

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto LYSOL® Dual Action Disinfecting Wipes (all sizes, all scents)

CAS Mezcla
Uso del producto Desinfectante
Distribuido por Reckitt Benckiser

Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway

P.O. Box 225

Parsippany, NJ 07054-0225

En caso de emergencia: 1-800-338-6167 Transporte emergencias: 24 horas Número de:

América del Norte: CHEMTREC: 1-800-424-9300 Fuera de los Estados Unidos: 1-703-527-3887

REFERENCIA
HMIS/NFPA

Severo 4
Serio 3
Moderado 2
Ligeramente 1
Mínimo 0





2. Identificación de riesgos

Resumen de emergencias Este producto está regulado por la Agencia de Proteccíon Ambiental de los Estados

Unidos como desinfectante.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD: Riesgos para los seres humanos y animales

domésticos.

PRECAUCIÓN

PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR. Evitar el contacto con los ojos. Lavarse las

manos después del uso.

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Efectos potenciales a corto plazo para la salud

Vías de exposición Ojos, contacto con la piel, inhalación, ingestión.

Ojos Puede provocar irritación ocular.

Piel No se espero ninguno durante condiciones normales de uso.

No se espera que sea sensibilizante para la piel.

InhalaciónNo se espero ninguno durante condiciones normales de uso.IngestiónNo se conocen ni esperan daños a la salud con el uso normal.

Órganos establecidos Sangre. Ojos. Hígado. Sistema respiratorio. Piel.

Efectos crónica No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.

Señas y síntomas Los síntomas pueden incluir enrojecimiento, edema, sequedad, degrasamiento y

agrietamiento de la piel.

Cumplimiento regulatorio de OSHA Este producto es calificado como "químicamente peligroso" en los términos de la OSHA

Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

Riesgo de efectos ambientales Vea la sección 12

3. Composición / Información sobre los ingredientes

Ingrediente(s)	# CAS	Porcentaje
Etanol	64-17-5	2.5 - 10
Alquilo (50% C14, C12 40%, 10% C16) dimetil bencil amonio cloruros	No se aplica	0.1 - 1

#22330 Página 1 de 7 Fecha de emisión 30-Ene-2012

4. Medidas de primeros auxilios

Procedimientos de primeros auxilios

Contacto con los ojos Mantener los ojos abiertos y enjuagar lentamente con agua durante 15 a 20 minutos. En

caso de llevar lentes de contacto, retirarlas después de los primeros 5 minutos y continuar enjuagando los ojos. Comuniquése con un centro de intoxicaciones o consulte

con el médico a fin de informarse sobre el tratamiento a seguir.

Contacto con la piel Lavarse muy bien las manos después de la manipulación. Si continúa la irritación de la

piel, llame al médico.

Inhalación Salga al aire libre.

Ingestión Enjuagar la boca con agua. No provoque vómitos. Nunca debe administrarse nada por la

boca a una persona inconsciente. Llame a un médico o al Centro de Control

Toxicológico INMEDIATAMENTE.

Notas para el médico Las toallitas están saturadas con una solución que contiene menos de 3% de alcohol

etílico desnaturalizado.

Consejo general Mantener alejado de fuentes de ignición. No fumar. En caso de malestar, acuda al

médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Muéstrele esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio. Evitar contacto con ojos y piel. Mantener fuera del alcance de los niños.

Siga las instrucciones cuidadosamente.

5. Medidas para combatir incendios

Características inflamables El punto de inflamación del líquido dentro de este producto es > 93.3°C

(200°F)(Tagliabue).

Medios de Extinción

Medio extintor apropiado Tratar el material circundante.

Medios inadecuados No disponible

Protección para bomberos

Riesgos específicos derivados

del producto químico

Equipo de protección para

bomberos

bomberes

Productos de combustión peligrosa

Datos de la explosión

Sensibilidad al impacto

mecánico

Sensibilidad a la descarga

estática

No disponible

Los bomberos deben usar ropa de protección completa que incluya aparato de

respiración autónomo.

