PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS.

CARPOVIRUSINE® EVO 2 es un insecticida biológico en base a cuerpos de oclusión de la cepa R5 del baculovirus de la granulosis de Cydia pomonella.

Se debe evitar la ingestión, inhalación, contacto con la piel, proyecciones en los ojos y la contaminación de los alimentos. Durante la preparación usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y delantal impermeable. Durante la aplicación usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y traje protector impermeable. No aplicar con viento ni trabajar en la niebla de la solución asperiada. No comer, beber o fumar durante la preparación y aplicación del producto. Después de la aplicación lavar con abundante agua de la llave y jabón todas las partes del cuerpo y ropa que puedan haber tenido contacto con el producto. No contaminar fuentes o cursos de aqua,

Conservar el producto en su envase original, bien cerrado y etiquetado, bajo llave en un lugar fresco y seco, fuera de la exposición solar, separado de alimentos y semillas. El producto conservado a -18 ° C (congelador) mantiene su actividad por dos años; a ±4 °C se mantiene por 8 meses en refrigeración (en el sector de las verduras, no junto a ellas, sino a la temperatura a la cual se encuentre el refrigerador en esa zona (4 a 5 °C). El producto requiere de bajas temperaturas para su almacenaje. Se puede mantener a temperatura de 25 °C previamente a ser aplicado.

La descongelación del producto se debe realizar imperativamente a temperatura ambiente. Nunca utilizar microondas. Cuando el contenedor se abra asegúrese de agitar bien, de manera de vaciar todo su contenido. Los envases vacíos, perforados, secos y limpios, eliminarlos lejos de un punto de agua, en un lugar designado por la autoridad competente.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: Los síntomas de intoxicación pueden ser: cefalea, somnolencia, vértigo, inconsciencia, náusea, vómito e irritación de las mucosas.

PRIMEROS AUXILIOS: En todos los casos que se presenten a continuación, se debe Ilevar 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 inhalación: Trasladar al paciente al aire fresco. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Llevar a un centro asistencial de inmediato. 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 minuciosamente con abundante aqua 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 **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.

NOTAS PARA EL MÉDICO TRATANTE: Aplicar tratamiento base.

ANTÍDOTO: No existe antídoto específico.

ECOTOXICIDAD: No es tóxico para peces y aves, virtualmente no tóxico para 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 P<mark>erso</mark>nal 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 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 PERIODO INDICADO DE REINGRESO.

LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD

Triple lavado de los envases: Vaciar el remanente del producto en el tanque de pulverizado y mantener el envase en posición de descarga por un mínimo de 30 segundos. Agregar agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Cerrar el envase y agitar durante 30 segundos. Verter el agua en el equipo pulverizador. Mantener verticalmente durante 30 segundos. Realizar este procedimiento 3 veces. Perforar el envase para evitar su reutilización. Almacenar los envases limpios, secos, sin tapa, en sitio cerrado y techado para entregar en centro de acopio autorizado.

En caso de INTOXICACIÓN llamar al fono: 22635 3800, Santiago, del Centro de Información Toxicológica de la Universidad Católica de Chile, atención las 24 hrs., convenio CITUC/AFIPA., o a RITA - CHILE: 2 2777 19 94. El teléfono del importador es: 22560 45 00, Santiago, Chile.

|CARPOVIRUSINE ®EVO 2|

INSECTICIDA BIOLÓGICO SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Fecha de Vencimiento:

Autorización del Servicio Agrícola v Ganadero Nº 1.903

CARPOVIRUSINE® EVO 2, es un insecticida biológico a base del virus de la granulosis de Cydia pomonella cepa R5, el cual se caracteriza por su gran poder insecticida contra las larvas de Cydia pomonella y Cydia molesta.

COMPOSICIÓN:

Virus de la Granulosis de la Cydia pomonella cepa R5*.. ..30,05 % m/m (313 g/L) Coformulantes,c.s.p.. ..100 g (0,970 L) * 1x10¹³ CO/I

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO

Contenido Neto: Litro

Importa y Distribuye:



UPL Chile S.A. El Rosal 4610. Huechuraba Santiago Chile ET1.903-V003-0S1

Fabricado por: Laboratoires Goëmar S.A.S. Parc d'activités Pau-Pyrénées 35 Avenue Léon Blum. 64000 PALL Francia

INSTRUCCIONES DE USO.

CARPOVIRUSINE® EVO 2 es un insecticida biológico a base del virus de la granulosis de Cydia pomonella cepa R5, el cual, se caracteriza por su gran poder insecticida contra las larvas de Cydia pomonella y Cydia molesta en fases larvarias. Actúa por ingestión matando a las larvas algunas horas después de que estas hayan ingerido las partículas virales. CARPOVIRUSINE® EVO 2, debe ser mezclado en suficiente aqua para obtener un buen cubrimiento del follaje y fruta.

