

EXILIS®

FITORREGULADOR
CONCENTRADO SOLUBLE SL
Autorización Servicio Agrícola y Ganadero N° 4.234

EXILIS® Fitorregulador para raleo y aumento de tamaño de frutos.

Composición:

6-benciladenina2,12 % p/v (21, 2 g/L)
Coformulantes c.s.p. 100 % p/v (1 L)

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

N° Lote:

Fecha de vencimiento: ver envase.

Contenido neto:

NO INFLAMABLE-NO EXPLOSIVO-NO CORROSIVO

Fabricado para FINE AMERICAS, Inc. y
FINE AGROCHEMICALS LTD. por:

CJB INDUSTRIES, Inc.
2114 Cypress Street
Valdosta, GA 31603, Estados Unidos.

SCHIRM USA, Inc.
2801 South Oak Grove Road,
Ennis, TX 75119, Estados Unidos.

Importado y Distribuido por:

AGROCONNEXION SPA.
Av. Presidente Kennedy 5749 of. 3702,
Las Condes, Santiago de Chile.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

GRUPO QUÍMICO: 6-benciladenina pertenece al grupo químico de las citoquininas. Usar ropa protectora, durante la preparación del concentrado usar guantes impermeables y botas de goma, protector facial y overol impermeable. Durante la aplicación usar guantes y botas de goma, protector facial y overol impermeable. No permitir que personas alérgicas manipulen el producto. Evitar el contacto con la piel, respirar o ingerir el producto. Después de la aplicación, lavarse bien con agua y lavar la ropa utilizada. Prevenir la contaminación de alimentos y utensilios de comida. No reutilizar los envases vacíos para ningún propósito.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN: No se conocen síntomas de intoxicación. Puede causar irritación de piel y ojos.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de inhalación: llevar a la persona a áreas ventiladas. Si la persona no respira otorgar respiración artificial. Proporcione asistencia médica. 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. Proporcione asistencia médica. En caso de contacto con los ojos: lavar inmediatamente con 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. Proporcione asistencia médica. En caso de ingestión: no inducir el vómito, beber agua y acudir al servicio de salud más cercano. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Efectuar tratamiento sintomático.

TRATAMIENTO MÉDICO DE EMERGENCIA: Efectuar tratamiento sintomático. Consultar inmediatamente al médico. **ANTÍDOTO:** EXILIS® no tiene antídoto específico.

ADVERTENCIA SOBRE PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE: No es tóxico para peces, abejas, aves ni otros organismos vivos.

PRECAUCIÓN DE ALMACENAJE: Almacenar en un lugar fresco y seco, herméticamente cerrado en el envase original, lejos de alimentos, semillas, fertilizantes u otros productos agrícolas.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. LA ELIMINACIÓN DE RESÍDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. NO LAVAR LOS ENVASES EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO.

Para realizar el triple lavado se debe llenar el envase hasta un cuarto de su capacidad, cerrarlo y agitar durante 30 segundos. Posteriormente verter el contenido en el estanque del pulverizador manteniendo en posición de descarga durante 30 segundos. Repetir este procedimiento tres veces. Luego perforar el envase para evitar su reutilización. Retirar la tapa y guardar en un lugar seguro en espera de su traslado al centro de acopio.

AVISO DE GARANTÍA: Los fabricantes garantizan el contenido de los envases herméticamente cerrados. Sin embargo, su manejo, transporte almacenamiento y uso escapa a nuestro control, por lo que no damos garantía tácita o implícita.

Fono Emergencia Agroconnexion SpA.: +56 2 22025944 de 9:00 a 18:15 hrs. **Fono RITA - CHILE:** +56 2 27771994.