Pueden incluír y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

No disponible

No disponible

6. Medidas de liberación accidental

Precauciones individuales Evite el contacto con los ojos. Mantenga alejado al personal que no sea necesario. No

toque el material derramado ni camine sobre él. No toque los recipientes dañados ni el material derramado si no está usando la vestimenta de protección adecuada. Mantenga

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

Precauciones para la protección del

medio ambiente

No eliminar en lagos, arroyos, estanques o aguas públicas

Métodos de contención No permita que el producto entre en el drenaje o en vías fluviales.

Métodos de limpieza Retirar las fuentes de ignición. Nunca regrese el producto derramado al envase original

para reutilizarlo.

Otra información Levantar y descartar la toalla.

7. Manejo y almacenamiento

Manipulación Evite el contacto con los ojos.

Lávese las manos después de la manipulación y antes de comer.

Establezca prácticas buenas de higiene industrial para la manipulación de este material. Las superficies que entren en contacto con alimentos deben enjuagarse con agua

potable.

No se recomienda su uso en piso de madera lustrados o de madera desnuda.

No está destinado a la higiene personal.

#22330 Página 2 de 7 Fecha de emisión 30-Ene-2012

Guardar en el envase original alejado del alcance de los niños. Mantener firmemente cerrado en un lugar fresco y bien ventilado. No volver a utilizar el envase vacío. Lavar y

descartar, o reciclar.

No almacenar a temperaturas por arriba de 120°F (49°C).

Constituye una violación a la ley federal el uso de este producto de una forma contraria a lo indicado en la etiqueta.

8. Controles de exposición y protección personal

Límite(s) de exposición		
Ingrediente(s)	Límites de exposición	
Alquilo (50% C14, C12 40%, 10% C16) dimetil bencil amonio cloruros	ACGIH-VUL	
	No establecido	
	OSHA-PEL	
	No establecido	
Etanol	ACGIH-VUL PPT:	
	1000 ppm LECP:	
	1000 ppm OSHA -	
	PEL	
	PPT: 1000 ppm	

Controles de ingeniería

Protección personal

La ventilación general es normalmente suficiente.

Protección para ojos y rostro Evite el contacto con los ojos.

Los prestadores de primeros auxilios deberán usar protección ocular y facial completa.

Protección de las manos Lavarse las manos después del uso.

Los prestadores de primeros auxilios deberán usar guantes impermeables.

Protección de la piel y del

cuerpo

Como sea requerido por las normas del empleador.

El personal destinado a responder en caso de emergencia debe utilizar vestimenta y calzado impermeable, si existe la posibilidad de entrar en contacto

con el líquido.

Normalmente no es necesario bajo condiciones normales de uso. Protección respiratoria

> Los prestadores de primeros auxilios deberán usar un equipo de respiración autónoma (SCBA), a fin de evitar la inhalación de los vapores generados por este producto durante

un derrame u otros operativos de limpieza.

Consideraciones sobre higiene

general

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas

de seguridad.

No coma ni beba durante su utilización.

Se recomienda como práctica de higiene lavarse las manos con agua y jabón después de cada uso, a fin de evitar posibles irritaciones en los ojos por contacto con las manos.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto Líquido saturado en servilleta.

Líquido claro Color

Towelette pre-humedecido. Estado físico

Olor Vario

Umbral de olor No disponible Estado físico No disponible 9.9 - 11 (líquido) pН No disponible Punto de congelamiento No disponible Punto de ebullición Punto de fluidez No disponible Tasa de evaporación No disponible

> 93.33 °C (> 200 °F) (líquido) Tagliabue Punto de inflamabilidad

Temperatura de autoignición Límites de inflamabilidad en aire,

Inferior, % por volumen

No disponible No disponible

Límites de inflamabilidad en aire, Superior, % por volumen

No disponible

#22330 Página 3 de 7 Fecha de emisión 30-Ene-2012 Presión de vaporNo disponibleDensidad de vaporNo disponiblePeso específico0.97 - 1 (líquido)Coeficiente de la distribución de laNo disponible

agua/aceite

Solubilidad (H2O) Towelette no es soluble

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad Este producto puede reaccionar con agentes oxidantes fuertes.