Comenzar las aplicaciones desde inicio a plena eclosión de huevos con un intervalo recomendado de 10 a 12 días, dependiendo de la presión de la plaga. Se recomienda alternarlas con productos de otros mecanismos de acción.

CARPOVIRUSINE® EVO 2 está exento de tolerancias por su naturaleza, por lo que puede ser aplicado para el control de larvas tanto en precosecha como durante la cosecha. CARPOVIRUSINE® EVO 2 puede ser aplicado en los borde<mark>s del</mark> huerto para disminuir la presión de la plaga.

CHADRO DE INSTRUCCIONES DE USO.

COADIO DE MOTIO	OCCIONES DE COC					
CULTIVO	PLAGA	DOSIS		OBSERVACIONES		
		cc/100 L de agua	L/ha			
Manzano Peral Membrillero Nispero Nogal Ciruelo Buraznero Nectarin Damassoo Cerezo Plumcot Pluot	Larvas de la Politlà de la manzana (Cydia pomonellà) y Politla oriental (Cydia molesta)	100	1	Se debe aplicar desde inicio a plena eclosión de huevos o bien cuando comienza a aumentar la captura de adultos de acuerdo al monitoreo con trampas de feromonas*, considerando la acumulación de dias grados. Dependiendo de la presión de la plaga, se recomienda un intervalo de aplicación de 10 a 12 dias, alternando con productos de otros mecanismos de acción.		

^{*} Se sugiere utilizar Pherocon® CM y Pherocon® OFM

Aplicar con un volumen de 1000 L de aqua/ha. En cubrimientos superiores a 1000 L de aqua/ha, respetar las dosis por concentración. Asegurar un buen cubrimiento del follaje y fruta. Evitar las aplicaciones en caso de vientos fuertes, con follaje húmedo o con temperaturas elevadas. Repetir la aplicación en caso de lluvias superiores a 25 mm.

Preparación de la mezcla: Llenar el tanque hasta la mitad, verter el producto y luego completar el tanque con agua manteniendo agitación permanente. Se recomienda calibrar siempre el equipo de aplicación. Debe utilizar la mezcla en pocas horas. En caso de pausa, reanudar la agitación antes de su aplicación.

COMPATIBILIDADES: CARPOVIRUSINE® EVO 2 es compatible con la mayoría de los acaricidas y funcicidas usuales, pero no se debe mezclar en el tanque de aplicación con otros plaguicidas ni fertilizantes foliares.

INCOMPATIBILIDADES: No debe usarse con productos fuertemente alcalinos, tales como caldo bordelés o azufre. No mezclar con cloruro de calcio. El pH de la mezcla debe ser entre 5 y 6.

FITOTOXICIDAD: CARPOVIRUSINE® EVO 2 no es fitotóxico en los cultivos indicados cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso.

PERÍODO DE CARENCIA: Por la naturaleza del producto está exento de carencias.

TIEMPO DE REINGRESO: Las personas pueden reingresar al área tratada después de 4 hrs. de aplicado el producto. No corresponde establecer tiempo de reingreso para animales por la naturaleza del producto y por el tipo de cultivo al cual se aplica.

NOTA AL COMPRADOR:

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y anticación están fuera de nuestro control y no nodemos prever todas las condiciones correspondientes. declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa a consecuencia de su uso y almacenamiento. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, pero no asumimos los riesgos relacionados con su aplicación y almacenamiento. Además, garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

@CARPOVIRUSINE EVO 2 es marca registrada; @Pherocon es marca registrada































HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial del producto químico : Carpovirusine® Evo 2

Usos recomendados : Insecticida biológico

Nombre del proveedor : UPL Chile S.A.

Dirección del proveedor : Calle El Rosal 4610 – Huechuraba – Santiago

Correo electrónico del proveedor : contacto.cl@upl-ltd.com

Número de teléfono del proveedor : +56 2 2560 4500

Número de teléfono de emergencia en Chile : +56 2 2777 1994 (RITA-CHILE)

+56 2 2635 3800 (CITUC)

Información del fabricante : Laboratoires Goëmar S.A.S.

Establishment Natural Plant Protection (NPP) 35 avenue Léon Blum 64000 Pau - Francia

T +33 (0) 559841045

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O LOS PELIGROS

Clasificación según SGA : Sensibilización cutánea Categoría 1

Etiqueta SGA

Pictogramas :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar reacción cutánea alérgica

Consejos de prudencia : <u>Prevención</u>

P261 Evitar respirar nieblas, vapores o aerosoles.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

P280 Usar guantes de protección

Intervención

P321 Tratamiento específico (véase sección 4 en esta HDS).

