

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

STONG® 480 SC, es un insecticida cuyo ingrediente activo Espinosad pertenece al grupo químico de las Espinosinas. Se debe evitar su inhalación, ingestión, contacto con la piel, proyecciones a los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la preparación de la suspensión concentrada usar delantal impermeable, máscara protectora con filtro, antiparras, guantes impermeables y botas de goma. Durante la aplicación usar como protección, traje impermeable de PVC o traje desechable de Tyvek®, máscara protectora con filtro, antiparras, guantes impermeables y botas de goma. No aplicar con viento y no trabajar en la neblina del líquido asperjado. No comer, beber o fumar durante la aplicación y preparación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave las partes del cuerpo que puedan haber entrado en contacto con el producto.

<< **TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN** >>

<< **SE DEBEN EVITAR LAS APLICACIONES CON ABEJAS PRESENTES O CON ACTIVIDAD DE POLINIZADORES** >>

<< **RETIRAR LAS COLMENAS PREVIO A LA APLICACIÓN** >>

STONG® 480 SC es altamente tóxico para microcrustáceos acuáticos y abejas, moderadamente tóxico para algas, ligeramente tóxico para peces y prácticamente no tóxico para aves. No asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua.

<< **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS** >>

<< **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, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA** >>

<< **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** >>

Instrucciones para triple lavado: Para el triple lavado se recomienda llenar el envase hasta ¼ de su volumen con agua, cerrar y agitar durante 30 segundos. Abrir el envase y verter este residuo al tanque del equipo pulverizador. Repetir al menos dos veces hasta que el agua de desecho sea clara. Una vez finalizado el triple lavado, perforar los envases para evitar su reutilización.

Antídoto: No se dispone de antídotos específicos. **Tratamiento médico de emergencia:** Realizar tratamiento sintomático.

Primeros auxilios: En todos los casos que se presenten a continuación, se debe llevar al afectado a un centro asistencial lo más rápido posible, presentando la etiqueta del producto al profesional de la salud a cargo. **En caso de contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usar. **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 de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. **En caso de inhalación:** Retirar al paciente del área expuesta y llevarlo al aire libre. Si no respira, darle respiración artificial. Mantenerlo en lugar oscuro, abrigado y en reposo. **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. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

Síntomas posibles de intoxicación: Irritaciones oculares y dermales leves, vómitos, inapetencia, letargo, diarrea, tos y polidipsia.

<< **EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA, FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD** >>

Teléfonos de emergencia: (2) 27771994 (CORPORACIÓN RITA); (2) 24706888 (ANASAC)

<< **NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL** >>

Conservar **STONG® 480 SC**, en su envase original, bien cerrado, etiquetado, en un lugar fresco, seco y bajo llave. No almacenar junto con alimentos, forrajes o semillas.

Nota al comprador: A nuestro entender las informaciones dadas en esta etiqueta son verdaderas y de exactitud adecuada. Sin embargo, el vendedor no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre las recomendaciones de uso en ella contenidas, ya que su aplicación está fuera de su control, en un medio biológico sujeto a alteraciones imprevisibles. El comprador asume todos los riesgos de su uso y manejo, aunque proceda 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 así mismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en los diferentes mercados.

***Marca registrada de ANASAC CHILE S.A.**

STONG® 480 SC

INSECTICIDA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1.926

STONG® 480 SC es un insecticida natural, derivado de fermentación bacteriana, recomendado para el control de las plagas descritas en el cuadro de instrucciones de uso.