CUIDADO



EXILIS®

FITORREGULADOR
CONCENTRADO SOLUBLE SL

INSTRUCCIONES DE USO

EXILIS® es un agente raleador de post floración en manzanos y perales. EXILIS® también puede ser utilizado como promotor del crecimiento de frutos en manzanos, olivos, paltos, uva de mesa, cítricos y arándanos.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO

Cultivo	Objetivo	Dosis	Observaciones
Manzanos, Perales	Raleo	6,0 - 12,0 L/ha	Realizar 1 o 2 aplicaciones cada 7-10 días, en fruto rey de 5 a 15 mm de diámetro. Usar 1.200 L/ha de mojamiento.
Manzanos	Aumento de tamaño de frutos	0,6 - 3,0 L/ha	Realizar 2 a 4 aplicaciones cada 3-10 días. Aplicar desde caída de pétalos con 1.200 L/ha de mojamiento.
Olivos	Promotor de crecimiento	1,5 - 2,3 L/ha	Aplicar cuando las panículas están en su fase de expansión con inicio de floración. Utilizar la dosis menor en casos de baja floración y la mayor, en casos de floración alta. Aplicar con mojamiento de 1.000 L/agua/ha. Realizar máximo 1 aplicación por temporada.
Paltos	Promotor de crecimiento	1,9 L/ha	Aplicar en periodo de pre-floración cuando las panículas están en pleno desarrollo (10% de las panículas más adelantadas presenten un brote vegetativo no mayor a 5 cm). Aplicar con un mojamiento de 2.000 L agua/ha. Realizar máximo 1 aplicación por temporada.
Uvas (Red Globe y Crimson seedless)	Promotor de crecimiento	340 cc/ha	Aplicar cuando el 100% de los racimos, estén con la cuaja definida, (Red Globe 8-10 mm, 12-14 o 18 -20 mm; Crimson seedless 6-8 mm y 10-12 mm). La aplicación debe ser dirigida a los racimos con un mojamiento de 600 L agua/ha. Con electrostática usar 100 L agua/ha. Realizar máximo 2 aplicaciones por temporada cada 7 días.
Cítricos (Mandarinos, Clementinos, Naranjos y Limoneros)	Aumento de tamaño de frutos	2,0 L/ha	Realizar 3 aplicaciones en la temporada: botón floral, plena flor y en cuaja e inicios de crecimiento de fruta. Aplicar con un mojamiento de 1.500 – 2.000 L/ha.
Arándanos	Promotor de crecimiento	125 – 250 cc/hL	Realizar 1 o 2 aplicaciones. La primera con 50% caída de pétalos y la segunda 14 días después. La dosis y n° de aplicaciones dependerá de las necesidades específicas de cada huerto. A mayor necesidad de aumento de calibre, utilizar dosis alta en 1 o 2 aplicaciones. Utilizar dosis bajas cuando exista una menor necesidad del incremento en calibre o cuando el tratamiento sea complementario a otros agroquímicos utilizados con el mismo objetivo.

APLICACIÓN: La intensidad de la respuesta a la aplicación para raleo depende del estado de desarrollo de los frutos, condición fisiológica del árbol, variedad y condiciones climáticas, como temperaturas extremas antes o después de la aplicación (inferiores a 7°C o mayores a 32°C). Para raleo en árboles estresados por enfermedad o estrés fisiológico se recomienda usar las dosis bajas. Retrasar la aplicación en caso de lluvia hasta que el follaje no muestre gotas visibles. Lluvias 6 horas después de la aplicación para raleo pueden reducir los efectos esperados. En la aplicación para raleo dirigir el 80% de la pulverización a los 2/3 superiores del árbol. Los resultados de EXILIS® mejoran si es aplicado por la mañana o por la tarde para asegurar un secado lento. Asegurar un mojamiento completo del follaje y de los frutos. El volumen de agua para la aplicación deberá ser ajustado según densidad de plantación y tamaño de los árboles. Puede ser aplicado con máquina pulverizadora convencional.

INSTRUCCIONES PARA HACER LA MEZCLA: Para mejorar la actividad de EXILIS® se recomienda bajar el pH de la mezcla para aplicación a pH 5,0 - 6,5 mediante el uso de un acidificante. Además, es posible agregar un tensioactivo a la mezcla para obtener un mejor resultado. Se sugiere el uso de Indicate-5® para lograr un efecto acidificante, buffer y tensioactivo.