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante

agua.

P333 + P317 En caso de irritación cutánea o sarpullido: buscar ayuda médica. P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

<u>Eliminación</u>

P501 Eliminar el contenido y/o el recipiente conforme a Decreto Nº 148 del 2003

del Ministerio de Salud.

Fecha de versión: Junio 2025 Versión: 005 Página 1 de 8



Clasificación específica : IV Productos que normalmente no ofrecen peligro

Resolución Nº 2196 Exenta del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero

Distintivo específico : Franja verde. CUIDADO.

Clasificación ecotoxicológica en :

: Virtualmente no tóxico para abejas.

relación con las abejas

Resolución Nº 7068 Exenta del 2024 del Servicio Agrícola y Ganadero

Otros peligros : No hay información disponible.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto químico es una mezcla

	Denominación química sistemática	Nombre común	Rango de concentración	Número CAS	Clasificación SGA
1	α-[tris (1-feniletil)fenil]-ω- hidroxipoli(oxi-1,2-etanodiil),		< 5 %	99734-09-5	Aquatic Chronic 3 H412
2	(E,E)-hexa-2,4-dienoato de potasio	Sorbato de potasio	< 5 %	24634-61-5	Eye Irrit. 2 H319
3	Ácido ortofosfórico		< 2 %	7664-38-2	Skin Corr. 1B H314

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Generalidades : Nunca administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. En caso de

malestar, acudir al médico (si es posible, mostrarle la etiqueta).

Inhalación : Permitir que la persona afectada respire aire fresco. Permitir que la víctima

descanse. Llamar a un médico inmediatamente.

Contacto con la piel : Quitar la ropa afectada y lavar toda la zona de piel expuesta con jabón suave y

agua, seguido de un enjuague con agua tibia.

Contacto con los ojos : Enjuagarse inmediata y cuidadosamente los ojos separando bien los párpados (15

minutos como mínimo) Acudir al médico si persiste el dolor, el parpadeo o el

enrojecimiento.

Ingestión : NO provocar el vómito. En caso de ingestión, acudir inmediatamente al médico y

mostrar le la etiqueta o el envase.

Principales síntomas y efectos,

agudos y retardados

: No hay información disponible.

Protección de quienes brindan los

primeros auxilios

: No hay información disponible.

Notas para un médico tratante : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción : Espuma, polvo químico seco, dióxido de carbono, agua pulverizada, arena.

Agentes de extinción inapropiados : No usar un chorro de agua fuerte.



Peligros específicos : Se pueden liberar gases tóxicos.

Productos de degradación térmica : Monóxido de carbono, óxidos de azufre.

Recomendaciones para el personal de

lucha contra incendios

: No entrar en la zona del incendio sin el equipo de protección adecuado,

incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE VERTIDO/DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de

emergencia

: Evacuar al personal innecesario. No actuar sin el equipo de protección adecuado.

Para mayor información, ver sección 8.

Precauciones medioambientales : Evitar su liberación al medio ambiente. Evitar la entrada en alcantarillas y aguas

públicas. Notificar a las autoridades si el líquido entra en alcantarillas o aguas

públicas.

Métodos y materiales de contención

y limpieza

: Absorber lo antes posible los derrames con sólidos inertes, como arcilla o tierra de diatomeas. Limpiar las superficies contaminadas con un exceso de agua. Recuperar

el agua de limpieza para su posterior eliminación.

Recuperación : No hay información disponible.

Neutralización : No hay información disponible.

Disposición final : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un lugar autorizado, ver

sección 13.

Medidas adicionales de prevención

de desastres

: No hay información disponible.

Otras indicaciones relativas a los

vertidos/derrames y fugas

: No hay información disponible.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Precauciones para la manipulación segura : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con jabón suave y agua antes

de comer, beber o fumar y al abandonar el trabajo.

Medidas técnicas : Proporcionar una buena ventilación en el área de proceso para evitar la

formación de vapores.

Prevención del contacto : No hay información disponible.

Medidas generales de higiene : No comer, beber ni fumar durante su uso.

Almacenamiento

Condiciones para el almacenamiento seguro : El producto debe conservarse congelado (-18°C) durante un largo período

de almacenamiento (al menos 2 años después de la fecha de fabricación). Descongelar al menos 1 día antes del tratamiento a temperatura ambiente. El producto puede congelarse varias veces. Fuera del congelador, puede conservarse en frigorífico o cámara frigorífica (+4°C) durante 8 meses como máximo, o a temperatura ambiente durante 1 mes como máximo

(sin superar los 25°C).

