

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo químico: El ingrediente activo sulfoxaflor pertenece al grupo químico de las sulfoximinas.

Closer® no debe ingerirse ni inhalarse. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No fumar, comer ni beber durante la preparación ni aplicación del producto. Durante la manipulación del producto usar protector facial, guantes impermeables y delantal impermeable. Durante la aplicación, usar antiparras, máscara con filtro, guantes impermeables, botas de goma y overol impermeable. No trabajar en la niebla generada al asperjar el producto. No aplique con viento. Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo. Lavarse prolijamente con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

Almacenaje: Almacenar bajo llave lejos de fuentes de agua, en lugar ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de niños y personas no responsables. No almacenar en el mismo lugar con alimentos ni semillas.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Puede causar irritación ocular y del tracto respiratorio superior al ser inhalado. El contacto con la piel podría agravar una dermatitis pre-existente. La ingestión de pequeñas cantidades producto de la manipulación normal del producto no debería causar daño. La ingestión de cantidades grandes podría causar serios daños.

PRIMEROS AUXILIOS: Ojos: Lavar cuidadosamente los ojos con abundante agua por 15-20 minutos. Remover lentes de contacto, si se presentan después de los primeros 5 minutos y continúe lavando. Consulte a un médico.

Ingestión: Llamar inmediatamente a un médico. No inducir el vómito, a no ser que el especialista así lo indique. No dar líquido al afectado. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. **Piel:** Remueva el material de la piel inmediatamente, lavando con abundante agua por 15 – 20 minutos. Retirar la ropa y zapatos contaminados durante el lavado. Contacte un médico si la irritación persiste. **Inhalación:** Mueva al paciente a aire fresco. Si la persona no respira, llame a una ambulancia o a un centro de emergencias toxicológicas y de inmediato, respiración artificial al afectado. Si la respiración es defectuosa, personal calificado deberá administrar oxígeno.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: El tratamiento debe ser dirigido al control de los síntomas y condición clínica del paciente. Si se hace un lavado de estómago, se sugiere control endotraqueal y esofágico. El peligro de una aspiración pulmonar debe ser considerado en el momento de decidir vaciar el estómago. Si la respiración es defectuosa, personal calificado deberá administrar oxígeno. **Antídoto:** No tiene antídoto específico.

EN CASO DE INGESTIÓN O INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800, CONVENIO CITUC/AFIPA O AL (2) 2247 3600, CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS EN CASO DE ACCIDENTE. TELÉFONOS DE EMERGENCIA – ATENCIÓN LAS 24 HORAS. CONSULTAS DOW AGROSCIENCES: (2) 2440 4800.

Efectos Ecotoxicológicos: Closer® es prácticamente no tóxico a peces y otros organismos acuáticos, prácticamente no tóxico a aves y altamente tóxico a abejas.

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. 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. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO EN LA ETIQUETA.

Procedimiento para triple lavado: Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta ¼ de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perfore el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.

Dow Dow AgroSciences

Insecticida

Closer®

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Closer® es un insecticida de acción sistémica, de ingestión y contacto. Con movimiento translinar en aplicaciones foliares, provee un excelente control de insectos chupadores en árboles frutales y vides, tal como se indica en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

Contenido en Envase

*Sulfoxaflor 24% p/v (240 g/L)

Coformulantes c.s.p 100% p/v (1 L)

*[metil(oxo){1-[6-(trifluorometil)-3-piridil]etil}-λ6-sulfanilideno]cianamida

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.811

Número de lote y fecha vencimiento: Ver envase

Nombre y dirección del fabricante: Dow AgroSciences LLC: 9330 Zionsville Road, Indianápolis, IN 46268, Estados Unidos; Helena Industries: 434 Fenn Road Cordele, GA 31015-8908, Estados Unidos; Dow AgroSciences Argentina S.R.L.: Hipólito Irigoyen 2900, Puerto Gral San Martín, Provincia de Santa Fe, Argentina.

Nombre y dirección del importador: Dow AgroSciences Chile S.A., Av. Apoquindo 3472, oficina 1601 B, Las Condes, Santiago, Chile.