INCOMPATIBILIDAD: Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de mezclar con otros agroquímicos.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con tensioactivos.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico cuando se usa según las dosis y formas de aplicación recomendadas.

PERÍODO DE CARENCIA: Manzanos y Perales, 24 días; Paltos: 9 días; Uvas: 27 días; Mandarinos, Clementinos, Naranjos y Limoneros: 15 días; Olivos y Arándanos: No corresponde.

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Las personas pueden reingresar después de 12 horas, una vez que en el área tratada la aplicación se haya secado. No tiene restricciones para el reingreso de animales.



CUIDADO





Fecha de versión: 19-03-2025
 Versión: 02

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O EMPRESA

Nombre comercial del producto químico	EXILIS®
Usos recomendados	Fitorregulador
Nombre del Proveedor	AGROCONNEXION SPA.
Dirección del Proveedor	Av. Presidente Kennedy 5749, Of 3702, Las Condes, Santiago de Chile.
Correo electrónico del Proveedor	https://www.agroconnexion.cl/
Número de teléfono del Proveedor	(56-2) 22025944
Número de teléfono de emergencia en Chile	(56-2) 2 777 1994 Corporación RITA
Información del fabricante	FINE AMERICAS Inc. 1850 Mount Diablo Blvd., Suite 670, Walnut Creek, CA 94596, Estados Unidos.

2.- IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O LOS PELIGROS

Clasificación según SGA	<p>Toxicidad aguda vía oral: Categoría 5. Toxicidad aguda vía cutánea: Categoría 5. Toxicidad aguda vía inhalatoria: Categoría 5. Irritación/corrosión cutánea: No irritante. Irritación/corrosión ocular: No irritante. Sensibilización cutánea: No sensibilizante. H303: Puede ser nocivo en caso de ingestión.</p> <p>Palabra de advertencia: ATENCIÓN</p>
Etiqueta SGA	Clase IV: Productos que normalmente no ofrecen peligro.
Clasificación específica (RE SAG N°2195)	Banda verde.
Distintivo específico	No aplica.
Otros peligros	No aplica.

3.- COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezcla	Componentes
Clasificación SGA:	H303: Puede ser nocivo si se ingiere
<i>Denominación química sistemática</i>	N-fenilmetil-1H-purin-6-amina
<i>Nombre común</i>	6-Benciladenina
<i>Rango de concentración</i>	2,12% p/p
<i>Número CAS</i>	No aplica

4.- 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.

Inhalación	Trasladar al afectado donde se respire aire fresco. Dar respiración artificial. Trasladar al afectado a un centro asistencial. Llevar la etiqueta o envase.
Contacto con la piel	Quitar y aislar la ropa y calzado contaminados. Lavar inmediatamente la piel con abundante agua corriente durante al menos 20 minutos. Lavar la ropa antes de volver a usar.
Contacto con los ojos	Lavar inmediatamente con abundante agua a baja presión por 15 minutos, desde el lagrimal hacia afuera, 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.
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.
Principales síntomas y efectos, agudos y retardados	Principales síntomas: Por ingestión se puede presentar dolor abdominal, náuseas, vómitos. Efectos agudos: Puede inducir por ingestión síntomas gastrointestinales. Efectos retardados: No se esperan efectos retardados.
Protección de quienes brindan los primeros auxilios	Se recomienda utilizar guantes y evitar contacto con los ojos.
Notas para un médico tratante	No existe antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático.

5.- MEDIDAS PARA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción	Usar espuma química o polvo químico seco.
Peligros específicos	Peligros específicos: en caso de incendio, no respirar los humos. Productos que se forman por la combustión y degradación térmica: Humos tóxicos de: Monóxido de carbono (CO) y Dióxido de Carbono (CO ₂) u óxidos de nitrógeno (NOx).
Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios	Usar traje de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas.