Medidas técnicas : No hay información disponible.



Sustancias y mezclas incompatibles : Ácidos y bases fuertes.

Material de envase y/o embalaje : No hay información disponible.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control

Componentes	Límite permisible ponderado (LPP)	Límite permisible temporal (LPT)	Límite permisible absoluto (LPA)	Límite de tolerancia biológica	Fuente
α-[tris (1-feniletil)fenil]-ω-hidroxipoli(oxi-1,2-etanodiil),	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	DS 594
Sorbato de potasio	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	DS 594
Ácido ortofosfórico	No regulado	No regulado	No regulado	No regulado	DS 594

Elementos de protección personal

Protección respiratoria : Usar una mascarilla apropiada.

Protección de manos : Guantes de protección.

Protección de ojos : Gafas de protección química o lentes de seguridad.

Protección de la piel y el cuerpo : Usar ropa de protección adecuada.

Medidas de ingeniería : Asegurar buena ventilación de la estación de trabajo.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico : Líquido

Forma en que se presenta : No aplica

Color : Rojo frambuesa

Olor : Característico

pH : 5,09

Punto de fusión/punto de congelación : No hay información disponible.

Punto inicial de ebullición e intervalo de

ebullición

: No hay información disponible.

Punto de inflamación : No inflamable.

Tasa de evaporación : No hay información disponible.

Inflamabilidad (sólido, gas) : No aplica



Límites de explosividad o inflamabilidad : No hay información disponible.

Presión de vapor : No hay información disponible.

Densidad del vapor (aire = 1) : No hay información disponible.

Densidad relativa : 1,0307

Densidad aparente : No aplica

Solubilidad(es) : Solventes orgánicos: < 10 g/L.

Miscibilidad : Parcialmente miscible en agua.

Coeficiente de partición n-octanol/agua : No hay información disponible.

Temperatura de autoignición : No hay información disponible.

Temperatura de descomposición : No hay información disponible.

Viscosidad : No hay información disponible.

Propiedades explosivas : No explosivo

Propiedades comburentes : No oxidante

Corrosividad : No corrosivo

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No hay información disponible.

Estabilidad química : No establecida. Reacciones peligrosas : No establecida.

Condiciones que se deben evitar : Evitar el almacenamiento a temperatura caliente. Conservar en un frigorífico

previsto a 4 °C para un uso a corto plazo después de la fecha de fabricación. En caso de tratamiento posterior y almacenamiento más prolongado, mantener el

producto congelado.

Materiales incompatibles : Ácidos y bases fuertes. Agentes oxidantes y reductores fuertes.

Productos de descomposición

peligrosos

: No hay información disponible.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda :

Por ingestión LD50 : > 5000 mg/kg, rata. No clasificado.

Por vía cutánea LD50 : > 5000 mg/kg, rata. No clasificado.

Por inhalación LC50 : No se espera toxicidad por inhalación. No clasificado.

Corrosión/irritación cutánea : No irritante.



: Considerando los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

Considerando los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

Considerando los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

: Medianamente irritante. Lesiones oculares graves/irritación ocular

Sensibilización respiratoria o cutánea : Moderadamente sensibilizante.

Mutagenicidad de células germinales Considerando los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Carcinogenicidad Considerando los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

Toxicidad para la reproducción Considerando los datos disponibles, no se cumplen los criterios de

clasificación.

clasificación.

clasificación.

clasificación.

Toxicidad específica en determinados órganos –

exposición única

Toxicidad específica en determinados órganos -

exposiciones repetidas

Peligro por aspiración

: Ingestión, inhalación y contacto con la piel y los ojos. Posibles vías de exposición

Síntomas relacionados con las características físicas, : No hay información disponible.

químicas y toxicológicas

Toxicocinética, metabolismo y distribución No hay información disponible.

Patogenicidad e infecciosidad aguda (oral, dérmica e : No hay información disponible.

inhalatoria)

Disrupción endocrina, neurotoxicidad o

inmunotoxicidad

: No hay información disponible.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Peces LC50: > 250 mg/L, (96 h), Brachidanio rerio.

100 mg/L, Brachidanio rerio. NOEC:

Invertebrados EC50: > 250 mg/L, (48 h), *Daphnia magna*.

> 100 mg/L (72 h), Pseudokirchneriella subcapitata. Algas EC50r:

NOEC: > 100 mg/L, Pseudokirchneriella subcapitata.

: LD50: > 10000 mg/kg, Colinus virginianus. Aves

Organismos del suelo LC50: > 1000 mg/kg, Eisenia fetida.

