



TASKI TR 103

Fecha de versión: 2019-05-31

Versión: 01.0

1. Identificación del producto químico y de la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: TASKI TR 103

1.2 Uso recomendado y restricciones de uso

LIMPIADOR DE ALFOMBRAS Y TAPIZADOS

1.3 Fabricante

Diversey Argentina SA
Av. Bernabé Marquez 970, Villa Bosch, GBA, Argentina

1.4 Teléfonos de emergencia

Acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta o la ficha de datos de seguridad)
Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160, Hospital de Niños La Plata (0221)-451-5555

2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Irritación ocular graves, Categoría 2A

2.2 Identificación de Peligros



Palabra de advertencia: Atención.

INDICACIONES DE PELIGRO:

H319 - PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE

Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación.

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.

Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Eliminar el contenido como un residuo químico.

2.3 Otros peligros

No se conocen otros peligros.

3. Composición/Información de los componentes

Mezcla de ingredientes no peligrosos y sustancias enumeradas a continuación.

Componente(s)	CAS #	% en peso
Citrato de sodico	6132-04-3	3-10
Alcohol etoxilado	68439-49-6	1-3
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	52255-49-9	1-3
Alcohol isopropilico	67-63-0	1-3

Los porcentajes exactos están retenidos como información de secretos comerciales

Los límites de exposición en el trabajo, si están disponibles, se encuentran en la subsección 8.1.

4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Consulte a un médico si se encuentra mal.

TASKI TR 103

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 enjuagando. 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.

5. Medidas para lucha 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.

6. Medidas que se deben tomar en caso de derrame 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

Recoger con material absorbente de líquidos (arena, diatomeas, absorbente universal, serrín).

6.4 Referencias a otras secciones

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

7. Manipulación 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. Lavarse la cara, manos y toda la piel expuesta, concienzudamente tras la manipulación. Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Evite el contacto con los 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.

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 isopropílico	400 ppm	500 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: No se requieren medidas especiales en condiciones normales de uso.

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: Normalmente no se requieren gafas de seguridad. Sin embargo, se recomienda su uso si existe la posibilidad de salpicaduras en la manipulación del producto (EN 166).

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.

Instrucciones de seguridad recomendadas para el manejo del producto diluido :

Máxima concentración recomendada (%): 10

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. Cubierto por la protección respiratoria.

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.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Líquido

Color: Claro, primario sin color

Olor: característica Ligeramente perfumado

Límite de olor: No aplicable

pH: ≈ 8 (puro)

pH dilución: ≈ 8

Punto de fusión/punto de congelación (°C): (valor) no determinado

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C): No determinado

Inflamabilidad (líquido): No inflamable.

Punto de inflamación ≈ 93.4

Combustión sostenida: No aplicable.

(UN Manual de Pruebas y Criterios, sección 32, L.2)

Método / observación

ISO 4316

ISO 4316

No relevante para la clasificación de este producto

copa cerrada

TASKI TR 103

Índice de evaporación: (valor) no determinado
Inflamabilidad (sólido, gas): No aplicable a líquidos
Límite inferior y superior de inflamabilidad o límite de explosividad: (valor) no determinado
Presión de vapor: (valor) no determinado
Densidad de vapor: (valor) no determinado
Densidad relativa: ≈ 1.025 (20 °C)
Solubilidad/Miscibilidad con Agua: Completamente miscible
Coefficiente 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: ≈ 10 mPa.s (20 °C)
Propiedades explosivas: No explosivo.
Propiedades comburentes: No oxidante

No relevante para la clasificación de este producto

No relevante para la clasificación de este producto
OECD 109 (EU A.3)**9.2 Información adicional****Tensión superficial (N/m):** (valor) no determinado**La corrosión de los metales:** No determinado**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.