COMPOSICIÓN:

Espinosad*	48% p/v (480 g/l)
Cofomulantes, c.s.p.	100% p/v (1 l)

* Mezcla de Espinosina A** y Espinosina D***

** Espinosina A: (2R, 3aS, 5aR, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bR) - 2 - (6 - desoxi - 2, 3, 4 - tri - O - metil - α - L - manopiranosilo) - 13 - (4 - dimetilamino - 2, 3, 4, 6 - tetradexoxi - β - D - eritropiranosilo) - 9 - etil - 2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16a, 16b - hexadecahidro - 14 - metil - 1H - as - indaceno [3, 2 - d] oxaciclododecin - 7, 15 - diona

*** Espinosina D: (2S, 3aR, 5aS, 5bS, 9S, 13S, 14R, 16aS, 16bS) - 2 - (6 - desoxi - 2, 3, 4 - tri - O - metil - α - L - manopiranosilo) - 13 - (4 - dimetilamino - 2, 3, 4, 6 - tetradexoxi - β - D - eritropiranosilo) - 9 - etil - 2, 3, 3a, 5a, 5b, 6, 7, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16a, 16b - hexadecahidro - 4, 14 - dimetil - 1H - as - indaceno [3, 2 - d] oxaciclododecin - 7, 15 - diona

<< **LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA Y EL FOLLETO ADJUNTO ANTES DE USAR EL PRODUCTO** >>

Lote N°:

Contenido Neto:

Importado y Distribuido por:



ANASAC CHILE

**Almirante Pastene 300 - Providencia
Santiago – CHILE**

Fecha Vencimiento:

Importado por:

ANASAC CHILE S.A.

Camino Noviciado Norte Lote 73-B
LAMP A – CHILE

**ZHEJIANG LONGYOU EAST
ANASAC CROP SCIENCE CO., LTD.**

Town South Donghua District, Longyou County,
ZHEJIANG, CHINA. ZIP: 324400

BAICAO BIOTECH CO., LTD

Yudong Industry cluster District,
Xinxiang City, Henan Province, CHINA

NO INFLAMABLE – NO EXPLOSIVO – NO CORROSIVO



CUIDADO



INSTRUCCIONES DE USO

STONG® 480 SC es un insecticida natural, derivado de fermentación bacteriana, recomendado para el control de Lepidópteros y Trips en los cultivos descritos en el siguiente cuadro. Actúa afectando el sistema nervioso de los insectos.

Cuadro de instrucciones de uso:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	OBSERVACIONES	Carencia (Días)
		mi/hL		
Parronales y Vides	Trips de California (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	7-12	Aplicar en floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días.	7
	Eulias (<i>Proeulia</i> spp)	12	Aplicar de acuerdo al monitoreo de la plaga, al detectar las primeras larvas, cada 10 días o en función del monitoreo, entre cierre racimo e inicios de pinta.	
Nectarinos, Duraznos, Cerezos, Ciruelos, Damascos	Trips de California (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Eulias (<i>Proeulia</i> spp)	7-12	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días. Repetir al quiebre de color del fruto al detectar ninfas.	Nectarino, Cerezo, Ciruelo: 7 Durazno, Damasco: 14
Manzanos, Perales	Trips de California (<i>Frankliniella occidentalis</i>), Eulias (<i>Proeulia</i> spp)	7-12	Aplicar durante la floración, según monitoreo, al detectar los primeros ejemplares. Repetir cada 7 días.	7
Cerezos	Chape del cerezo (<i>Caliroa cerasi</i>)	4-7	Aplicar al detectar los primeros ejemplares.	7
Vides, Nectarinos, Duraznos, Cerezo, Ciruelo, Damasco	Mosca de alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)	200 – 250 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares previo a la oviposición en fruta. Repetir cada 7 días en caso de ser necesario.	Vides, Nectarinos, Cerezo, Ciruelo: 7 Durazno, Damasco: 14
Arándanos, Frambuesas, Frutillas, Moras, Zarpaparrilla	Mosca de alas manchadas (<i>Drosophila suzukii</i>)	200 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares previo a la oviposición en fruta en precosecha. Repetir cada 7 días en caso de ser necesario.	1
Arándanos, Frambuesas, Frutillas, Moras, Zarpaparrilla, Granados, Higueras, Paltos	Trips de California (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	7-12	Aplicar durante la floración al detectar los primeros ejemplares. Repetir en cuaja y/o Precosecha de higos.	1
Cebolla, Pimentón, Alfalfa	Trips de California (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	125-150 mL/ha	Proteger floración aplicando al detectar los primeros ejemplares, o en función de la intensidad del ataque.	Cebolla: 7 Pimentón: 2
Kiwi	Eulias (<i>Proeulia</i> spp)	7-12	Aplicar hasta floración, al detectar los primeros ejemplares.	28
Papa	Polilla de la papa (<i>Phthorimaea operculella</i>)	100-150 mL/ha	Aplicar al detectar los primeros ejemplares.	1
Tomate	Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>)	120-150 mL/ha	Aplicar según monitoreo de la plaga.	1



