Hoja de Datos de Seguridad

De Acuerdo con la norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015

GLANCE NA (MEX)

Fecha de versión: 2026-02-24 **Versión:** 01.0

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

1.1 Identificador del producto
Nombre del producto: GLANCE NA (MEX)
Código del producto: 101101521, 101101522, 101107062, HB30571

1.2 Uso recomendado y restricciones de uso
Limpiador de vidrios y superficies. Libre de amoniaco. Exclusivamente para uso industrial e institucional.

1.3 Fabricante
Fabricado por: BCPE DIAMOND MEXICO HOLDCO, S. DE R.L. de C.V.: Av. Henry Ford No 12 Fracc. Industrial San Nicolás 54030 Tlalnepantla, Edo. De México. Tel: +52 (55) 5321 4100. Fax: +52 (55) 5321 4190. Importado y Distribuido en Colombia por: DIVERSEY COLOMBIA, S.A.S. Autopista Medellín K.M. 1.8 vía Siberia, costado sur, parque Industrial Soko, bodegas 17-18, Municipio Cota, Cundinamarca-Colombia. Telf.: (57-1) 876 3800. Importado y Distribuido en Ecuador por: DIVERSQUIM S.A. DWE. Vía a Daule, K.M. 16.5 20 Bronce, Guayaquil-Ecuador. Importado y Distribuido en Guatemala por: BCPE DIAMOND GUATEMALA, S.A. 18 Avenida 40-23, zona 12, Guatemala, Guatemala. Importado y Distribuido en Costa Rica por: DIVERSEY COSTA RICA, S.R.L. 150 metros oeste de la Plaza de Deportes de Barreal de Heredia, Oficentro Baden, Oficina No.18 Tel: (506) 2293-0423 Fax: (506) 2293-0737

1.4 Teléfonos de emergencia
- En caso de emergencia química en México comunicarse, día y noche, a: SETIQ: TEL.: 01800 0021400 En el Área Metropolitana: TEL.: +(0155) 55591588 SIC (Servicio Integral al Cliente) TEL.: 01800 9066 900
- Costa Rica: +(506) 2293 0423 Centro Nacional de Intoxicaciones: +(506) 2223-1028
- Guatemala: +(502) 2230-0080 Centro de Información y Asesoría Toxicológica: 01 801 0029832 y +(502) 2230 0807
- Honduras: Hospital Escuela PBX: +(504) 2232-2316 y +(504) 2232-2322
- Nicaragua: Centro de Información y Asesoría Toxicológica: +(505) 2289-7150 y +(505) 2289-3328
- El Salvador: Centro de Información y Asesoría Toxicológica, Hospital Rosales Tel. +(503) 22319262
- Centros de Asistencia: Para emergencias químicas e intoxicaciones llamar a CISPROQUIM® (Servicio las 24 horas).

Teléfonos: 2886012(Bogotá), 018000916012 (Colombia), 08001005012 (Venezuela), 080-050-847 (Perú),1800-59-3005 (Ecuador: sólo Quito, La Sierra, Centro y Norte). Ciatox (Ecuador) 1800-Veneno (836366) a nivel nacional.

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Irritación ocular, Categoría 2A

2.2 Identificación de Peligros



Palabra de advertencia: Atención.

INDICACIONES DE PELIGRO:
H319 - PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE

Medidas de precaución:
P262 - Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.
P352 - Lave las zonas afectadas completamente después de manipular el producto.
Puede causar irritación en la boca, la garganta y el estómago.
P280 - Use guantes protectores y una protección para los ojos.
P301 + P330 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuague la boca. Bebe una taza de leche o agua.
P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
P501 - Eliminar el contenido como un residuo químico.

2.3 Otros peligros
No se conocen otros peligros.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

Mezcla de ingredientes no peligrosos y sustancias enumeradas a continuación.

Componente(s)	CAS #	% en peso
Alcohol, C9-C11, etoxilado	68439-46-3	1-3
Sulfato laurilo de sodio	68585-47-7	1-3
Sodio lauril eter sulfato	9004-82-4	1-3
Alcohol etílico	64-17-5	0.1-1
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	55965-84-9	< 0.01

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran en la subsección 8.1.
[4] Exento: polímero. Ver Artículo 2(9) del Reglamento (CE) No 1907/2006.
Para el texto completo de las frases H y EUH mencionadas en esta Sección, ver Sección 16.
ETA, si están disponibles, se encuentran en la sección 11.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Consulte a un médico si se encuentra mal.