Contenido neto: 1 Litro

**NO INFLAMABLE – NO EXPLOSIVO – NO CORROSIVO
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

® Marca registrada de The Dow Chemical Company ("Dow") o de una compañía afiliada de Dow
® Marca registrada de Dow AgroSciences

CUIDADO



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo químico: El ingrediente activo sulfoxaflor pertenece al grupo químico de las sulfoximinas.

Closer® no debe ingerirse ni inhalarse. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No fumar, comer ni beber durante la preparación ni aplicación del producto. Durante la manipulación del producto usar protector facial, guantes impermeables y delantal impermeable. Durante la aplicación, usar antiparras, máscara con filtro, guantes impermeables, botas de goma y overol impermeable. No trabajar en la niebla generada al asperjar el producto. No aplique con viento. Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo. Lavarse prolijamente con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

PRIMEROS AUXILIOS: Ojos: Lavar cuidadosamente los ojos con abundante agua por 15-20 minutos. Remover lentes de contacto, si se presentan, después de los primeros 5 minutos y continúe lavando. Consulte a un médico. **Ingestión:** Llamar inmediatamente a un médico. No inducir el vómito, a no ser que el especialista así lo indique. No dar líquido al afectado. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. **Piel:** Remueva el material de la piel inmediatamente, lavando con abundante agua por 15 – 20 minutos. Retirar la ropa y zapatos contaminados durante el lavado. Contacte un médico si la irritación persiste. **Inhalación:** Mueva al paciente a aire fresco. Si la persona no respira, llame a una ambulancia o a un centro de emergencias toxicológicas y de inmediatamente, respiración artificial al afectado. Si la respiración es defectuosa, personal calificado deberá administrar oxígeno.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: El tratamiento debe ser dirigido al control de los síntomas y condición clínica del paciente. Si se hace un lavado de estómago, se sugiere control endotraqueal y esofágico. El peligro de una aspiración pulmonar debe ser considerado en el momento de decidir vaciar el estómago. Si la respiración es defectuosa, personal calificado deberá administrar oxígeno. **Antídoto:** No tiene antídoto específico.

**EN CASO DE INGESTIÓN O INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800,
CONVENIO CITUC/AFIPA O AL (2) 2247 3600.
CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS EN CASO DE ACCIDENTE.
TELÉFONOS DE EMERGENCIA – ATENCIÓN LAS 24 HORAS.
CONSULTAS DOW AGROSCIENCES: (2) 2440 4800.**

Dow Dow AgroSciences

Insecticida

Closer®

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Closer® es un insecticida de acción sistémica, de ingestión y contacto. Con movimiento translaminar en aplicaciones foliares, provee un excelente control de insectos chupadores en árboles frutales y vides, tal como se indica en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

Contenido en Envase

*Sulfoxaflor 24% p/v (240 g/L)
Coformulantes c.s.p. 100% p/v (1 L)

*[metil(oxo){1-[6-(trifluorometil)-3-piridil]etil}-λ6-sulfanilideno]cianamida

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.811

Número de lote y fecha vencimiento: Ver envase

Nombre y dirección del fabricante: Dow AgroSciences LLC: 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, Estados Unidos; Helena Industries: 434 Fenn Road Cordele, GA 31015-8908, Estados Unidos; Dow AgroSciences Argentina S.R.L: Hipólito Irigoyen 2900, Puerto Gral San Martín, Provincia de Santa Fé, Argentina.

Nombre y dirección del importador: Dow AgroSciences Chile S.A., Av. Apoquindo 3472, oficina 1601 B, Las Condes, Santiago, Chile.

Contenido neto: 1 Litro

**NO INFLAMABLE – NO EXPLOSIVO – NO CORROSIVO
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

* Marca registrada de The Dow Chemical Company ("Dow") o de una compañía afiliada de Dow
* Marca registrada de Dow AgroSciences

CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO: Características y forma de acción del producto: Closer® actúa sobre el sistema nervioso de los insectos, afectando los receptores nicotínicos de la acetilcolina. Presenta un modo de acción diferente al de los insecticidas neonicotinoides (Grupo 4C IRAC). Producto de este nuevo modo de acción, Closer® representa una excelente herramienta de rotación en programas de manejo de resistencia.

Instrucciones de Uso: No aplicar Closer® con abejas presentes. Aplicar preferentemente temprano en la mañana ó al atardecer y cerrar piqueras de las colmenas durante toda la aplicación, hasta que el follaje y flores tratadas estén completamente secos.

