# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



Lysol Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria Power & Free Tap Top Multi-Purpose Cleaner with Hydrogen Peroxide, All Scents

## 1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto

: Lysol Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria Power & Free Tap Top Multi-Purpose

Cleaner with Hydrogen Peroxide, All Scents

Distribuido por

: Reckitt Benckiser LLC. Morris Corporate Center IV

399 Interpace Parkway (P.O. Box 225) Parsippany, New Jersey 07054-0225

+1 973 404 2600

Teléfono de emergencia

(Medical)

: 1-800-338-6167

Teléfono de emergencia

(Transport)

: 1-800-424-9300 (U.S. & Canada) CHEMTREC

Outside U.S. and Canada (North America), call Chemtrec:703-527-3887

Website: : http://www.rbnainfo.com

Uso del producto : Multipurpose Cleaner

This SDS is designed for workplace employees, emergency personnel and for other conditions and situations where there is greater potential for large-scale or prolonged exposure, in accordance with the requirements of USDOL Occupational Safety and Health Administration.

This SDS is not applicable for consumer use of our products. For consumer use, all precautionary and first aid language is provided on the product label in accordance with the applicable government regulations, and shown in Section 15 of this SDS.

SDS # : D8007202 v1.0

Formulación #: : 1621-187B (8005137) Citrus Sparkle Zest Scent

: 777-126

1621-188A (8006668) Oxygen Splash Scent

NÚMERO DE

**IDENTIFICACIÓN EPA** 

UPC Código / Sizes : 14oz HDPE pump top dispenser.

## 2. Identificación de peligros

Clasificación de la sustancia o mezcla

: SUSTANCIAS Y MEZCLAS CORROSIVAS PARA LOS METALES - Categoría 1

emisión

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro :

Palabra de advertencia : Atención

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014. 1/13

(D8007202 v1. 0)\_Angel\_US GHS

## 2. Identificación de peligros

Indicaciones de peligro

Consejos de prudencia

General

Prevención

: Puede ser corrosiva para los metales.

: Mantener fuera del alcance de los niños. Si se necesita consultar a un médico, tener a

mano el recipiente o la etiqueta del producto.

: Conservar únicamente en el recipiente original.

Intervención : Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

Almacenamiento : Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior

resistente a la corrosión.

Eliminación : No aplicable.

Elementos adicionales del etiquetado

: No se conoce ninguno.

Peligros no clasificados

en otra parte

: No se conoce ninguno.

## 3. Composición/información sobre los componentes

Sustancia/preparado : Mezcla

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
Peróxido de hidrógeno	1 - 2.5	7722-84-1
Citric acid	0.1 - 1	77-92-9

Si alguna concentración se presenta como un rango, es para proteger la confidencialidad o debido a variación en los lotes.

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

## 4. Medidas de primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios necesarios

Contacto con los ojos

: Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Obtenga atención médica si se produce irritación.

Inhalación

: Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. Si no hay respiración, ésta es irregular u ocurre un paro respiratorio, el personal capacitado debe proporcionar respiración artificial u oxígeno. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire.

Contacto con la piel

: Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

Ingestión

: Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Traslade al aire libre. Si se ha ingerido el material y la persona expuesta está consciente, proporcione cantidades pequeñas de agua para beber. Deténgase si la persona expuesta se siente descompuesta porque vomitar sería peligroso. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. En caso de vómito, se debe mantener la cabeza baja de manera que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica si las condiciones de salud adversas continúan o son severas. No suministrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica inmediatamente. Asegure una buena circulación de aire.

 Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # (D8007202 v1.0 (D8007202 v1.)
 Fecha de emisión
 : 11/09/2014.
 2/13

## 4. Medidas de primeros auxilios

#### Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

#### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Poco irritante para los ojos.

Inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Ligeramente irritante para la piel.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

Contacto con los ojos : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:

> dolor o irritación enrojecimiento

: Ningún dato específico. Inhalación

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Contacto con la piel

Ingestión : Ningún dato específico.

### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

: Tratar sintomáticamente. Notas para el médico

Tratamientos específicos : No hay un tratamiento específico.

primeros auxilios

Protección del personal de : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Sería peligroso a la persona que proporcione ayuda dar resucitación boca-a-boca.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

## 5. Medidas de lucha contra incendios

## Medios de extinción

Medios apropiados de

extinción

: Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.

Medios no apropiados de extinción

: No se conoce ninguno.

Peligros específicos del producto químico

Productos de descomposición térmica peligrosos

: En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: dióxido de carbono monóxido de carbono

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio, aísle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado.

: Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # Código # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014. 3/13 (D8007202 v1. emisión

0) Angel US GHS

## 6. Medidas en caso de vertido accidental

### Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para personal de no emergencia

: No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Evite respirar vapor o neblina. Proporcione ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. Llevar puestos equipos de protección individual adecuados.

Para el personal de respuesta a emergencias

: Si fuera necesario usar ropa especial para hacer frente al derrame, se tomará en cuenta la información de la Sección 8 sobre los materiales adecuados y no adecuados. Consultar también la información bajo "Para personal de no emergencia".

