



Ficha de Datos de Seguridad

De Acuerdo con la norma IRAM 41400

8M LUSTRADOR

Fecha de versión: 2019-06-26

Versión: 01.0

1. Identificación del producto químico y de la empresa

1.1 Identificador del producto

Nombre del producto: 8M LUSTRADOR

1.2 Uso recomendado y restricciones de uso

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

Aerosoles, Categoría 1
Toxicidad acuática aguda, Categoría 3
Toxicidad acuática crónica, Categoría 3

2.2 Identificación de Peligros



Palabra de advertencia: Peligro.

INDICACIONES DE PELIGRO:

H222 - AEROSOL EXTREMADAMENTE INFLAMABLE
H229 - RECIPIENTE A PRESIÓN: PUEDE REVENTAR SI SE CALIENTA
H412 - NOCIVO PARA LOS ORGANISMOS ACUÁTICOS, CON EFECTOS NOCIVOS DURADEROS

Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.
No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.
No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.
Protéjase de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 °C / 122 °F.
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
Isobutano	75-28-5	3-10
Esencias minerales	8052-41-3	1-3
Polidimetilsiloxano	63148-62-9	1-3
Butano	106-97-8	1-3
Propano	74-98-6	1-3
Nitrito de sodio	7632-00-0	0.1-1

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.

8M LUSTRADOR

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:	Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. 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:	El contacto directo puede dañar la piel por congelación.
Contacto con los ojos:	El contacto directo puede dañar el ojo por la congelación.
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

Enfriar con agua pulverizada los envases en peligro.

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 se requieren precauciones especiales medioambientales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Absorber los líquidos con material absorbente para líquidos.

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:

Manténgalo lejos del calor. TENER CUIDADO: El aerosol está presurizado. Guardar alejado de la luz directa del sol y de temperaturas superiores a 50 °C. No se tiene que abrir forzándolo, ni ser desechado tras el uso en el fuego. No se tiene que pulverizar sobre llamas o objetos al r_ç__E__.

Consejos sobre higiene ocupacional general:

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 lugar bien ventilado. Mantener a resguardo del calor y la luz solar directa.

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)
Esencias minerales	100 ppm		
Butano	800 ppm		
Propano	2500 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 :

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: Normalmente no se requiere protección respiratoria. Sin embargo, debe evitarse la inhalación de vapor, spray, gas o aerosoles.

Controles de exposición medioambiental: No debe verterse el producto sin diluir o sin neutralizar en el alcantarillado o desagüe.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico: Aerosol

Color: Lechoso, primario blanco

Olor: característica Ligeramente perfumado

Límite de olor: No aplicable

pH: ≈ 8.5 (puro)

pH dilución: ≈ 9

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

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

Inflamabilidad (líquido): No aplicable. No inflamable.

Punto de inflamación ≈ 34

Combustión sostenida: No aplicable.

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

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: ≈ 0.991 (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: ≈ 20 mPa.s (20 °C)

Propiedades explosivas: No explosivo. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.

Propiedades comburentes: No oxidante

Método / observación

ISO 4316

ISO 4316

No relevante para la clasificación de este producto

No aplicable, como aerosol

copa cerrada

No relevante para la clasificación de este producto

No relevante para la clasificación de este producto

OECD 109 (EU A.3)

Refer Test Method Notes

9.2 Información adicional**Tensión superficial (N/m):** (valor) no determinado**La corrosión de los metales:** No corrosivo**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)
Isobutano		No se dispone de datos			
Esencias minerales		No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos			
Butano		No se dispone de datos			
Propano		No se dispone de datos			
Nitrito de sodio		?			

