



HEALTH • HYGIENE • HOME

S.1 Identificación de la sustancia química y del proveedor

Nombre del producto: Lysol Toallitas Desinfectantes Ocean Fresh  
Lysol Toallitas Desinfectantes Lemon  
Lysol Toallita Desinfectante Dual Action

Nº de Código interno: Lysol Toallitas Desinfectantes Ocean Fresh 8121410  
Lysol Toallitas Desinfectantes Lemon 8051615  
Lysol Toallita Desinfectante Dual Action 8121370

Comercializador: **Reckitt Benckiser Chile S.A.**

Proveedor / fabricante: Reckitt Benckiser USA

Dirección: Av Kennedy 5454 Of 1602 Vitacura Santiago

Fono- Fax: (56-2) 2429 84 00

e-mail: Información no disponible

Teléfono de emergencia en Chile: CITUC INTOXICACIONES (56-2) 2635 38 00

S.2 Información de la sustancia o de la mezcla.

Componentes principales

Nombre químico	Nº CAS	%	Número UN
Etanol	64-17-5	< 2.5 %	No disponible
Alkyl Polyglycoside 325N	132778-08-6	< 2.5 %	No disponible
Cloruro de benzalconio	68424-85-1	0.1 - 1 %	No disponible
2-aminoethanol (Monoetanolamina)	141-43-5	0.1 - 1 %	No disponible

S.3 Identificación de los riesgos.

N/A	
NCh 382	NCh 1411/4 (NFPA 704)

a) Efectos negativos sobre la salud de las personas	
Efectos de una sobre exposición aguda (por una vez):	
Inhalación:	Puede causar irritación
Contacto con la piel:	Puede causar irritación
Contacto con los ojos:	Puede causar irritación
Ingestión:	La ingestión puede provocar envenenamiento por etanol.
Efectos de una sobre exposición	No hay información disponible



crónica (largo plazo)	
Condiciones médicas que se verán agravadas con la exposición al producto:	Ninguna conocida
b) efectos sobre el medio ambiente:	Ninguna conocida
c) riesgos específicos, cuando sea apropiado:	No aplica
S.3.2 Clasificación de riesgo, símbolos de identificación según NCh 2190.	No aplica

#### S.4 Medidas de primeros auxilios

S.4.1 medidas de primeros auxilios que se deben tomar y las acciones que se deben evitar a toda costa, para atender la emergencia	
Inhalación:	Salir al aire libre.
Contacto con la piel:	Lávese bien las manos después de manipularlo. Si la irritación persiste, llame a un médico.
Contacto con los ojos:	Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Retire lentes de contacto, si están presentes, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llame a un Centro de control o un médico para recibir tratamiento.
Ingestión:	Enjuagar la boca con agua. No provoque el vomito. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Llame a un médico o un centro de información toxicológica.

S.4.2 Incluir advertencias para la protección personal del personal de primeros auxilios.	Use equipo de protección personal (EPP)
Notas especiales para uso médico (antídoto, otras).	Tratamiento sintomático. Contiene alcohol etílico desnaturalizado. La ingestión puede provocar envenenamiento por etanol.

#### S.5 Medidas para combate del fuego

Agentes de extinción más adecuados	Los adecuados para rodear el incendio.
Agentes de extinción contraindicados	No hay información disponible.
a) riesgos específicos a tomar en cuenta en las medidas para control del fuego;	Mantener alejado del calor extremo, chispas o llamas abiertas. Riesgos inusuales No se conoce ninguno.
b) métodos específicos a emplear;	Procedimiento estándar para fuegos químicos.



c) equipo especial que se debe emplear para protección del personal que debe actuar en la emergencia;	Equipo de protección especial para los bomberos, como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo, con demanda de presión, MSHA / NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.
---	---

### S.6 Medidas para controlar derrames o fugas

a) precauciones personales;	Utilice equipo de protección personal. Evite el contacto con los ojos.
b) precauciones para el medio ambiente	Evite que el material contamine el agua del subsuelo.
c) métodos de limpieza: c.1) recuperación; c.2) neutralización ;	Uso de equipo de protección personal adecuado; Recoger y traspasar correctamente en contenedores etiquetados. Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Las autoridades locales deben de ser informadas si derrames importantes no pueden ser contenidos

### S.7 Manipulación y almacenamiento S.7.1 Manipulación

a) medidas de orden técnico , como: prevención sobre exposición de los trabajadores , prevención de fuego y explosión;	Lea y siga las instrucciones de la etiqueta del producto.
b) precauciones, sobre manipulación segura, tales como ventilación general y local, medidas para prevenir generación de aerosol y polvo;	Evite el contacto con los ojos. Lávese bien las manos después de manipularlo.
c) advertencias sobre manipulación segura específica, tales como evitar el contacto con el producto con materiales incompatibles.	Después de su uso en superficies no porosas que estarán en contacto con alimentos, enjuague muy bien con agua.

S.7.2 Almacenamiento	
a) medidas de orden técnico.	Mantenga los contenedores herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. <b>MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS</b>
b) condiciones de almacenamiento.	Mantenga los contenedores herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.
c) información respecto de materiales de embalaje seguros, recomendados.	Conservar en el envase original en áreas inaccesibles a los niños pequeños y las mascotas.