6.- MEDIDAS QUE SE DEBEN TOMAR EN CASO DE VERTIDO/DERRAME ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia	Precauciones personales: utilice equipo de protección personal. Equipo de protección personal: se recomienda el uso de traje completo impermeable, guantes y botas de goma, protector facial o antiparras y mascarilla. Procedimientos de emergencia: no tocar o caminar sobre el material derramado. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar o el encendido de llamas en el área de peligro. Evacuar la zona y mantener a las personas sin protección alejadas.
Precauciones medioambientales	Mantener el producto alejado de los desagües, de las aguas superficiales y subterráneas.

Métodos y materiales de contención y de limpieza (recuperación, neutralización y disposición final)	<p>Derrame pequeño: Absorber con arena u otro material absorbente no combustible y colocar en los contenedores para su desecho posterior.</p> <p>Derrame grande: Contener con arena u otro absorbente no inflamable. Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas.</p> <p>Derrame en pavimento: Procurar construir una barrera de tierra o material absorbente alrededor del derrame.</p> <p>Derrame en el suelo natural: Remover hasta que no se sienta olor o se vea mancha.</p> <p>Derrame en cuerpos de agua: Instalar sistemas de ultrafiltración o sistemas de filtro con carbón activado.</p> <p>Absorber con tierra seca, arena, vermiculita o tierra de diatomeas u otro material absorbente no combustible y transferirlo a contenedores.</p> <p>Neutralizar el derrame con sustancias inertes, como tierra o arena.</p> <p>Recoger los desechos y envasar con rótulo visible disponiendo de ellos según la legislación vigente.</p>
Medidas adicionales de prevención de desastres (efectos colaterales)	Procurar en todo momento que el producto derramado no alcance los cursos de agua, desagües o alcantarillado. Seguir instrucciones de hojas de datos de seguridad.
Otras indicaciones relativas a vertidos/derrames	No aplica.

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	
<i>Precauciones para la manipulación segura</i>	Evitar ingestión, inhalación y el contacto de la piel y ojos. Lavarse las manos después de cada manipulación. No lavar la ropa de trabajo en casa. La manipulación debe realizarse por personas entrenadas. Utilícese en zonas bien ventiladas y resguardadas del calor. Lavarse las manos después de cada utilización, y despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto.
<i>Prevención del contacto</i>	Durante la manipulación utilice traje completo impermeable, guantes y botas de goma, antiparras y mascarilla o protector facial.
Almacenamiento:	
<i>Condiciones de almacenamiento seguro</i>	En depósito autorizado fresco y seco, en envases claramente identificados. Evitar fuentes de calor, radiación y el contacto con alimentos. No almacenar junto a alimentos, semillas y forrajes.
<i>Medidas técnicas</i>	Almacenar separadamente herbicidas, insecticidas, fungicidas y otros.
<i>Sustancias y mezclas incompatibles</i>	Agentes oxidantes y alcalinos.

8.- CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Parámetros de control:	
<i>Límite permisible ponderado (LPP)</i>	No disponible.

<i>Límite permisible temporal (LPT)</i>	No disponible.
<i>Límite permisible absoluto (LPA)</i>	No disponible.
<i>Límite de tolerancia biológica</i>	No disponible.
Elementos de protección personal	
<i>Protección respiratoria</i>	Para manipulación y aplicación usar mascarilla o máscara nariz-boca.
<i>Protección de manos</i>	Protección obligatoria con guantes impermeables de protección química.
<i>Protección de ojos</i>	Usar antiparras.
<i>Protección de piel y cuerpo</i>	Usar traje impermeable y botas de goma.
Medidas de ingeniería	Procure ventilación adecuada. Ducha de emergencia y lavaojos.

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico	Líquido.
Forma en que se presenta	Concentrado soluble.
Color	Incoloro.
Olor	Alcohólico.
pH	4-5 en solución 1%.
Punto de fusión/congelación	No disponible.
Punto inicial o intervalo de ebullición	≈ 182 °C (185 - 189).
Punto de inflamación	≈ 105 °C.
Límite superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	No disponible.
Presión de vapor	18,6 Pa (20°C).
Densidad del vapor	No disponible.
Densidad relativa	≈ 1,04 g/ml.
Solubilidad(es)	Soluble.
Miscibilidad	Miscible con agua.
Coefficiente de partición n-octanol/agua	-0,92 log Pow (solvente), 2,16 log Pow (ingrediente activo).
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Tasa de evaporación	No disponible.
Viscosidad	62 cSt a 100s-1 y 301 cSt a 10s-1 a 68°F.

