



FICHA TÉCNICA



INSECTICIDA / SUSPENSIÓN ACUOSA CON MICROCÁPSULAS.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL:	% EN PESO
Ingrediente activo: Lambda cialotrina (Equivalente a 50 g de i.a. / L)	4.85
Ingredientes inertes: Solventes, antiespumante, modificador de pH y viscosidad, dispersante, emulsificante, antioxidante, catalizador, reticulante, anticristalizante y formador de pared.	95.15
Total:	100.0

REGISTRO COFEPRIS: RSCO-INAC-0177-0271-368-4.85



DESCRIPCIÓN

LAMBDA-CIHALOTRINA

¿POR QUÉ DEBO APLICAR Dominex® 5CS?

Cuando se tiene infestación de larvas en el cultivo, cuando se tiene mosca blanca o daño de trips no se puede confiar en cualquier producto ya que esto causaría daños irreversibles en su cosecha, por eso debe aplicar **Dominex® 5CS**, el insecticida piretroide a base de lambda-cihalotrina que protege su cultivo durante todo el ciclo. Su tecnología de capsulas en suspensión le brindará un poderoso efecto de derribe y una residualidad sin igual, es por eso que cuando de controlar plagas se trata **Dominex® 5CS** es la solución.

¿QUÉ PUEDE HACER POR MI **Dominex® 5CS**?

Controlar eficientemente y por más tiempo las plagas de mayor importancia agrícola. Esto debido a su formulación única y patentada de capsulas en suspensión que le brindan características diferenciadoras a otros insecticidas del mismo ingrediente activo, la diferencia está en el diseño de la pared de las capsulas ya que son delgadas y uniformes, lo cual le brinda una cobertura contra los rayos UV y una mayor adherencia al cultivo con lo cual se obtiene una mayor periodo de control sin perder el atractivo poder de derribe que tanto se desea.

CARACTERÍSTICAS DE **Dominex® 5CS**.

- Insecticida de amplio espectro que actúa por contacto e ingestión.
- Mayor número de días de control que otros insecticidas.
- Eficiente en control aun con temperaturas extremas.
- Flexibilidad y confiabilidad en la aplicación mínimo riesgo a los aplicadores.
- Menor contenido de solventes.
- Probada efectividad en campo.
- Tolerancias EPA en los principales cultivos.



**”ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS
AQUÍ RECOMENDADOS”**
“INSTRUCCIONES DE USO”

¡ SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”

Cultivo	Plagas	Dosis mL/ha	Observaciones
AGUACATE (7)	Trips <i>Frankliniella bruneri</i>	45 – 50 mL / 100 L de agua	Iniciar con la primera aplicación en cuanto se detecten los primeros individuos. Realizar dos aplicaciones a intervalos de 21 días.

<p style="text-align: center;">MAÍZ SORGO (15)</p>	<p style="text-align: center;">Gusano cogollero <i>Spodoptera frugiperda</i></p>	<p style="text-align: center;">300-500</p>	<p>Iniciar la aplicación, al momento de observar larvas de primer y segundo instar. Realizar dos aplicaciones a intervalos de siete días. El volumen de agua recomendado es de 575-675 L/ha.</p>
<p style="text-align: center;">CIDRO LIMA LIMONERO MANDARINO NARANJO TANGERINO TORONJO (21)</p>	<p style="text-align: center;">Trips de los cítricos <i>Scirtothrips citri</i></p>	<p style="text-align: center;">400 - 500</p>	<p>Iniciar con la primera aplicación en cuanto se detecten los primeros individuos. Realizar tres aplicaciones a intervalos de siete días. El volumen de agua recomendado es de 680 L/ha.</p>
<p style="text-align: center;">CALABACITA CALABAZA CHAYOTE MELÓN PEPINO SANDÍA (3)</p>	<p style="text-align: center;">Trips <i>Frankliniella occidentalis</i> Minador <i>Liriomyza sp.</i></p>	<p style="text-align: center;">600 - 700</p>	<p>Iniciar con la primera aplicación en cuanto se detecten los primeros individuos. Realizar tres aplicaciones a intervalos de siete días. El volumen de agua recomendado es de 420 L/ha.</p>
<p style="text-align: center;">BERENJENA CHILE CHILE BELL JITOMATE PAPA TABACO TOMATE DE CÁSCARA (5)</p>	<p style="text-align: center;">Trips <i>Frankliniella occidentalis</i> Minador de la hoja <i>Liriomyza trifolii</i></p>	<p style="text-align: center;">600 - 700</p>	<p>Iniciar con la primera aplicación en cuanto se detecten los primeros individuos. Realizar tres aplicaciones a intervalos de siete días. El volumen de agua recomendado es de 600 L/ha.</p>

Tiempo de reentrada a zonas tratadas: 12 horas.