Cuadro de Instrucciones de Uso: Utilizar concentraciones mayores en condiciones de alta presión de la plaga. Para aplicaciones en frutales o vides con equipos de bajo volumen, respetar dosis mínima recomendada en el cuadro siguiente (mL/ha). En todos los casos, asegurar un excelente cubrimiento del follaje.

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones
Manzanos, Perales	Escama de San José, Pulgón lanífero del manzano, Chanchito blanco	20 - 40 mL/hL (Mínimo 400 mL/ha)*	Aplicar post caída de pétalos y/o al inicio de movimiento de ninfas
Duraznos, Nectarinos, Ciruelos, Cerezo, Damascos	Escama de San José Chanchito blanco	20 - 40 mL/hL (Mínimo 400 mL/ha)*	Aplicar post caída de pétalos y/o al inicio de movimiento de ninfas
Duraznos, Ciruelos, Nectarinos	Pulgón verde	10 - 20 mL/hL (Mínimo 200 mL/ha)*	Iniciar aplicaciones al detectar los primeros ejemplares.
Vides	Chanchito blanco	20 - 40 mL/hL (Mínimo 400 cc/ha)*	Iniciar aplicaciones en función del monitoreo.
Limoneros, Mandarinos, Clementinos, Naranjos, Kumquat, Pomelos	Chanchito blanco, Conchuela negra del olivo, Conchuela acanalada, Mosquita blanca.	20 - 40 mL/hL (Mínimo 400 mL/ha)*	Iniciar aplicaciones previo al cierre de roseta ó en función del monitoreo.
Papa	pulgón verde	150 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares.

Cultivo	Plaga	Dosis	Observaciones
Nogales	Pulgón del nogal	10 - 20 mL/hL (Mínimo 200 mL/ha)*	Aplicar al detectar los primeros ejemplares.
	Escama de San José	20 - 40 mL/hL (Mínimo 400 mL/ha)*	Aplicar al inicio de movimiento de ninfas. Lograr excelente cubrimiento del follaje
Tomate	Mosquita blanca del tomate	300 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares. Alternar aplicaciones con insecticidas de diferente modo de acción
Remolacha	pulgón verde	100 a 150 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares.

* Para aplicaciones en frutales con equipos de bajo volumen, respetar dosis mínima recomendada en mL/ha.

PERÍODO DE CARENCIA (días): Manzanos, perales, nogales: 14 días; limoneros, mandarinos, clementinos, naranjos, kumquats, pomelos, duraznos, nectarinos, ciruelos, damascos, cerezos y vides: 7 días; Remolacha, tomate y papa: 7 días. Para cultivos de exportación, atenerse a las regulaciones del país de destino.

PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN: Llene el estanque hasta la mitad, haga una pre mezcla con la cantidad de Closer® necesaria, y agitando complete el volumen de agua necesario: en aplicaciones terrestres, con equipo convencional, respetar concentración recomendada en mL/hL, utilizando 1500 a 3000 L/ha en pomáceas, 1000 a 2000 L/ha en frutales de carozo, 500 - 2000 L/ha en vides, 2000 - 5000 L/ha en cítricos, 1000 a 2000 L/ha en nogales, 200 a 300 L/ha en remolacha y papa y 500 L/ha en tomate, adaptando el volumen de agua en función del tamaño del follaje. En el caso de plantaciones nuevas (que aún no entran en producción), es posible utilizar menos volumen de agua asegurando una buena cobertura del follaje.

NÚMERO DE APLICACIONES: Para todos los cultivos, realizar máximo 2 aplicaciones por temporada, con un intervalo mínimo de 21 días entre ellas. Como medida de manejo de resistencia, evitar hacer aplicaciones sobre generaciones sucesivas de la plaga.

COMPATIBILIDAD: Closer® puede aplicarse con aceite mineral, surfactantes siliconados o no iónicos para mejorar la calidad de la aplicación, especialmente para el control de chanchito blanco.

INCOMPATIBILIDAD: Evitar mezclas con productos alcalinos. Al mezclar los productos, comprobar previamente su compatibilidad antes de agregarlos a la máquina de aplicación.