Posibilidad de reacciones peligrosas La polimerización peligrosa no ocurre.

Estabilidad Química Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Condiciones a evitar NO MEZCLAR CON LEJÍA ni usar con otros productos de uso doméstico.

Calor, llamas abiertas, descarga estática, chispas y otras fuentes de ignición.

Materiales incompatibles Oxidantes

Productos de descomposición

peligrosos

Pueden incluír y no están limitados a: Óxidos de carbono. Óxidos de nitrógeno.

11. Información toxicológica

Análisis de los componentes - CL50		
Ingrediente(s)	CL50	
Alquilo (50% C14, C12 40%, 10% C16) dimetil bencil amonio cloruros	No disponible	
Etanol	31623 ppm rata	
Anólisis de los componentes - Oral DL50		
Ingrediente(s)	DL50	
Alquilo (50% C14, C12 40%, 10% C16) dimetil bencil amonio cloruros	426 mg/kg rata	
Etanol	3450 mg/kg ratón; 7060 mg/kg rata	

Efectos debidos a una exposición aguda

Ojos Puede provocar irritación ocular.

Piel No se espero ninguno durante condiciones normales de uso.

No se espera que sea sensibilizante para la piel.

InhalaciónNo se espero ninguno durante condiciones normales de uso.IngestiónNo se conocen ni esperan daños a la salud con el uso normal.

SensibilizaciónNo se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.Efectos crónicaNo se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.CarcinogenicidadNo se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.

ACGIH - Threshold Limit Values - Carcinogens

Etanol 64-17-5 A3 - Cancerígeno confirmado respecto de los animales con efecto desconocide

respecto de los seres humanos.

Mutagenicidad

Efectos sobre la reproducción

Teratogenicidad

Nombre de productos toxicológicamente sinérgicos

No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado. No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado.

No se esperan efectos crónicos sobre la salud relacionados con el producto terminado. No disponible

#22330 Página 4 de 7 Fecha de emisión 30-Ene-2012

12. Información ecológica

Efectos ecotoxicológicos Los componentes de este producto se han identificado como teniendo preocupaciones

ambientales potenciales.

Ecotoxicity - Freshwater Fish - Acute Toxicity Data

Etanol 64-17-5 96 Hr LC50 Oncorhynchus mykiss: 12.0 - 16.0 mL/L [static]; 96 Hr LC50 Pimephales

promelas: >100 mg/L [static]; 96 Hr LC50 Pimephales promelas: 13400 - 15100 mg/L

[flow-through]

Ecotoxicity - Water Flea - Acute Toxicity Data

Etanol 64-17-5 48 Hr LC50 Daphnia magna: 9268 - 14221 mg/L; 24 Hr EC50 Daphnia magna: 10800

mg/L; 48 Hr EC50 Daphnia magna: 2 mg/L [Static]

Persistencia y degradabilidad No disponible
Bioacumulación / acumulación No disponible
Movilidad en el medio ambiente No disponible
Efectos sobre el medio ambiente No disponible
Toxicidad acuática No disponible
Coeficiente de reparto No disponible
Información de destino químico No disponible

13. Consideraciones de eliminación

Instrucciones para la eliminación Eliminar la toallita en la basura después del uso.

No reusar el envase vacío. Lavar y reciclar el envase, donde haya instalaciones

disponibles.