Toxicidad dérmica aguda

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Isobutano		No se dispone de datos			
Esencias minerales		No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos			
Butano		No se dispone de datos			
Propano		No se dispone de datos			
Nitrito de sodio		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda por inhalación

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición
---------------	-----------	--------------	----------	--------	----------------------

					(h)
Isobutano		No se dispone de datos			
Esencias minerales		No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos			
Butano		No se dispone de datos			
Propano		No se dispone de datos			
Nitrito de sodio		No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad

Irritación y corrosividad de la piel

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Isobutano	No se dispone de datos			
Esencias minerales	No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos			
Butano	No se dispone de datos			
Propano	No se dispone de datos			
Nitrito de sodio	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad de ojos

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Isobutano	No se dispone de datos			
Esencias minerales	No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos			
Butano	No se dispone de datos			
Propano	No se dispone de datos			
Nitrito de sodio	No se dispone de datos			

Irritación y corrosividad del tracto respiratorio

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Isobutano	No se dispone de datos			
Esencias minerales	No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos			
Butano	No se dispone de datos			
Propano	No se dispone de datos			
Nitrito de sodio	No se dispone de datos			

Sensibilización

Sensibilización por contacto con la piel

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Isobutano	No se dispone de datos			
Esencias minerales	No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos			
Butano	No se dispone de datos			
Propano	No se dispone de datos			
Nitrito de sodio	No se dispone de datos			

8M LUSTRADOR

Sensibilización por inhalación

Componente(s)	Resultado	Especies	Método	Tiempo de exposición
Isobutano	No se dispone de datos			
Esencias minerales	No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos			
Butano	No se dispone de datos			
Propano	No se dispone de datos			
Nitrito de sodio	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)
Isobutano	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Esencias minerales	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Butano	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Propano	No se dispone de datos		No se dispone de datos	
Nitrito de sodio	No se dispone de datos		No se dispone de datos	

Carcinogenicidad

Componente(s)	Efecto
Isobutano	No se dispone de datos
Esencias minerales	No se dispone de datos
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos
Butano	No se dispone de datos
Propano	No se dispone de datos
Nitrito de sodio	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
Isobutano			No se dispone de datos				
Esencias minerales			No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano			No se dispone de datos				
Butano			No se dispone de datos				
Propano			No se dispone de datos				
Nitrito de sodio			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
Isobutano		No se dispone de datos				
Esencias minerales		No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos				
Butano		No se dispone de datos				
Propano		No se dispone de datos				
Nitrito de sodio		No se dispone de datos				

Toxicidad dérmica subcrónica

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/kg bw/d)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos específicos y órganos afectados
---------------	-----------	--------------------	----------	--------	----------------------	---

8M LUSTRADOR

					(días)	
Isobutano		No se dispone de datos				
Esencias minerales		No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos				
Butano		No se dispone de datos				
Propano		No se dispone de datos				
Nitrito de sodio		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
Isobutano		No se dispone de datos				
Esencias minerales		No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos				
Butano		No se dispone de datos				
Propano		No se dispone de datos				
Nitrito de sodio		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
Isobutano			No se dispone de datos					
Esencias minerales			No se dispone de datos					
Polidimetilsiloxano			No se dispone de datos					
Butano			No se dispone de datos					
Propano			No se dispone de datos					
Nitrito de sodio			No se dispone de datos					

STOT-exposición única

Componente(s)	Órgano(s) afectado(s)
Isobutano	No se dispone de datos
Esencias minerales	No se dispone de datos
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos
Butano	No se dispone de datos
Propano	No se dispone de datos
Nitrito de sodio	No se dispone de datos

STOT-exposición repetida

Componente(s)	Órgano(s) afectado(s)
Isobutano	No se dispone de datos
Esencias minerales	No se dispone de datos
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos
Butano	No se dispone de datos
Propano	No se dispone de datos
Nitrito de sodio	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)
Isobutano		No se dispone de datos			
Esencias minerales		No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos			
Butano		No se dispone de datos			
Propano		No se dispone de datos			
Nitrito de sodio		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - crustáceos

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Isobutano		No se dispone de datos			
Esencias minerales		No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos			
Butano		No se dispone de datos			
Propano		No se dispone de datos			
Nitrito de sodio		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - algas

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (h)
Isobutano		No se dispone de datos			
Esencias minerales		No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos			
Butano		No se dispone de datos			
Propano		No se dispone de datos			
Nitrito de sodio		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a corto plazo - especies marinas

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición (días)
Isobutano		No se dispone de datos			
Esencias minerales		No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos			
Butano		No se dispone de datos			
Propano		No se dispone de datos			
Nitrito de sodio		No se dispone de datos			

Impacto en plantas depuradoras - toxicidad en bacterias

Componente(s)	Parámetro	Valor	Inoculum	Método	Tiempo de
---------------	-----------	-------	----------	--------	-----------