Corrosividad	No corrosivo.
Propiedades explosivas	No explosivo.
Propiedades comburentes	No comburente.

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad	No disponible.
Estabilidad química	Estable químicamente bajo las condiciones indicadas de almacenamiento, manipulación y uso.
Reacciones peligrosas	Bajo las condiciones indicadas no se esperan reacciones peligrosas.
Condiciones que se deben evitar	Como medida precautoria, evitar temperaturas elevadas y humedad. Siempre mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.
Materiales incompatibles	Sustancias fuertemente oxidantes y alcalinas.
Productos de descomposición peligrosos	En condiciones recomendadas de almacenamiento y uso no debieran generarse productos de descomposición peligrosos.

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda (LD50 y LC50)	Oral DL50: > 3.000 mg/kg de peso corporal (Ratas). Dermal DL50: > 4.000 mg/kg de peso corporal (Ratas). Inhalatoria CL50: > 5,02 mg/L (4h).
Corrosión o irritación cutánea	No irritante.
Lesiones oculares graves/ irritación ocular	No irritante.
Sensibilización respiratoria o cutánea	No sensibilizante.
Mutagenicidad de células reproductoras	No mutagénico.
Carcinogenicidad	No carcinogénico.
Toxicidad para la reproducción	No disponible.
Toxicidad específica en determinados órganos – exposición única	No disponible.
Toxicidad específica en determinados órganos – exposiciones repetidas	No disponible.
Peligro de aspiración	No clasificado según los criterios GHS.
Posibles vías de exposición	Cutánea, inhalatoria y ocular.
Neurotoxicidad	No disponible.

12.- INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad (EC, IC y LC)	CL 50 (Peces): > 100 mg/L (96h). CL50 (Daphnia magna): > 100 mg/L (48h). ErC50 (Algas): >100 mg/L (72h). DL50 (Aves): 1.599 mg/Kg. DL50 (Abejas): Oral: > 260 µg/abeja, DL50 Contacto: > 69 µg/abeja. DL50 (Lombrices): > 500 mg/Kg.
Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable.
Potencial de bioacumulación	No disponible.
Movilidad en suelo	No disponible.

13.- INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

Residuos	<p>En caso de eliminación, esta se deberá realizar en instalaciones con autorización por parte de la autorización sanitaria.</p> <p>Para la eliminación de residuos de equipos de aplicación, al término de la jornada o al cambiar de producto, se sugiere la limpieza de los equipos. Nunca se debe guardar el equipo con mezcla sobrante, ya que ésta puede degradarse y ocasionar daños al equipo y es un riesgo para personas, animales y alimentos. Para la limpieza del equipo es importante que el operador utilice equipo de protección personal durante el proceso y que siga las siguientes recomendaciones de lavado:</p> <p>Llenar el tanque del equipo con agua, aplicar la mezcla de agua sobrante en un terreno baldío, borde de camino, lejos de personas, construcciones, cultivos, animales y fuentes de agua. Repetir el proceso a lo menos dos veces más. Además, se sugiere remover los filtros y boquillas, limpiarlos sumergiéndolos en un recipiente con agua. Nunca soplar filtros ni boquillas. Otros residuos, como restos de productos fuera de su fecha de utilización o con algún desperfecto que imposibilite su uso en campo, se debe realizar en instalaciones que cuenten con capacidad técnica y con autorización de la autoridad competente. Éstos se eliminarán utilizando el método de incineración a alta temperatura con control de gases. El proceso de incineración consiste en ofrecer condiciones óptimas de combustión que garanticen altas eficiencias de eliminación de cada uno de los compuestos orgánicos persistentes presentes en el residuo.</p>
Envases y embalajes contaminados	<p>Realizar triple lavado a los envases y el agua obtenida del lavado verterla en los equipos de pulverización, bomba de espalda o nebulizador. El envase debe estar completamente vacío para su eliminación.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Inspección: inspeccionar el interior del envase, asegurándose de que esté limpio y que el producto haya sido removido. En el exterior del envase verifique que el gollete y la rosca estén libres de residuos. 2. Limpios y secos: todo envase debe estar limpio y seco. Los envases no pueden contener ningún tipo de residuos. <p>Inutilizados: los envases deben ser tratados como residuos industriales.</p>
Prohibición de vertido en aguas residuales	No verter en cursos de agua ni suelos. Informar a la autoridad cuando corresponda.
Otras precauciones especiales	No aplica.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