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Desechos de residuos / producto no No disponible

utilizado

Envases contaminados No disponible

14. Información relativa al transporte

UN/ID N.O. No se aplica

Ministerio de Transportes de los Estados Unidos. (DOT) No regulado

Denominación adecuada de envío No se aplica

Clase de Riesgo Departamento de Transporte (EEUU)

No se aplica

Riesgo secundario No se aplica

Grupo de embalaje No se aplica

DOT RQ (lbs) No se aplica

ERG NO No se aplica

Transporte de material peligroso (TDG - Canada) No regulado

Denominación adecuada de envío No se aplica

Status No se aplica

Grupo de embalaje No se aplica

#22330 Página 5 de 7 Fecha de emisión 30-Ene-2012

IMDG (Transporte marítimo) No regulado

Denominación adecuada de envío No se aplica

Clase No se aplica

Riesgo secundario No se aplica

Grupo de embalaje No se aplica

IMDG Page No se aplica

Contaminante marítimo No se aplica

EMS No se aplica

MFAG No se aplica

Cantidad máxima No se aplica

IATA/ICAO (Aire) No regulado

Denominación adecuada de envío No se aplica

Clase No se aplica

Riesgo secundario No se aplica

Grupo de embalaje No se aplica

Cantidad máxima No se aplica

15. Información reguladora

Administración de Salud y Seguridad Ocupacional (en inglés, OSHA)

29 CFR 1910.1200 hazardous

chemical

Reglamentaciones federales de los

E.E.U.U.

Este producto es calificado como "químicamente peligroso" en los términos de la OSHA

Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

Registración del producto: Registrado con EPA, EPA Reg. No. 777-114

Ley Global de Responsabilidad, Compensación y Respuesta Medioambiental (Superfund) (en inglés, CERCLA) Cantidad **Declarable**

Ninguno

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (en inglés, SARA)

Categorías de peligro Peligro Inmediato: - Sí

Peligro Retrasado - No Peligro de Incendio - No Peligro de Presión: - No Peligro de Reactividad - No

Sección 302 - Substancia

Extremadamente Peligrosa

Sección 311 - Químico Peligroso Sí

Clean Air Act (CAA) No disponible Clean Water Act (CWA) No disponible

#22330 Página 6 de 7 Fecha de emisión 30-Ene-2012 Reglamentos estatales Vea abajo

U.S. - Massachusetts - Right To Know List

Etanol 64-17-5 Teratogénico

U.S. - Minnesota - Hazardous Substance List

Etanol 64-17-5 Presente
U.S. - New Jersey - Right to Know Hazardous Substance List
Etanol 64-17-5 sn 0844

U.S. - Pennsylvania - RTK (Right to Know) List

Etanol 64-17-5 Presente

U.S. - Rhode Island - Hazardous Substance List

Etanol 64-17-5 Tóxico; Inflamable

Estado del inventario

País(es) o región Nombre de inventario En existencia (sí/no)*

Estados Unidos y Puerto Rico Ley de Control de Sustancias Tóxicas (en inglés, TSCA) Inventario

Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por

el/los país(es) gobernantes

16. Otra información

Cláusula de limitación de responsabilidad

Este producto debe usarse exclusivamente en la forma indicada en la etiqueta y para el propósito destinado. Según nuestro leal saber y entender la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor más arriba indicado ni ninguno de sus agentes subsidiarios asume responsabilidad alguna por la completitud o la exactitud de la información contenida en el presente. La decisión final de la conveniencia de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar riesgos desconocidos y deben usarse con precaución. Si bien algunos riesgos se describen en el presente, no podemos garantizar que los mismos sean todos los riesgos existentes.

Información adicional LYSOL® Dual Action™ - Disinfecting W

LYSOL® Dual Action™ - Disinfecting Wipes - Citrus 35 ,75 ct. - 0356375 v1.0

LYSOL® Dual Action™ - Disinfecting Wipes - Crisp Linen 35 ,75 ct. - 0356377 v1.0

LYSOL® Dual Action™ XL - Disinfecting Wipes Citrus 24, 50 ct. - 0356375 v1.0

Fecha de emisión30-Ene-2012Fecha de vigencia31-Ene-2012

Preparado cerca Departamento de regulación Reckitt Benckiser 800-333-3899

Otra información Para obtener una Hoja de Datos de Seguridad actualizada, por favor póngase en

contacto con el distribuidor /el fabricante que figura en la primera página de este

documento.

#22330 Página 7 de 7 Fecha de emisión 30-Ene-2012