		(mg/l)			exposición
Isobutano		No se dispone de datos			
Esencias minerales		No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos			
Butano		No se dispone de datos			
Propano		No se dispone de datos			
Nitrito de sodio		No se dispone de datos			

Toxicidad aguda a largo plazo

Toxicidad aguda a largo plazo - peces

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
Isobutano		No se dispone de datos				
Esencias minerales		No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos				
Butano		No se dispone de datos				
Propano		No se dispone de datos				
Nitrito de sodio		No se dispone de datos				

Toxicidad aguda a largo plazo - crustáceos

Componente(s)	Parámetro	Valor (mg/l)	Especies	Método	Tiempo de exposición	Efectos observados
Isobutano		No se dispone de datos				
Esencias minerales		No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos				
Butano		No se dispone de datos				
Propano		No se dispone de datos				
Nitrito de sodio		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
Isobutano		No se dispone de datos				
Esencias minerales		No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano		No se dispone de datos				
Butano		No se dispone de datos				
Propano		No se dispone de datos				
Nitrito de sodio		No se dispone de datos				

Toxicidad terrestre

Toxicidad terrestre - lombrices, si se dispone:

Toxicidad terrestre - plantas, si se dispone:

Toxicidad terrestre - pájaros, si se dispone:

Toxicidad terrestre - insectos beneficiosos, si se dispone:

Toxicidad terrestre - bacterias del suelo, si se dispone:

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
Isobutano					No se dispone de datos
Esencias minerales				Extrapolación	Fácilmente biodegradable
Polidimetilsiloxano					No es fácilmente biodegradable.
Butano					Fácilmente biodegradable
Propano					Fácilmente biodegradable
Nitrito de sodio					No aplicable (sustancia inorgánica)

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

Degradación en compartimentos medioambientales relevantes, si se dispone:

12.3 Potencial de bioacumulación

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

Componente(s)	Valor	Método	Evaluación	Observación
Isobutano	No se dispone de datos			
Esencias minerales	No se dispone de datos			
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos		No se espera bioacumulación	
Butano	No se dispone de datos			
Propano	No se dispone de datos			
Nitrito de sodio	No se dispone de datos			

Factor de bioconcentración (BCF)

Componente(s)	Valor	Especies	Método	Evaluación	Observación
Isobutano	No se dispone de datos				
Esencias minerales	No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos			No se espera bioacumulación	
Butano	No se dispone de datos				
Propano	No se dispone de datos				
Nitrito de sodio	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
Isobutano	No se dispone de datos				
Esencias minerales	No se dispone de datos				
Polidimetilsiloxano	No se dispone de datos				
Butano	No se dispone de datos				
Propano	No se dispone de datos				
Nitrito de sodio	No se dispone de datos				

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.

8M LUSTRADOR

Empaquetado al vacío

Recomendación: Eliminar según normativa vigente.

14. Información sobre el transporte



Transporte terrestre, Transporte marítimo (IMDG), Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Número ONU: 1950

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas:

Aerosoles

Aerosols

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte:

Clase de peligro para el transporte (y riesgos subsidiarios): 2.1

14.4 Grupo de embalaje: -

14.5 Peligros para el medio ambiente:

Peligroso para el medio ambiente: No

Contaminante marino: no

14.6 Precauciones particulares para los usuarios: No conocidos.

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC: El producto no se transporta a granel en cisternas.

Otra información relevante:

El producto se ha clasificado, etiquetado y empaquetado de acuerdo con los requerimientos de la 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.

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	1
Inflamabilidad	4
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

Código FDS: MS2100053

Versión: 01.0

Fecha de versión: 2019-06-26

- H226 - Líquido y vapores inflamables.
- H272 - Puede agravar un incendio; comburente.
- H290 - Puede ser corrosiva para los metales.
- H301 - Tóxico en caso de ingestión.
- H304 - Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.
- H311 - Tóxico en contacto con la piel.
- H314 - Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
- H317 - Puede provocar una reacción cutánea alérgica.
- H319 - Provoca irritación ocular grave.
- H331 - Tóxico si se inhala.
- H335 - Puede irritar las vías respiratorias.
- H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos.
- H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

8M LUSTRADOR

- H411 - Tóxico 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