	Modalidad de transporte		
	Terrestre	Marítima	Áerea
Número NU	3082	3082	3082
Designación oficial de transporte	Sustancia Líquida peligrosa para el medio ambiente n.e.p.	Sustancia Líquida peligrosa para el medio ambiente n.e.p.	Sustancia Líquida peligrosa para el medio ambiente n.e.p.
Clase o división	9	9	9
Peligro secundario NU	-	-	-
Grupo de embalaje/envase	III	III	III
Distintivo de identificación de peligro según NCh2190			
Peligros ambientales	Evitar derrame en cursos de agua	Evitar derrame en cursos de agua	Evitar derrame en cursos de agua
Transporte a granel (MARPOL 972 73/78-Anexo II-;IBC Code)	No corresponde		

15.- INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Regulaciones nacionales	NCh2245/2021 (Hojas de Datos de Seguridad para productos químicos), DS298/1994 (Transporte de Cargas Peligrosas), DS594/1994 (Reglamento sobre Condiciones Sanitarias y Ambientales Básicas en los lugares de Trabajo), NCh382/2021, NCh2190/2019 (Transporte de Sustancia Peligrosa - Distintivos para identificación de Riesgos) (Sustancias Peligrosas - Terminología y Clasificación General), DS43/2016 (Reglamento de Almacenamiento de Sustancias Peligrosas), DS57/2021 (Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Notificación de Sustancias Químicas y Mezclas Peligrosas y Res.). 2195/2000 (Establece los requisitos que deben cumplir las etiquetas de los envases de los plaguicidas de uso agrícola).
Regulaciones internacionales	ADR, RID, IATA, IMDG, OACI. Reglamento (CE) N° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de Diciembre de 2008, sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado de Sustancias y Mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006. SGA/2023 Sistema globalmente armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos. Octava Edición.
Prohibiciones o restricciones nacionales o subnacionales	No aplica.

16.- OTRAS INFORMACIONES

Es necesario tener entrenamiento específico para la manipulación del producto químico	
Control de cambios	Versión N° 002
Abreviaturas y acrónimos	ADR: Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera. RID: Reglamento relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril. IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas. IATA: Asociación Internacional de Transporte Aéreo. OACI: Organización de Aviación Civil Internacional. DL50: Dosis Letal Media. CL50: Concentración Letal Media. CE50: Concentración Efectiva Media.

Referencias	SGA/2023: Sistema globalmente armonizado de clasificación y etiquetado de productos químicos. NFPA704/1969: Standard System for identification of the Fire hazards of materials. DS57/2021: Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Notificación de Sustancias Químicas y Mezclas Peligrosas.
Señal de seguridad (NCh1411/4)	
Fecha de revisión actual	Enero 2025
Advertencias de peligro referenciadas	P301 + P317: EN CASO DE INGESTIÓN: Buscar ayuda médica.
Fecha de creación	Noviembre 2019
Fecha de próxima revisión	Enero 2028
Limita la 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.	

Para mayor información contáctese con nosotros, un ingeniero agrónomo lo atenderá.

WWW.AGROCONNEXION.CL • Teléfono: (02) 2202 59 44 • Mail: agro@agroconnexion.cl