la ingestión. Por lo tanto, la eficacia biológica completa depende de la penetración de la sustancia activa en los tejidos foliares y translocación generalizada dentro de la planta.

La penetración y sistemicidad, y por lo tanto la eficacia, se puede reducir si las aplicaciones se realizan durante períodos de estrés fisiológico de los cultivos (por ejemplo, por causa de bajas temperaturas o sequías), o cuando las plantas no están creciendo activamente. Por lo tanto, Espirotetramato funciona mejor si se aplica a follaje verde y ramas jóvenes con activo crecimiento. Por otra parte, una buena cobertura de la parte inferior de las hojas asegurará una óptima penetración y translocación del ingrediente activo.

Se sugiere mezclar **Movento® 100 SC**, con un adyuvante que posea propiedades de dispersión y penetración para maximizar su incorporación y sistemicidad del ingrediente activo en las plantas tratadas, especialmente en cultivos como Palto y Cítricos.

**Movento® 100 SC** es una herramienta de control para disminuir la población de Chanchitos blancos, incorporado dentro de un programa de control. Para mayores detalles de la aplicación, consultar con nuestro departamento técnico.

**Período de carencia:** Vides de mesa, vides para vino, vides para pisco: 7 días. Nísperos, almendros, nectarinos, durazneros, damascos, ciruelos, cerezos y paltos: 15 días. Granados: 100 días. Limones, naranjos, mandarinos, pomelos y clementinas: 21 días. Tomates, Pimientos: 3 días. Cebollas: 2 días. Lechugas, Acelga, Espinaca, Betarraga: 1 día. Papas: 2 días. Arándanos: 14 días. Avellano Europeo: 20 días, Manzano y Peral: 2 días. Raps: 79 días. Ají: 3 días. Para cultivos bajo cubierta plástica, la dinámica de degradación de residuos puede cambiar respecto de un cultivo al aire libre.

**Preparación de la mezcla:** Agitar el envase antes de su uso. Coloque agua en el estanque hasta la mitad de su capacidad. En un recipiente aparte, diluya la cantidad necesaria de **Movento® 100 SC** en un poco de agua y vierta esta solución al estanque, a través del filtro y luego, complete con agua a capacidad total. Durante el proceso de llenado y posterior aplicación, mantener el agitador funcionando constantemente.

Bajo ciertas condiciones naturales, existe la posibilidad de desarrollo de resistencia o diferente sensibilidad a insecticidas, por lo tanto esto puede ocurrir a **Movento® 100 SC** como a otros productos de su mismo grupo químico, a través de una variación genética normal en cualquier población de insectos. Estos ejemplares resistentes pueden llegar a ser dominantes después del uso repetido de este grupo de insecticidas y la población llegará a ser de difícil control con estos productos. La ocurrencia de poblaciones resistentes o menos sensibles es difícil de detectar antes de la aplicación de **Movento® 100 SC**, por lo que Bayer no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de éstas. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico o al especialista de su confianza. De acuerdo a la clasificación IRAC **Espirotetramato** pertenece al grupo G23 (Inhibidores de síntesis de lípidos).

**Selectividad:** **Movento® 100 SC** es selectivo para todos los cultivos autorizados cuando se aplica de acuerdo a las instrucciones de uso. Se obtiene el mejor resultado en términos de eficacia y selectividad cuando **Movento® 100 SC** se usa solo.

**Compatibilidades:** Compatible con **Induce pH 900 SL**. Considerar rotar con productos de otros grupos químicos.

No se recomienda aplicar **Movento® 100 SC** en mezcla con otros productos fitosanitarios.

Para la aplicación de otros productos debe haber un intervalo mínimo de 3 días con los tratamientos anteriores y los sucesivos.

**Incompatibilidades:** No es compatible con productos que presenten reacción alcalina ni fuertemente oxidantes. **Movento® 100 SC** es incompatible en mezcla de estanque con Captan y/o azufre. No se recomienda incluir **Movento® 100 SC** en estas mezclas de estanque y/o tratamientos secuenciales.

No es compatible con ácido giberélico en aplicaciones en ciruelos.

**Fitotoxicidad:** No es fitotóxico a las especies recomendadas, al ser aplicado de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta y a las Buenas Prácticas Agrícolas.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** No reingresar al área tratada hasta transcurridas 24 horas después de realizada la aplicación. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso ya que los cultivos indicados no se destinan a uso animal en pastoreo.

### Precauciones y advertencias

**Grupo químico: Espirotriamato** pertenece al grupo químico de los **Ácidos Tetrámicos**.

Seguir las precauciones habituales en el manejo de productos fitosanitarios. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de estos productos. Manipular con cuidado. No ingerir. Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Puede causar sensibilización en contacto con la piel.

Equipo de protección personal a utilizar durante la preparación: overol impermeable, protector facial, antiparras, guantes de nitrilo impermeables y botas de goma. Durante su aplicación utilizar: traje protector impermeable, protector facial, antiparras, guantes de nitrilo impermeables (preferentemente de nitrilo) y botas de goma. Procurar ventilación adecuada en el lugar de trabajo. No comer, beber o fumar durante la preparación y/o aplicación. No inhalar el producto y no exponerse a la neblina de la pulverización. No aplicar contra el viento. No aplicar en presencia de niños, personas en general y animales domésticos. Después del trabajo, lavar prolijamente con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al producto. Sacar la ropa contaminada y lavarla separadamente de la ropa de casa. Lavar la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lave con abundante agua los equipos utilizados en la aplicación. Causa moderada irritación ocular. El contacto con la piel en forma prolongada o frecuentemente repetida, puede causar reacciones alérgicas en algunas personas sensibles. No realizar aplicaciones excesivas y evitar deriva.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD.**

**REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES.**

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA.**

**PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO.**

**LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

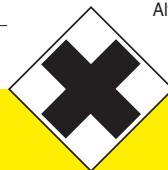
**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL.**

#### Teléfonos de emergencia:

(2) 2635 3800

Centro de Información Toxicológica de la P.U.C. (Atención las 24 horas)  
Convenio CITUC/AFIPA.

Edición 19/01/2022



**NOCIVO**



# Movento® 100 SC

## Insecticida Suspensión Concentrada (SC)

Contenido neto:

Composición.	Ingrediente activo	
	Espirotriamato (*)	10 % p/v (100 g/L)
	Coformulantes c.s.p.	100 % p/v (1 L)

(\*) *cis*-4-(etoxicarboniloxi)-8-metoxi-3-(2,5-xilil)-1-azaspiro[4.5]dec-3-en-2-ona

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y FOLLETO ADJUNTO  
ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

**Movento® 100 SC** es un insecticida formulado como suspensión concentrada que contiene un nuevo ingrediente activo con un nuevo y diferente modo de acción: inhibición de la síntesis de lípidos. **Movento® 100 SC** es un insecticida sistémico ambimóvil (translocación apical y basal, a parte aérea y raíces), para control de insectos chupadores en frutales y hortalizas de acuerdo a la información presente en el cuadro de instrucciones de uso.

Autorización Servicio Agrícola y Ganadero: N° 1776

®: Marca Registrada por Grupo Bayer

Importado y distribuido por:

[www.cropscience.bayer.cl](http://www.cropscience.bayer.cl)

**Bayer**

Fabricado por: **Bayer AG**  
Alte Heerstrasse,  
41538 Dormagen,  
Germany.

Lote de  
fabricación:  
Fecha de  
vencimiento:



Base inseal etiqueta **Movento 100 SC**, 1 L  
265 mm ancho x 150 mm alto  
2/0 color  
Tiro: Yellow C, Negro