Abejas : LD50 oral: > 108,4 μg/abeja

LD50 contacto: > 100 μg/abeja

Persistencia y degradabilidad CpGV es inactivado por rayos UV.

Potencial de bioacumulación El CpGV puede sobrevivir varios años en el suelo; sin embargo, alrededor del 99 %

de la actividad original de los virus se pierde durante el año siguiente a la aplicación.

Movilidad en suelo No hay información disponible.

Otros efectos adversos : No hay información disponible.



SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Residuos : Eliminar conforme a Decreto N° 148 del 2003 del Ministerio de Salud.

Envase y embalaje contaminados : Eliminar conforme a Decreto Nº 148 del 2003 del Ministerio de Salud.

residuales

Prohibición del vertido de aguas : Se prohíbe el vertido de aguas residuales.

Precauciones especiales : No hay información disponible.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	Terrestre	Aéreo	Marítimo	
Regulaciones	No regulado	No regulado	No regulado	
Número UN	No aplica	No aplica	No aplica	
Designación oficial de transporte	No aplica	No aplica	No aplica	
Clase o división de peligro	No aplica	No aplica	No aplica	
Peligro secundario UN	No aplica	No aplica	No aplica	
Grupo de embalaje/envase	No aplica	No aplica	No aplica	
Distintivo para identificación de peligros según NCh2190	No aplica	No aplica	No aplica	
Peligros ambientales	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	
Precauciones especiales	No hay información disponible	No hay información disponible	No hay información disponible	

Transporte a granel de acuerdo con MARPOL 73/78, Anexo II, y con IBC Code : No aplica

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

: Decreto N° 148 del 2003 del Ministerio de Salud Regulaciones nacionales

Decreto N° 594 de 1999 del Ministerio de Salud

Resolución Exenta Nº 1557 del 2014 del Servicio Agrícola y Ganadero Resolución Exenta Nº 2195 del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero Resolución Exenta Nº 2196 del 2000 del Servicio Agrícola y Ganadero Resolución Exenta Nº 9074 del 2018 del Servicio Agrícola y Ganadero

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero Nº 1903

Regulaciones internacionales : GHS Rev. 10



SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Propiedades biológicas : Carpovirusine® Evo 2 es un es un insecticida biológico a base del virus de la granulosis de

> Cydia pomonella cepa R5, el cual, se caracteriza por su gran poder insecticida contra las larvas de Cydia pomonella y Cydia molesta en fases larvarias. Actúa por ingestión matando a las

larvas algunas horas después de que estas hayan ingerido las partículas virales.

Entrenamiento específico : Debe ser manipulado por personas entrenadas en el uso de productos fitosanitarios.

Control de cambios : Se indica clasificación eco toxicológica para abejas según Resolución Nº 7068 Exenta del

2024 del Servicio Agrícola y Ganade en sección 2.

Abreviaturas y acrónimos : CpGV, en inglés: Virus de la granulosis de Cydia pomonella

DS 298: Decreto N° 298 de 1994 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.

DS 594: Decreto N° 594 de 1999 del Ministerio de Salud

EC50, en inglés: Concentración efectiva 50.

GHS, en inglés: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos

Químicos.

IBC Code, en inglés: Código Internacional de Productos Químicos a Granel

LC50, en inglés: Concentración letal 50. LD50, en inglés: Dosis letal 50. LPP: Límite permisible ponderado.

LPT: Límite permisible temporal. LPA: Límite permisible absoluto.

MARPOL 73/78, en inglés: Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los

Buques.

HDS Carpovirusine Evo 2. V003. Octubre 2023. UPL Chile S.A. Referencias

HDS Carpovirusine Evo 2. V2.1. 5/3/2021. Laboratoires Goëmar S.A.S.

Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA), http://echa.europa.eu/

Señal de seguridad

(NCh1411/4)



Métodos de evaluación de : No hay información disponible.

clasificación

Indicaciones de peligro : H314: Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares

referenciadas

H319: Provoca irritación ocular grave

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos duraderos

Fecha de creación : No hay información disponible.

Fecha de revisión actual : Junio 2025

Fecha de próxima revisión: Junio 2028

Límite de responsabilidad del proveedor:

En este acto se deja constancia que la información vertida en el presente documento es oportuna y transparente, conforme a los requerimientos de las normas nacionales e internacionales, a su vez, se establece que el uso inapropiado de este producto, kit o sustancia, podría generar daños en las personas, propiedad privada y/o medio ambiente. Se aconseja, leer detenidamente el presente documento y contactar a un experto para que lo oriente en caso de requerir asistencia