

Grupo químico: el ingrediente activo Benzoato de Emamectina pertenece al grupo químico de las avermectinas

Precauciones y Advertencias:

- **durante su manejo:** puede causar irritación a los ojos. Vestir ropa de protección (**durante la preparación** de la mezcla usar guantes impermeables, máscara con filtro, antiparras, botas de goma y delantal impermeable y **durante la aplicación** usar guantes impermeables, máscara con filtro, antiparras, botas de goma y overol impermeable). Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. No respirar el producto concentrado ni la neblina de pulverización. Una prolongada o repetida exposición a la pulverización puede ser peligrosa. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse inmediatamente cualquier salpicadura. Si ocurre algún problema, detener el trabajo, aplicar las medidas de primeros auxilios y llamar a un médico de inmediato. No contaminar aguas, alimentos o forrajes. Alejar a los animales. No recolectar alimentos o forrajes del área recién tratada. Evitar la deriva a lugares no deseados.

- **después de su manejo:** lavarse las manos y cara antes de comer, beber, fumar o ir al baño; lavarse muy bien todo el cuerpo antes de dejar el lugar de trabajo. Lavar aparte la ropa y el equipo usados. Una vez vacío el envase, realizar el Proceso de Triple Lavado: agregar agua hasta ¼ de su capacidad, agitar por 30 segundos y vaciar el contenido a la pulverizadora. Repetir esta operación TRES VECES. Luego, destruirlo cortándolo o perforándolo y depositarlo en un lugar habilitado por las autoridades competentes, lejos de áreas de pastoreo, viviendas y aguas. No dañar la etiqueta durante todo este proceso.

No aplicar cuando las aves y abejas se encuentren en actividad en el área a tratar o cuando los cultivos y/o malezas estén en floración.

Almacenar en la oscuridad, protegido de la luz, bajo llave, en los envases originales cerrados y con la etiqueta correspondiente, en un lugar seco y bien ventilado, aparte de alimentos y forrajes. Evitar almacenar a temperaturas por debajo de -5°C y por encima de 35°C.

Síntomas de intoxicación: no se han registrado casos de intoxicación en seres humanos.

Primeros auxilios: en caso de sospechar una intoxicación, detener el trabajo y llamar inmediatamente a un médico. Mientras tanto, alejar al afectado de la zona de peligro y aplicar las medidas de primeros auxilios. **En caso de inhalación,** llevar al afectado a un área bien ventilada. **En caso de contacto con la piel o ropa,** 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 usarla. **En caso de contacto con los ojos,** enjuagarlos con abundante agua limpia, durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. En caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continuar con el enjuague. Consultar al médico si persisten las molestias. **En caso de ingestión,** llamar de inmediato a un médico y llevar la etiqueta del producto. No inducir el vómito. Mantener al afectado abrigado y en reposo. No administrar nada por vía oral a un paciente afectado que esté inconsciente y mantenerlo acostado de lado.

Antídoto: no existe antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático

Tratamiento médico de emergencia: ABC de reanimación. Administrar Carbón Activado si la cantidad ingerida es tóxica. Considerar el lavado gástrico, protegiendo la vía aérea, si existe la posibilidad de una toxicidad severa. El máximo beneficio de la descontaminación gastrointestinal se espera dentro de la primera hora de ingesta.

Información para el medio ambiente: tóxico para peces y otros organismos acuáticos. Evitar el escurrimiento o deriva a fuentes de agua o aguas superficiales. Tóxico para abejas expuestas a la aspersión directa (por contacto); no aplicar cuando las abejas se encuentren en actividad en el área a tratar o cuando los cultivos y/o malezas estén en floración. También puede ser tóxico por aplicación directa a otros organismos beneficios, por lo cual no liberar estos antes de 48 horas de la aplicación, en invernadero. Ligeramente tóxico para aves.

“MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS”
“EN CASO DE INTOXICACION 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 TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTEN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL”
“NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA”
“LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE”
“NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO EN LA ETIQUETA”

Convenio CITUC/AFIPA - Atención las 24 horas, los 7 días de la semana:

En caso de **INTOXICACION** llamar al ☎: 2 2635 3800

En caso de **EMERGENCIAS QUÍMICAS, DERRAME o INCENDIO,** llamar al ☎: 2 2247 3600

Consultas a Syngenta S.A.: 2 2941 0100 - Horario de oficina - Santiago - Chile

11/05/21

PROCLAIM® 05 SG

INSECTICIDA Granulado Hidrosoluble (SG)

Composición

Benzoato de Emamectina^a 5 % p/p (50 g/kg)
Coformulantes, c.s.p. 100 % p/p (1 kg)

^aBenzoato de Emamectina es una mezcla de:
Benzoato de Emamectina B_{1a} ^{***}(90% min) y Benzoato de Emamectina B_{1b} ^{****}(10 % max)

^{***}Benzoato de (4[°]R)-5-O-desmetil-4[°]-desoxi-4[°]-(metilamino)avermectina A_{1a}
^{****}Benzoato de (4[°]R)-5-O-desmetil-25-des(1-metilpropil)-4[°]-desoxi-4[°]-(metilamino)-25-(1-metiletil)avermectina A_{1a}

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

PROCLAIM® 05 SG es un insecticida, larvicida, de origen natural, derivado de la fermentación del microorganismo *Streptomyces avermiltis*, con poderosa actividad translaminar. Actúa principalmente por ingestión y contacto directo sobre lepidópteros y otros como minadores foliares (ver cuadro de instrucciones de uso) en Tomate, Pimiento, Berenjena, Papa, Brócoli, Coliflor, Repollo, Repollito de Bruselas Achicoria, Apio, Lechuga, Espinaca, Melón, Pepino, Pepino dulce, Sandía, Zapallo, Zapallo italiano, Flores (Clavel, Crisantemo, Rosa) y Ornamentales. Actúa sobre el sistema nervioso de los insectos. Este se paraliza, no se alimenta y no ovipone, y dentro de un corto tiempo muere. **PROCLAIM® 05 SG** posee una composición química y un modo de acción únicos, razón por la cual no presenta resistencia cruzada con otros productos (ej: organofosforados y piretroides). **PROCLAIM® 05 SG** penetra en el tejido de la planta, proporcionando una prolongada actividad. Su bajo impacto sobre insectos beneficios o enemigos naturales lo transforma en un producto ideal para el Manejo Integrado de Plagas (MIP).

Contenido Neto del Envase:

“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 1719
Fabricado por:
Gowan Milling, 12300 East County Eighth Street, Yuma, Arizona, EE.UU.
Importado y Distribuido por:
Syngenta S.A., Isidora Goyenechea 2800, Of. 3701,
Teléfono 2 29410100, Santiago, Chile

Lote de fabricación:
Fecha de vencimiento:
©: Marca registrada de una compañía del grupo Syngenta.



Aplicar **PROCLAIM® 05 SG** de acuerdo a los siguientes programas de tratamientos:

INSTRUCCIONES DE USO:

Cultivos	Plagas	Dosis (g/ha)	Observaciones
Tomate, Pimiento, Berenjena, Papa	Estados larvarios de: Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>) Cuncunillas (<i>Spodoptera</i> spp., <i>Agrotis</i> spp., <i>Heliothis virescens</i>) Polilla de la Papa (<i>Phthorimaea operculella</i>) Minadores foliares (<i>Liriomyza huidobrensis</i> , <i>Liriomyza quadrata</i>)	300-400	Aplicar al aparecer las primeras larvas y repetir a intervalos de 7 días o cuando sea necesario, alternando siempre con productos de diferente modo de acción. En el caso de minadores foliares, aplicar la dosis superior y al detectar las primeras galerías en las hojas. Usar la dosis más alta en condiciones de alta infestación, cuando las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo de la plaga y/ o cuando el cultivo tenga mayor densidad foliar. Aplicar con un volumen y presión de agua que permita una excelente y total cobertura del follaje de las plantas. Volúmenes de agua: crucíferas 1000 L/ha, hortalizas de fruto y hoja, papas y remolacha 300-1000 L/ha. Para flores máximo 1.500 L/ha.
Crucíferas (Brócoli, Coliflor, Repollo, Repollito de Bruselas)	Cuncunillas (<i>Plutella xylostella</i> , <i>Trichoplusia ni</i> , <i>Agrotis</i> spp.) Minadores foliares (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)		Máximo número de aplicaciones secuenciales: 2. Máximo número de aplicaciones por temporada del mismo tipo o grupo de producto: 4, alternando siempre con productos con diferente modo de acción
Hortalizas de Hoja (Achicoria, Apio, Lechuga, Espinaca)	Cuncunillas (<i>Heliothis virescens</i> , <i>Spodoptera</i> sp.) Minadores foliares (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)		
Cucurbitáceas (Melón, Pepino, Pepino dulce, Sandía, Zapallo, Zapallo italiano)	Cuncunillas (<i>Agrotis</i> spp.) Minadores foliares (<i>Liriomyza huidobrensis</i> , <i>Liriomyza sativae</i>)		
Flores (Clavel, Crisantemo, Rosa) y Ornamentales	Cuncunillas (<i>Agrotis</i> spp., <i>Spodoptera</i> sp.) Minadores foliares (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)		
Remolacha	Minadores foliares (<i>Liriomyza huidobrensis</i>)		