Contacto con la piel: Enjuagarse la piel con abundante agua tibia corriente. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

Contacto con los ojos: Mantener los párpados separados y enjuagar los ojos con abundante agua templada al menos durante 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si una irritación ocurre y persiste, busque asistencia médica.

Ingestión: Enjuagarse la boca. Beber inmediatamente 1 vaso de agua. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. Consulte a un médico si se encuentra mal.

Autoprotección o primeros auxilios: Considerar el equipo de protección personal tal y como se indica en la subsección 8.2.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Inhalación: No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

Contacto con la piel: No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

Contacto con los ojos: Causa severa irritación.

Ingestión: No se conocen efectos o síntomas en uso normal.

4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existe información disponible acerca de ensayos clínicos y control médico. La información toxicológica específica de las sustancias, si está disponible, se puede encontrar en la Sección 11.

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

5.1 Medios de extinción

Dióxido de carbono. Polvo seco. Aspersor de agua. Enfriar los contenedores por inundación con grandes cantidades de agua hasta mucho después de que se haya extinguido el INCENDIO.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla

No se conocen riesgos especiales.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Como con cualquier incendio, use un aparato respiratorio independiente y ropa de protección apropiado incluyendo guantes y una protección para los ojos y el rostro.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

No permitir el vertido a los sistemas de drenaje, ni a las aguas superficiales o continentales. Dilúyase con mucha agua.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Construir un dique para recolectar los vertidos de líquido extensos. Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal). No retornar el material vertido al recipiente original. Depositar en recipientes cerrados y adecuados para la eliminación del producto.

6.4 Referencias a otras secciones

Para equipos de protección individual ver subsección 8.2. Para consideraciones sobre eliminación ver sección 13.

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura
Medidas para evitar fuego o explosiones:
No se requieren precauciones especiales.

Medidas de protección del medio ambiente
Para controles de exposición medioambientales ver subsección 8.2.

Consejos sobre higiene ocupacional general:
Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. Manténgase separado de alimentos, bebidas y piensos. No mezclar con otros productos sin el consejo de Diversey. Lavarse las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral. Evite el contacto con piel y ojos. Utilizar solamente con una buena ventilación. Véase la Sección 8.2, Controles de exposición / protección individual.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades
Almacenar de acuerdo con las normativas locales y nacionales. Almacenar en un recipiente cerrado. Conservar únicamente en el recipiente original.
Para condiciones a evitar ver subsección 10.4. Para materiales incompatibles ver subsección 10.5.

7.3 Usos específicos finales
No se dispone de ninguna recomendación específica para uso final.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

8.1 Parámetros de control
Valores límites de exposición profesional

Valores límite en el aire, si están disponibles:

Componente(s)	Valor(es) a largo plazo	Valor(es) a corto plazo	Valor(es) máximo(s)
Alcohol etílico		1000 ppm	

Valores límite biológicos, si están disponibles:

8.2 Controles de la exposición

La información a continuación es aplicable a los usos indicados en la subsección 1.2
Para conocer las instrucciones de aplicación y manipulación del producto, referirse a la información contenida en la hoja técnica de información, si está disponible.
Para esta sección se suponen las condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto no diluido :
Cubriendo actividades como llenado y trasvase del producto al equipo de aplicación, frascos o cubos

Controles técnicos adecuados: Si el producto se diluye usando un sistema de dosificación específico sin riesgo de salpicaduras o contacto directo con la piel, no se requerirá el equipo de protección personal descrito en esta sección.
Controles organizacionales adecuados: Evitar el contacto directo y/o salpicaduras si es posible. Formar al personal.

Equipo de protección personal
Protección de los ojos / la cara: Gafas de seguridad o gafas protectoras (EN 16321).
Protección para las manos: Guantes protectores resistentes a productos químicos (EN 374). Verificar las instrucciones dadas por el proveedor de guantes protectores en cuanto a permeabilidad y tiempo de rotura. Considerar las condiciones locales específicas de uso, tales como riesgo de salpicaduras, cortes, tiempo de contacto y temperatura.
Guantes recomendados para contacto prolongado: Material: caucho de butilo Tiempo de penetración: ≥ 480 min Espesor del material: ≥ 0.7 mm
Guantes recomendados para protección frente a salpicaduras : Material: caucho de nitrilo Tiempo de penetración: ≥ 30 min Espesor del material: ≥ 0.4 mm
Puede escogerse otro tipo de protección diferente con similar nivel de protección consultando con el proveedor de guantes de protección.
Protección del cuerpo: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección respiratoria: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Controles de exposición medioambiental: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto diluido :