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

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)
Citrato de sodico		No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	LD ₅₀	> 2000	Rata	Método no proporcionado	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	LD ₅₀	> 2000	Rata	Método no proporcionado	
Alcohol isopropilico	LD ₅₀	3570	Rata	Método no proporcionado	

Toxicidad dérmica aguda

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Citrato de sodico		No se dispone de datos			

Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			
Alcohol isopropílico	LD ₅₀	> 2000	Conejo	Método no proporcionado	

Toxicidad aguda por inhalación

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Citrato de sodico					
Alcohol etoxilado					
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica					
Alcohol isopropílico	LC ₅₀	> 25 (vapor)	Rata	OECD 403 (EU B.2)	6

Irritación y corrosividad

Irritación y corrosividad de la piel

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Citrato de sodico	No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	No irritante	Conejo	Test no siguiendo con las directrices (guidelines)	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	
Alcohol isopropílico	No irritante	Conejo	OECD 404 (EU B.4)	

Irritación y corrosividad de ojos

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Citrato de sodico	No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	No corrosivo o irritante	Conejo	Test no siguiendo con las directrices (guidelines)	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No corrosivo o irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	
Alcohol isopropílico	Irritante	Conejo	OECD 405 (EU B.5)	

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Citrato de sodico	No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	No se dispone de datos			
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos			
Alcohol isopropílico	No se dispone de datos			

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Citrato de sodico	No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	No sensibilizante		Método no proporcionado	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos			
Alcohol isopropílico	No sensibilizante	Cobaya	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	

Sensibilización por inhalación

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Citrato de sodico	No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	No se dispone de datos			
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos			
Alcohol isopropílico	No se dispone de datos			

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

TASKI TR 103

Mutagenicidad

Componente(s)	Resultados (in-vitro)	Método Ipar (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método Ipar (in-vitro)
Citrato de sodico	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Alcohol etoxilado	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Alcohol isopropilico	No hay evidencia de mutagenicidad, resultados de test negativos No hay evidencia de genotoxicidad, resultados de test negativos	OECD 471 (EU B.12/13)	No hay evidencia de genotoxicidad, resultados de test negativos	OECD 474 (EU B.12)

Carcinogenicidad

Componente(s)	Efecto
Citrato de sodico	No se dispone de datos
Alcohol etoxilado	No se dispone de datos
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos
Alcohol isopropilico	No se dispone de datos

Toxicidad para la reproducción

Componente(s)	Parámetro	Efecto específico	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Observaciones y otros efectos reportados
Citrato de sodico			No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado			No se dispone de datos				
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica			No se dispone de datos				
Alcohol isopropilico			No se dispone de datos				

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
Citrato de sodico		No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos				
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos				
Alcohol isopropilico		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
Citrato de sodico		No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos				
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos				
Alcohol isopropilico		No se dispone de datos				

Toxicidad por inhalación subcrónica

Componente(s)	Parámetro	Valor Ipar (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos específicos y órganos afectados
Citrato de sodico		No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos				
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos				
Alcohol isopropilico		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
Citrato de sodico			No se					

			dispone de datos				
Alcohol etoxilado			No se dispone de datos				
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica			No se dispone de datos				
Alcohol isopropílico			No se dispone de datos				

STOT-exposición única

Componente(s)	Órgano(s) afectado(s)
Citrato de sodico	No se dispone de datos
Alcohol etoxilado	No se dispone de datos
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos
Alcohol isopropílico	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componente(s)	Órgano(s) afectado(s)
Citrato de sodico	No se dispone de datos
Alcohol etoxilado	No se dispone de datos
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos
Alcohol isopropílico	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. Si es pertinente, ver sección 9 para la viscosidad dinámica y densidad relativa del producto.

Efectos potencialmente adversos sobre la salud y síntomas

Los efectos y síntomas relativos al producto, si existen, se encuentran en la subsección 4.2.

12. Información ecológica**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 Ipar (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Citrato de sodico		No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	LC ₅₀	1 - 10	<i>Leuciscus idus</i>	Método no proporcionado	96
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	LC ₅₀	> 100	<i>Leuciscus idus</i>	Método no proporcionado	96
Alcohol isopropílico	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Método no proporcionado	48

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Citrato de sodico		No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-
Alcohol isopropílico	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna Straus</i>	Método no proporcionado	48

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Citrato de sodico		No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-

		de datos			
Alcohol isopropilico	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Método no proporcionado	72

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
Citrato de sodico		No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-
Alcohol isopropilico		No se dispone de datos			-