Nota:

Para una mejor adherencia, se recomienda premezclar **PROCLAIM® 05 SG** con aceite mineral.

Método de preparar la mezcla: si se utiliza aceite mineral, premezclar siempre primero **PROCLAIM® 05 SG** con el aceite y luego agregarlo al estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad de su capacidad, mientras funciona el agitador. Una vez diluido el producto, completar el volumen de la premezcla deseada en el estanque. Agitar la mezcla antes y durante la aplicación.
Compatibilidad: **PROCLAIM® 05 SG** es compatible con productos fitosanitarios de uso corriente como **ENGEO® 247 SC**, **PIRIMOR®** y **TOPAS® 200 EW**. Como es imposible conocer la compatibilidad de **PROCLAIM® 05 SG** con todos los productos del mercado, Syngenta S.A. no asume responsabilidades por mezclas hechas con otros productos que no sean mencionados específicamente en esta etiqueta. En caso de dudas, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación
Incompatibilidad: incompatible con productos en base a fluazinam.
Fitotoxicidad: si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no es esperable que se produzcan problemas de fitotoxicidad.
Periodo de carencia (días entre la última aplicación y la cosecha):
Tomate, Pimiento, Berenjena (7); Repollito de Bruselas (10), Brócoli, Coliflor, Repollo (7); Achicoria, Apio, Lechuga, Espinaca (7); Cucurbitáceas (Melón, Pepino, Pepino dulce, Sandía, Zapallo, Zapallo italiano) (7); Flores (Clavel, Crisantemo, Rosa) y Ornamentales (3); Papa, Remolacha (7). Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

Tiempo de reingreso: no ingresar al área tratada antes de 12 horas desde la aplicación, a menos que se vista ropa de protección. No corresponde indicar período de reingreso para animales, pues el objetivo productivo de los cultivos no es alimentación animal (pastoreo).

Importante: La información contenida en esta etiqueta representa el más reciente conocimiento de Syngenta en las materias informadas. No obstante, Syngenta garantiza exclusivamente la calidad del Producto y de su contenido activo, mientras esté bajo su control directo. Las instrucciones de conservación y uso describen, conforme a las pruebas realizadas, la forma apropiada de operar el Producto para obtener los resultados esperados. Sin embargo, dichas instrucciones no constituyen garantía explícita ni implícita, debido a la existencia de circunstancias externas en un medio biológico cambiante, que se encuentran fuera del control de Syngenta. Todos nuestros productos han sido debidamente probados; a pesar de ello, no es posible testear todos los usos, formas o métodos de aplicación, medios agroclimáticos, suelos, fechas de aplicación y sistemas de cultivo a los que el Usuario pueda eventualmente someter al Producto, por los que Syngenta no se hace responsable. Ante cualquier duda, consulte con su asesor técnico de Syngenta. Asimismo, una vez que el Producto sale del control directo de Syngenta, cumpliendo las características anteriormente señaladas, el Usuario asume todos los riesgos asociados al uso, momento y manejo del Producto, aun siguiendo las instrucciones contenidas en esta etiqueta, como asimismo del cumplimiento de las tolerancias de residuos permitidos en las jurisdicciones relevantes. La información de la presente etiqueta sobre naturaleza y uso del Producto anula cualquier otra, ya sea escrita u oral. Para información respecto a Límites Máximos de Residuos en países de destino para los cultivos mencionados en esta etiqueta, sugerimos consultar con nuestro Departamento Técnico.



CUIDADO