() Intervalo de seguridad en días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

MÉTODOS PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Durante el manejo, preparación de la mezcla y la aplicación de **Dominex® 5 CS** siempre utilice equipo de protección personal. Para abrir el producto gire la tapa en sentido contrario a las manecillas del reloj. El agua a utilizar para la aplicación debe estar libre de sedimentos y tener un pH entre 5.5-7.0, si es necesario, adicionar un buferizante. Colocar agua hasta la mitad de la capacidad del tanque de mezclado y en un recipiente aparte preparar la pre-mezcla en un lugar ventilado, lejos de fuentes de agua y solo la cantidad de mezcla a utilizar. Para medir la cantidad exacta del producto, utilice un equipo graduado. Agregar la dosis autorizada de **Dominex® 5 CS**. Agitar y vaciar la solución de la pre-mezcla en el tanque de mezclado. Agregue agua hasta la totalidad de la capacidad del tanque, sin dejar de agitar a fin de homogeneizar la solución de la mezcla. Efectúe el triple lavado del envase vacío y vierta el agua del lavado al tanque de la mezcla. Deposite el envase vacío en un Centro de Acopio Autorizado.

El volumen de agua está en función de varios factores, entre los más importantes están la etapa fenológica del cultivo, equipo de aplicación, presión y boquilla a utilizar, por esta razón, se recomienda que siempre calibre su equipo de aplicación, a fin de obtener un volumen de agua suficiente que permita cubrir de manera uniforme el follaje del cultivo de acuerdo a su tamaño. Utilice boquillas para la aplicación de insecticidas que le permitan obtener una densidad mínima de 50 gotas/cm². En equipos montados al tractor, se recomienda que la velocidad de trabajo sea entre 6-8 km/hora. Si el viento aumenta, reduzca la velocidad de trabajo para disminuir la deriva. Para aplicación en banda, utilizar el número de boquillas necesarias para cubrir el follaje del cultivo. La altura óptima de aspersión para las puntas de pulverización de 80° es de 75 cm y 50 cm para las de 110°, el traslape mínimo entre las boquillas debe ser de un 30%. No obstante la altura del aguilón estará en función de la etapa fenológica del cultivo, por lo que se deberán hacer los ajustes necesarios de acuerdo a las alturas recomendadas por el fabricante.

Después de usar su equipo de aplicación, lávelo con agua y jabón. Deje circular el agua por todo el equipo, a fin de eliminar al máximo los residuos. No destapar la boquilla con la boca.

El personal de aplicación debe estar capacitado y recibir capacitaciones periódicas sobre el manejo y uso correcto de plaguicidas.

CONTRAINDICACIONES

- A fin de evitar la deriva o acarreo del producto, realice las aplicaciones en las primeras horas de la mañana o por la tarde y no aplicar cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/h.
- No aplicar cuando la temperatura sea mayor a 30°C.
- No aplicar en presencia de lluvia, o cuando exista posibilidad de la misma.

FITOTOXICIDAD

Dominex® 5 CS no es fitotóxico a los cultivos y dosis aquí indicadas, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta.

INCOMPATIBILIDAD

No se recomienda **Dominex® 5 CS** en mezcla de tanque con otros productos agroquímicos. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados y autorizados en los cultivos recomendados en esta etiqueta, sin embargo, es necesario realizar una prueba de incompatibilidad y fitotoxicidad previa a la aplicación.

MANEJO DE RESISTENCIA

“PARA PREVENIR EL DESARROLLO DE POBLACIONES RESISTENTES, SIEMPRE RESPETE LAS DOSIS Y LAS FRECUENCIAS DE APLICACIÓN; EVITE EL USO REPETIDO DE ESTE PRODUCTO, ALTERNÁNDOLO CON OTROS GRUPOS QUÍMICOS DE DIFERENTES MODOS DE ACCIÓN Y DIFERENTES MECANISMOS DE DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

Dominex® 5 CS a base de lambda-cihalotrina pertenece al grupo químico de los piretroides y actúa por contacto e ingestión. La lambda-cihalotrina afecta el equilibrio de los iones de sodio y potasio negativamente, alargando los impulsos en la membrana de las células. Esta influencia afecta la transmisión normal de los impulsos nerviosos causando repetidas descargas en los nervios de los insectos, lo cual resulta en parálisis y por último la muerte del insecto.

GARANTÍA

FMC Agroquímica de México S. de R.L. de C.V. garantiza el contenido exacto de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. **FMC Agroquímica de México S. de R.L. de C.V.** no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso o manejo de **Dominex® 5 CS** por ser operaciones que se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo, se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de la etiqueta.

DISTRIBUIDOR: SUMMIT AGRO MEXICO, S.A. DE C.V. Rubén Darío No. 281 – 1902 Col. Bosques de Chapultepec C.P. 11580 México, D.F. Tel. (55) 5279-4340 www.summitagromexico.com.mx	TITULAR DEL REGISTRO FMC Agroquímica de México, S. de R. L. de C. V. Av. Vallarta No. 6503, Local A1-6, Col. Cd. Granja, 45010 Zapopan, Jalisco Tel: 01 800 FMC AGRO (362 2476) contactomexico@fmc.com
--	---