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Inoculum	Método	Tiempo de exposición
Citrato de sodico		No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	EC ₁₀	> 5000	<i>Lodo activado</i>	DEV-L2	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	EC ₁₀	> 1000	<i>Lodo activado</i>	DEV-L2	
Alcohol isopropilico	EC ₅₀	> 1000	<i>Lodo activado</i>	Método no proporcionado	

Toxicidad aguda a largo plazo

Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
Citrato de sodico		No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos				
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos				
Alcohol isopropilico		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
Citrato de sodico		No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos				
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos				
Alcohol isopropilico		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
Citrato de sodico		No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-	
Alcohol isopropilico		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
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-	
Alcohol isopropilico		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg dw)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
---------------	-----------	------------------	----------	--------	----------------------	--------------------

TASKI TR 103

		soil			(días)	
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-	
Alcohol isopropílico		No se dispone de datos			-	

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Componente(s)	Parámetro	Valor	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)	Efectos observados
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-	
Alcohol isopropílico		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
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-	
Alcohol isopropílico		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
Alcohol etoxilado		No se dispone de datos			-	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica		No se dispone de datos			-	
Alcohol isopropílico		No se dispone de datos			-	

12.2 Persistencia y degradabilidad**Degradación abiótica**

Degradación abiótica - fotodegradación en aire, si se dispone:

Degradación abiótica - hidrólisis, si se dispone:

Degradación abiótica - otros procesos, si se dispone:

Biodegradación

Biodegradabilidad fácil - condiciones aeróbicas

Componente(s)	Inoculum	Método analítico	DT ₅₀	Método	Evaluación
Citrato de sodico				Ponderación de las pruebas	No es fácilmente biodegradable.
Alcohol etoxilado		CO ₂ producción	> 60 % en 28 día(s)	Método no proporcionado	Fácilmente biodegradable
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica					Poco biodegradable
Alcohol isopropílico			95 % en 21 día(s)	OECD 301E	Fácilmente biodegradable

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

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

12.3 Potencial de bioacumulaciónCoeficiente de partición n-octanol/agua (log K_{ow})

Componente(s)	Valor	Método	Evaluación	Observación
Citrato de sodico	No se dispone de datos			
Alcohol etoxilado	No se dispone de datos		No se espera bioacumulación	
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos			
Alcohol isopropílico	0.05	OECD 107	No se espera bioacumulación	

Factor de bioconcentración (BCF)

Componente(s)	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
Citrato de sodico	No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado	No se dispone de				

	datos				
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos				
Alcohol isopropílico	No se dispone de datos				

12.4 Movilidad en el suelo

Adsorción/Desorción en suelo o sedimento

Componente(s)	Coefficiente de adsorción Log Koc	Coefficiente de desorción Log Koc(des)	Método	Tipo de suelo/sedimento	Evaluación
Citrato de sodico	No se dispone de datos				
Alcohol etoxilado	No se dispone de datos				Potencial de adsorción en el suelo
2-ácido propenoico, polímero de 2-5 furandiona, sol sódica	No se dispone de datos				
Alcohol isopropílico	No se dispone de datos				Potencial de movilidad en el suelo, soluble en agua

12.5 Otros efectos adversos

No se conocen otros efectos adversos.

13. Información sobre la disposición final

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.

Empaquetado al vacío

Recomendación:

Eliminar según normativa vigente.

Agentes de limpieza adecuados:

Agua, si es necesario con agente limpiador.

14. Información sobre el 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

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: Mercancías no peligrosas

15. Información regulatoria

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

Normas nacionales

- Resolución Superintendencia de Riesgos de Trabajo N° 801/15 y sus actualizaciones

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	-

16. Información adicional

La información en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento en el presente. Sin embargo, no constituye una garantía para cualquier característica específica del producto y no establece un contrato con obligación legal

TASKI TR 103**Código FDS:** MS2100017**Versión:** 01.0**Fecha de versión:** 2019-05-31

- H225 - Líquido y vapores muy inflamables.
- H302 - Nocivo en caso de ingestión.
- H315 - Provoca irritación cutánea.
- H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
- H318 - Provoca lesiones oculares graves.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.
- H330 - Mortal si se inhala.
- H336 - Puede causar somnolencia o mareos.
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
- H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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 Ficha de Datos de Seguridad