Máxima concentración recomendada (% p/p): 2.9

Controles técnicos adecuados: Úsese solamente en áreas bien ventiladas.
Controles organizacionales adecuados: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

Equipo de protección personal

Protección de los ojos / la cara:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección para las manos:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Protección del cuerpo:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso
Protección respiratoria:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.
Controles de exposición medioambiental:	No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

	Método / observación
Estado físico: Líquido	
Color: Claro , azul	
Olor: Característico	
Límite de olor: No aplicable	
pH: ≈ 7 (puro)	ISO 4316
pH dilución: ≈ 7 (2.9 %)	ISO 4316
Punto de fusión/punto de congelación (ºC): (valor) no determinado	No relevante para la clasificación de este producto
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): No determinado	
Inflamabilidad (líquido): No inflamable.	
Punto de inflamación > 93.4 °C	
Combustión sostenida: No aplicable.	
(UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2)	
Índice de evaporación: (valor) no determinado	No relevante para la clasificación de este producto
Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable a líquidos	
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad (%): (valor) no determinado	
Presión de vapor: (valor) no determinado	
Densidad relativa: ≈ 1.00 (20 °C)	OECD 109 (EU A.3)
Densidad relativa del vapor: (valor) no determinado.	No relevante para la clasificación de este producto
Características de las partículas: sin datos disponibles.	No aplicable a líquidos.
Solubilidad/Miscibilidad con agua: Completamente miscible	
Coeficiente de partición: (n-octanol/agua): No hay información disponible.	

Datos de la sustancia, coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow): ver subsección 12.3

Temperatura de auto-inflamación: (valor) no determinado	
Temperatura de descomposición: No aplicable.	
Viscosidad cinemática: ≈ 10 mPa.s (20 °C)	No relevante para la clasificación de este producto
Propiedades explosivas: No explosivo.	
Propiedades comburentes: No oxidante.	

9.2 Información adicional
Tensión superficial (N/m): (valor) no determinado
La corrosión de los metales: No corrosivo

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad
En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen peligros de reactividad.

10.2 Estabilidad química
Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se conocen reacciones peligrosas.

10.4 Condiciones que deben evitarse
No se conocen en condiciones normales de almacenamiento y uso.

10.5 Materiales incompatibles
No se conocen bajo condiciones normales de uso.

10.6 Productos de descomposición peligrosos
No se conocen bajo condiciones normales de uso.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Datos de la mezcla: .

ETA(s) relevantes calculados:
(ETA) - por vía oral (mg/kg): >5000

Irritación y corrosividad de ojos
Resultado: Eye irritant 2A **Método:** Extrapolación

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:.

Toxicidad aguda
Toxicidad Oral Aguda

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	LD_{50}	1400			
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato	LD_{50}	> 2000	Rata	Ponderación de las pruebas	
Alcohol etílico	LD_{50}	5000	Rata	OECD 401 (EU B.1)	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	LD_{50}	64	Rata	Método no proporcionado	

Toxicidad dérmica aguda

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	LD_{50}	> 2000			
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato		> 5000		Ponderación de las pruebas	
Alcohol etílico	LD_{50}	> 10000	Conejo	OECD 402 (EU B.3)	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	LD_{50}	87.12	Conejo	Método no proporcionado	

Toxicidad aguda por inhalación

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato		No se dispone de datos			
Alcohol etílico	LC_{50}	> 1800	Rata	Test no siguiendo con las directrices (guidelines)	4
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	LC_{50}	0.33	Rata		

Irritación y corrosividad
Irritación y corrosividad de la piel

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato	Irritante		Método no proporcionado	
Alcohol etílico	No irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	Corrosivo		Método no proporcionado	

Irritación y corrosividad de ojos

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato	Irritante		Método no proporcionado	
Alcohol etílico	Irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	Daño severo		Método no proporcionado	

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos			
Alcohol etílico	No se dispone de datos			
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos			

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos			
Alcohol etílico	No sensibilizante			
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	Sensibilizante	Cobaya	Método no proporcionado OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilización por inhalación

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos			
Alcohol etílico	No se dispone de datos			
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos			

Efectos CMR (carcinogenicidad, mutagenicidad y toxicidad para la reproducción):