FITOTOXICIDAD: No se han observado evidencias de fitotoxicidad al ser utilizado según las recomendaciones de etiqueta descritas, excepto en duraznos conserveros, variedad Andros, donde puede inducir clorosis leve y transitoria en la dosis máxima recomendada.

TIEMPO DE REINGRESO: Esperar 24 horas después de realizada la aplicación, para reingresar personas o animales al área tratada.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a insecticidas, lo que le puede ocurrir a Closer® a través de una presión de selección sobre una población con variabilidad genética. En estos casos, el uso repetido de un mismo grupo químico puede lograr que algunos biotipos de individuos se hagan dominantes y que la plaga sea de difícil control. El desarrollo de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de Closer®, por lo que Dow AgroSciences no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a su falta de control. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico.

Dow AgroSciences garantiza la calidad y contenido del ingrediente activo señalado en esta etiqueta hasta que el producto salga de su control directo. Debido a que la acción de un plaguicida puede resultar influenciada por diversos factores, no se asume responsabilidad alguna por eventuales daños de cualquier naturaleza, derivadas de su uso, manipulación o almacenaje.

Mayo 2018

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

Grupo químico: El ingrediente activo sulfoxaflor pertenece al grupo químico de las sulfoximinas.

Closer® no debe ingerirse ni inhalarse. Evitar el contacto con los ojos y la piel. No fumar, comer ni beber durante la preparación ni aplicación del producto. Durante la manipulación del producto usar protector facial, guantes impermeables y delantal impermeable. Durante la aplicación, usar antiparras, máscara con filtro, guantes impermeables, botas de goma y overol impermeable. No trabajar en la niebla generada al asperjar el producto. No aplique con viento. Después del trabajo, cámbiese y lave la ropa de trabajo. Lavarse prolijamente con agua y jabón antes de comer, beber, fumar o ir al baño, o después del trabajo.

Almacenaje: Almacenar bajo llave lejos de fuentes de agua, en lugar ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de niños y personas no responsables. No almacenar en el mismo lugar con alimentos ni semillas.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Puede causar irritación ocular y del tracto respiratorio superior al ser inhalado. El contacto con la piel podría agravar una dermatitis pre-existente. La ingestión de pequeñas cantidades producto de la manipulación normal del producto no debería causar daño. La ingestión de cantidades grandes podría causar serios daños.

PRIMEROS AUXILIOS: Ojos: Lavar cuidadosamente los ojos con abundante agua por 15-20 minutos. Remover lentes de contacto, si se

presentan, después de los primeros 5 minutos y continúe lavando. Consulte a un médico. **Ingestión:** Llamar inmediatamente a un médico. No inducir el vómito, a no ser que el especialista así lo indique. No dar líquido al afectado. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. **Piel:** Remueva el material de la piel inmediatamente, lavando con abundante agua por 15 – 20 minutos. Retirar la ropa y zapatos contaminados durante el lavado. Contacte un médico si la irritación persiste. **Inhalación:** Mueva al paciente a aire fresco. Si la persona no respira, llame a una ambulancia o a un centro de emergencias toxicológicas y de inmediatamente, respiración artificial al afectado. Si la respiración es defectuosa, personal calificado deberá administrar oxígeno.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: El tratamiento debe ser dirigido al control de los síntomas y condición clínica del paciente. Si se hace un lavado de estómago, se sugiere control endotraqueal y esofágico. El peligro de una aspiración pulmonar debe ser considerado en el momento de decidir vaciar el estómago. Si la respiración es defectuosa, personal calificado deberá administrar oxígeno. **Antídoto:** No tiene antídoto específico.

EN CASO DE INGESTIÓN O INTOXICACIÓN LLAMAR AL (2) 2635 3800, CONVENIO CITUC/AFIPA O AL (2) 2247 3600. CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS EN CASO DE ACCIDENTE. TELÉFONOS DE EMERGENCIA – ATENCIÓN LAS 24 HORAS. CONSULTAS DOW AGROSCIENCES: (2) 2440 4800.

Efectos Ecotoxicológicos: Closer® es prácticamente no tóxico a peces y otros organismos acuáticos, prácticamente no tóxico a aves y

altamente tóxico a abejas.

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. 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. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO EN LA ETIQUETA.

Procedimiento para triple lavado: Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta $\frac{1}{4}$ de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perforo el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.