### S.8 Control de exposición/protección personal

S.8.1	
a) medidas de ingeniería para reducir eventual exposición	Para las exposiciones ocupacionales, asegurar la ventilación adecuada.



b) parámetros para el control específicos:	No hay información
c) equipo de protección personal específico recomendado para:	Utilizar EPP
- protección respiratoria;	No se requiere en condiciones de uso normal.
- protección de las manos;	Para el contacto repetido o prolongado, Use guantes adecuados
- protección de la vista;	Evite el contacto con los ojos. Utilice gafas de seguridad
- protección de la piel y del cuerpo;	Precauciones normales de seguridad durante la manipulación del producto le protegerá de lesión o irritación. Siga las instrucciones de la etiqueta del producto.
d) medidas de higiene	Lavarse las manos con agua y jabón después de su uso. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.
S.8.2 Peligros del producto.	No hay más información que la especificada anteriormente.

### S.9 Propiedades físicas y químicas

S.9.1	
a) Estado físico:	Sólido
b) Forma en que se presenta	Toallitas humectadas
c) color;	Claro
d) olor.	De acuerdo a la variedad, fresco o cítrico.

S.9.2	
a) pH, concentración a 25°C	10.5 (solución)
b) temperatura de descomposición;	No hay información disponible
c) punto de inflamación ;	No aplicable para sólido; Solución: > 93.3°C / > 200°F
d) temperatura de auto ignición ;	No hay información disponible
e) Límites de inflamabilidad (LEL y UEL);	No hay información disponible
f) presión de vapor ;	No hay información disponible
g) densidad de vapor ;	No hay información disponible
h) densidad (g/ml) a 20°C	0.985 (solución)
i) Solubilidad en agua	No aplicable, solución impregnada en toallitas no tejidas.

### S.10 Estabilidad y reactividad

S.10.1	Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.
a) condiciones que se deben evitar.	Almacene lejos del calor excesivo y la humedad
b) materiales que se deben evitar (incompatibilidades);	No mezclar con cloro u otros productos químicos de uso doméstico
c) productos de descomposición peligrosos	Óxidos de carbono y compuestos orgánicos desconocidos.
d) Polimerización peligrosa	La polimerización peligrosa no ocurre.



## S.11 Información toxicológica

S.11.1	
a) toxicidad aguda; LC50/inhalación/4h/rata: LD50/dérmica/conejo: LD50/oral/rata:	>2.04 mg/L. Ninguna información disponible. > 5000 mg/Kg
b) toxicidad crónica;	Ninguna información disponible.
c) efectos locales o sistémicos;	No es considerado un sensibilizador al contacto

Información respecto a efectos específicos:.	No está listado como carcinogeno por la OSHA, NTP or IARC. No existe información sobre mutaciones y toxicidad para la reproducción
--	---

## S.12 Información ecológica

a) Inestabilidad	El producto es considerado estable		
b) Persistencia/degradabilidad	No definido		
c) Bio-acumulación	No definido		
d) comportamiento esperado de la sustancia química en el medio ambiente / posible impacto sobre el medio ambiente / ecotoxicidad.	No se tiene información del producto, sólo de algunos ingredientes puros:		
	<b>Etanol</b> 64-17-5 (< 2.5 %)	Freshwater Fish  Microtox Water Flea	LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 12.0-16.0 ml/L LC50 96 h Pimephales promelas >100 mg/L LC50 96 h Pimephales promelas 13400-15100 mg/L EC50 = 35470 mg/L 5 min LC50 48 h 9268 - 14221 mg/L EC50 24 h 10800 mg/L EC50 48 h 2 mg/L
	<b>2-aminoethanol</b> 141-43-5 (0.1 - 1 %)	Freshwater Algae Freshwater Fish  Microtox Water Flea	EC50 72 h 15 mg/L  LC50 96 h Pimephales promelas 227 mg/L LC50 96 h Brachydanio rerio 3684 mg/L LC50 96 h Lepomis macrochirus 300-1000 mg/L LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 114-196 mg/L LC50 96 h Oncorhynchus mykiss >200 mg/L EC50 = 12200 mg/L 2 h EC50 = 13.7 mg/L 30 min EC50 48 h 65 mg/L

## S.13 Consideraciones sobre disposición final

5.13.1 Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para disponer de a sustancia, residuos, desechos en forma segura	De acuerdo a la regulación local
5.13.2 Métodos recomendados y aprobados por la normativa chilena para eliminación de envases y embalajes contaminados.	No reutilice los envases. Los envases vacíos pueden ser eliminados en la basura de la casa o lavados y reciclados como sea apropiado.



HEALTH • HYGIENE • HOME

S.14 Información sobre transporte
-----------------------------------

NO TRANSPORTAR JUNTO CON ALIMENTOS O MEDICAMENTOS.

a) Terrestre por carretera o ferrocarril ó por carretera	N/A
b) Vía fluvial- lacustre	N/A
c) Vía marítima	IMDG: N/A
d) Vía aérea	IATA-DGR: N/A

S.14.1	
a) clase y división de riesgo;	N/A
b) códigos específicos;	N/A
c) numero NU;	N/A

S.14. 2	
a) Información de riesgo y seguridad que debe llevar en los distintivos.;	Mantenga fuera del alcance de los niños.

S.15 Información reglamentaria
--------------------------------

Normas internacionales aplicables	No aplica
Normas nacionales aplicables	No aplica

S.16 Otras informaciones
--------------------------

Dentro de nuestro conocimiento, la información contenida es exacta. No obstante, el proveedor arriba mencionado ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final de la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Si bien algunos riesgos se describen en este documento, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.

Traducción y adecuación a la norma chilena de la hoja de seguridad en TDS código D0287644 del 26.07.2010

Fabricante:  
Reckitt Benckiser USA  
Fecha de elaboración: (07 / 10 / 2014)  
Fecha de revisión: (01/10/2015 Inclusión de códigos)  
Número de revisión: (01)