Mutagenicidad

Componente(s)	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Alcohol etílico	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No hay evidencia de mutagenicidad	Método no proporcionado	No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

Componente(s)	Efecto
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos
Alcohol etílico	No se dispone de datos

5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No existen evidencias de carcinogenicidad, resultados de test negativos

Toxicidad para la reproducción

Componente(s)	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
Alcohol, C9-C11, etoxilado			No se dispone de datos				
Sulfato laurilo de sodio			No se dispone de datos				
Sodio lauril eter sulfato			No se dispone de datos				
Alcohol etílico			No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)			No se dispone de datos				No existen evidencias de toxicidad reproductiva No existen evidencias de efectos teratogénicos

Toxicidad por dosis repetidas

Toxicidad oral subaguda o subcrónica

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos				
Sodio lauril eter sulfato		No se dispone de datos				
Alcohol etílico		No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad dérmica subcrónica

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos				
Sodio lauril eter sulfato		No se dispone de datos				
Alcohol etílico		No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad por inhalación subcrónica

Componente(s)	Parámetro	Valor lpar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos				
Sodio lauril eter sulfato		No se dispone de datos				
Alcohol etílico		No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad crónica

Componente(s)	Vía de exposición	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados	Observación
Alcohol, C9-C11, etoxilado			No se dispone de datos					

Sulfato laurilo de sodio			No se dispone de datos					
Sodio lauril eter sulfato			No se dispone de datos					
Alcohol etílico			No se dispone de datos					
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)			No se dispone de datos					

STOT-exposición única

Componente(s)	Órgano(s) afectado(s)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos
Alcohol etílico	No se dispone de datos
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componente(s)	Órgano(s) afectado(s)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos
Alcohol etílico	No se dispone de datos
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos

Peligro de aspiración
Las sustancias con un peligro de aspiración (H304), si existe alguna, se listan en la sección 3.

Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas
Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

12.1 Toxicidad

No se dispone de información sobre la mezcla .

Los datos de la sustancia, cuando sean relevantes y disponibles, se listan más abajo:

Toxicidad aguda a corto plazo
Toxicidad aguda a corto plazo - peces

Componente(s)	Parámetro	Valor lpar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	LC_{50}	6	*Oncorhynchus mykiss*	Método no proporcionado	96
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato	LC_{50}	2.3	*Brachydanio rerio*	Ponderación de las pruebas	96
Alcohol etílico	LC_{50}	8150	*Alburnus alburnus*	Método no proporcionado	96
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	LC_{50}	0.28	*Lepomis macrochirus*	OECD 203 (EU C.1)	96

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	EC_{50}	2.5	*Dafnia*	Método no proporcionado	48
Sulfato laurilo de sodio	EC_{50}	> 1.18	*Dafnia*	Método no proporcionado	48
Sodio lauril eter sulfato	EC_{50}	> 13	*Dafnia*	Ponderación de las pruebas	48

Alcohol etílico	EC_{50}	5012	*Daphnia magna Straus*	Método no proporcionado	48
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	EC_{50}	0.126	*Daphnia magna Straus*	OECD 202 (EU C.2)	48

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Alcohol, C9-C11, etoxilado	$E_r C_{50}$	1-10	*No especificado*	Método no proporcionado	96
Sulfato laurilo de sodio	EC_{50}	60		Método no proporcionado	72
Sodio lauril eter sulfato	EC_{50}	> 56	*Desmodesmus subspicatus*	Ponderación de las pruebas	72
Alcohol etílico	EC_{50}	675	*Scenedesmus quadricauda No especificado*	Método no proporcionado	72
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	EC_{50}	0.003	*Pseudokirchneriella subcapitata*	OECD 201 (EU C.3)	72

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato		No se dispone de datos			
Alcohol etílico		No se dispone de datos			
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos			

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato		No se dispone de datos			
Alcohol etílico	EC_0	6500	*Pseudomonas*	Método no proporcionado	16 hora(s)
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	EC_{20}	0.97	*Lodo activado*	OECD 209	3 hora(s)

Toxicidad aguda a largo plazo

Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos				
Sodio lauril eter sulfato		No se dispone de datos				
Alcohol etílico		No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
Alcohol, C9-C11, etoxilado		No se dispone de datos				
Sulfato laurilo de sodio		No se dispone de datos				
Sodio lauril eter sulfato		No se dispone de datos				
Alcohol etílico		No se dispone de datos				

5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad acuática en otros organismos bentónicos, incluyendo organismos habitantes del sedimento, si está disponible:

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg dw sediment)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre

Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Componente(s)	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg dw soil)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos				

12.2 Persistencia y degradabilidad

Degradación abiótica

Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Componente(s)	Tiempo de vida media	Método	Evaluación	Observación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos			

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Componente(s)	Tiempo de vida media en agua dulce	Método	Evaluación	Observación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos			

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Componente(s)	Tipo	Tiempo de vida media	Método	Evaluación	Observación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		No se dispone de datos			

Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componente(s)	Inoculum	Método analítico	DT_{50}	Método	Evaluación
Alcohol, C9-C11, etoxilado	Lodo activado,		72% en 28 día(s)	ISO 14593	Fácilmente biodegradable

	aerobio				
Sulfato laurilo de sodio				OECD 301B	Fácilmente biodegradable
Sodio lauril eter sulfato		Eliminación COD	97.5%	OECD 301A	Fácilmente biodegradable
Alcohol etílico	Lodo activado, aerobio	Agotamiento de oxígeno	> 60% en 10 día(s)	OECD 301B	Fácilmente biodegradable
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)		Agotamiento de oxígeno	> 60%	OECD 301D	Fácilmente biodegradable

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas i anaeróbicas marinas, si se dispone:

Componente(s)	Medio y Tipo	Método analítico	DT_{50}	Método	Evaluación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)					No se dispone de datos

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

Componente(s)	Medio y Tipo	Método analítico	DT_{50}	Método	Evaluación
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)					No se dispone de datos

12.3 Potencial de bioacumulación

Coeficiente de partición n-octanol/agua (log Kow)

Componente(s)	Valor	Método	Evaluación	Observación
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos			
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos			
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos		No se espera bioacumulación	
Alcohol etílico	-0.31	Ponderación de las pruebas	No se espera bioacumulación	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	-0.71 - +0.75	Método no proporcionado	No se espera bioacumulación	

Factor de bioconcentración (BCF)

Componente(s)	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos				
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos				
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos				
Alcohol etílico	0.5		Ponderación de las pruebas	No se espera bioacumulación	
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos				

12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componente(s)	Coeficiente de adsorción Log Koc	Coeficiente de desorción Log Koc(des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
Alcohol, C9-C11, etoxilado	No se dispone de datos				
Sulfato laurilo de sodio	No se dispone de datos				
Sodio lauril eter sulfato	No se dispone de datos				
Alcohol etílico	No se dispone de datos				
5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC No 220-239-6] (3:1)	No se dispone de datos				

12.5 Otros efectos adversos

No se conocen otros efectos adversos.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Desechos de residuos / producto no utilizado (productos no diluidos): Elimínelo en conformidad con todas las regulaciones federales, estatales y locales.

Envase vacío
Recomendación: Eliminar según normativa vigente.
Agentes de limpieza adecuados: Agua, si es necesario con agente limpiador.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre, Transporte marítimo (IMDG), Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1 Número ONU: Mercancías no peligrosas
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: Mercancías no peligrosas
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: Mercancías no peligrosas
14.4 Grupo de embalaje: Mercancías no peligrosas
14.5 Peligros para el medio ambiente: Mercancías no peligrosas
Peligroso para el medio ambiente: No
14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Mercancías no peligrosas
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC: El producto no se transporta en cisternas marítimas. Mercancías no peligrosas

Otra información relevante:

El producto se ha clasificado, etiquetado y empaquetado de acuerdo con los requerimientos del normativa nacional de transporte terrestre y las provisiones del Código IMDG. El reglamento de transporte incluye disposiciones especiales para ciertas clases de mercancías peligrosas envasadas en cantidades limitadas.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

NFPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios)
Escala de clasificación de riesgos: (bajo riesgo) 0 - 4 (riesgo extremo)



Salud	2
Inflamabilidad	0
Inestabilidad	0
Información adicional	-

SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Código HDS: MS2400525 **Versión:** 01.0 **Fecha de versión:** 2026-02-24

Abreviaciones y acrónimos:
• DNEL - Nivel Derivado Sin Efecto
• PNEC - Concentración Prevista Sin Efecto
• ETA - Estimaciones de la Toxicidad Aguda
• DL50 - dosis letal, 50%
• CL50 - concentración letal, 50%
• CE50 - concentración efectiva, 50%
• NOEL - Nivel de efectos no observados -
• NOAEL - Nivel de efectos adversos no observados -
• OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico

Fin de la Hoja de Datos de Seguridad