CUIDADO



Instrucciones de uso:

- Para vides, manzano, peral, pimentón, papa, cebolla, tomate aplicar máximo 4 veces por temporada. Para kiwi, frambuesa, mora, frutilla aplicar máximo 3 veces por temporada. Nectarin, durazno, damasco, ciruelo y cerezo aplicar máximo 2 veces por temporada y para arándano y zarzaparrilla aplicar 1 vez por temporada.
- Volúmenes de agua sugeridos: Vides en espaldera, granado e higuera 1.000 L/ha. Para vides en parrón, carozos, pomáceas y palto 1.500 L/ha. Para berries 500 L/ha, hortalizas y alfalfa 200 L/ha.
- Para control de *Drosophilla suzukii*, adaptar volumen de agua de 1.000 a 2.500 L/ha en frutales de carozo y 500 a 1.500 L/ha en berries y vides, para asegurar un excelente cubrimiento según el desarrollo del follaje.
- Se debe evitar la deriva de la aplicación: no aplicar con viento mayor a 8 Km/hora.
- Para una mejor acción se recomienda aplicar en horas de menor temperatura (menor a 28 °C) y viento, temprano en la mañana o al atardecer.
- No aplicar durante las horas de más calor (sobre 30 °C).
- Se debe aplicar sin agua libre en la superficie del follaje.
- No aplicar si existe riesgo de lluvias inminentes.
- Usar dosis o concentración mayor con presiones altas a medias de la plaga a controlar y dosis o concentración menor con presiones bajas.
- Recomendación de alternar con otros insecticidas de distinto modo de acción, para disminuir poblaciones resistentes.

RIESGOS PARA LAS ABEJAS – Medidas de protección:

STONG® 480 SC es considerado altamente TÓXICO A ABEJAS por lo que aplicaciones a cultivos en floración pueden causar intoxicación a las abejas presentes.

El producto es tóxico a las abejas expuestas a la aspersión directa o a depósitos del producto en los cultivos o en malezas en floración.

No aplicar durante la floración de ningún cultivo, frutal, maleza ni vegetación colindante.

Retirar colmenas previo a la aplicación y no regresarlas al área de tratamiento antes de 48 a 72 horas después de la aplicación.

Aplicar al atardecer, temprano en la mañana, en horarios de baja actividad de las abejas, evitando la deriva.

Se recomienda, antes de aplicar el producto, eliminar las malezas que están en floración al momento de la aplicación y/o cortar la cubierta vegetal presente alrededor del cultivo.

Se debe notificar a los apicultores ubicados en un radio de mínimo de 4 kilómetros de la zona de tratamiento, al menos 24 horas previo a la aplicación con el fin de aplicar medidas de seguridad para sus abejas.

Preparación de la mezcla: Llenar el estanque del equipo aplicador con la mitad del agua que va a utilizar, agregar la dosis requerida de **STONG® 480 SC** y luego completar con agua hasta el volumen final requerido, manteniendo agitación constante. Preparar y aplicar siempre con el agitador funcionando.

Compatibilidad: **STONG® 480 SC** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. En caso de dudas o desconocimiento respecto a algunas mezclas, se recomienda efectuar siempre una prueba previa de compatibilidad física y de selectividad al cultivo.

Incompatibilidad: **STONG® 480 SC** es incompatible con productos de marcada reacción oxidante.

Fitotoxicidad: **STONG® 480 SC** no es fitotóxico en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

Tiempo de reingreso: 12 horas para ingresar al sector tratado, para personas y animales.



CUIDADO