#### **Precauciones ambientales**

: Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado polución medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).

### Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Derrame pequeño

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Diluir con agua y fregar si es soluble en agua. Alternativamente, o si es insoluble en agua, absorber con un material seco inerte y colocar en un contenedor de residuos adecuado. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

#### **Gran derrame**

: Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Lave los derrames en una planta de tratamiento de aguas residuales o proceda tal como se indica a continuación. Detener y recoger los derrames con materiales absorbentes no combustibles, como arena, tierra, vermiculita o tierra de diatomeas, y colocar el material en un envase para desecharlo de acuerdo con las normativas locales (ver la Sección 13). Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. El material absorbente contaminado puede presentar el mismo riesgo que el producto derramado. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

## 7. Manipulación y almacenamiento

#### Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

Medidas de protección

: Use el equipo de protección personal adecuado (vea la Sección 8). No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evite respirar vapor o neblina. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Los envases vacíos retienen resíduos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase. Absorber el vertido para prevenir daños materiales.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

: Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver Sección 10) y comida y bebida. Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión con revestimiento interior resistente a la corrosión. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases que han sido abiertos deben cerrarse cuidadosamente y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

 Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # (D8007202 v1.0 (D8007202 v1.)
 Fecha de emisión
 : 11/09/2014.
 4/13

## 8. Controles de exposición/protección personal

#### **Control**

#### Límites de exposición laboral

### Nombre de ingrediente

Peróxido de hidrógeno

#### Límites de exposición

ACGIH TLV (Estados Unidos, 6/2013).

TWA: 1 ppm 8 horas. TWA: 1.4 mg/m³ 8 horas.

OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989).

TWA: 1 ppm 8 horas. TWA: 1.4 mg/m³ 8 horas.

NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2013).

TWA: 1 ppm 10 horas. TWA: 1.4 mg/m³ 10 horas.

OSHA PEL (Estados Unidos, 2/2013).

TWA: 1 ppm 8 horas. TWA: 1.4 mg/m³ 8 horas.

# Controles técnicos apropiados

Control de la exposición medioambiental

- : Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.
- : Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

### Medidas individuales de protección

Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

Protección ojos/cara

: Equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas debe ser usado cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario para evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos. Si existe la posibilidad de contacto con el producto se debe usar el siguiente equipo de protección, a menos que la evaluación del riesgo exija un grado superior de protección: gafas de seguridad con protección lateral.

#### Protección cutánea

Protección de las manos

: Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante. En el caso de mezclas formadas por varias sustancias no se puede estimar con exactitud el periodo de tiempo de protección de los quantes.

Protección del cuerpo

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

Otro tipo de protección para la piel

: Antes de manipular este producto se debe elegir el calzado apropiado y cualquier otra medida adicional de protección de la piel basadas en la tarea que se realice y los riesgos asociados, para lo cual se contará con la aprobación de un especialista.

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014. 5/13 emisión

## 8. Controles de exposición/protección personal

Protección respiratoria

: Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si un avalúo del riesgo indica es necesario. La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** 

Estado físico : Líquido.
Color : Claro.

Olor : Característico.
Umbral del olor : No disponible.

**pH** : 2.1 a 3.5 [Conc. (% p/p): 100%]

Punto de fusión : No disponible.

Punto de ebullición : No disponible.

Punto de Inflamación : Vaso cerrado: >93.3°C (>199.9°F)

Indice de evaporación : No disponible.
 Inflamabilidad (sólido, gas) : No disponible.
 Límites máximo y mínimo : No disponible.

de explosión (inflamabilidad)

Presión de vapor : No disponible.

Densidad de vapor : No disponible.

Densidad relativa : 1 a 1.005 g/cm³ [20 to 25°C]

Solubilidad : Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.

Coeficiente de partición

octanol/agua

: No disponible.

Temperatura de autoignición

: No disponible.

Temperatura de descomposición

: No disponible.

Viscosidad : No disponible.

## 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad

: No existen resultados específicos de ensayos respecto a la reactividad del este producto o sus ingredientes.

Estabilidad química

: El producto es estable.

Posibilidad de reacciones peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa. Polimerización. : No existen datos disponibles sobre la mezcla como tal.

Condiciones que deben evitarse

: No mezclar con ácidos or agentes oxidantes

**Materiales incompatibles** 

: Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: metales No mezclar con productos químicos del hogar

Productos de descomposición peligrosos

: Productos de descomposición peligrosos : óxidos de carbono , Varios Produxtos químicos orgánicos.

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014. 6/13 emisión

# 11. Información toxicológica

### Información sobre efectos toxicológicos

## **Toxicidad aguda**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Peróxido de hidrógeno	DL50 Oral	Rata - Masculino, Femenino	805 mg/kg (70% H2O2 p/p)	-
Citric acid	DL50 Oral	Rata	3 g/kg	-
*Lysol Multi-Purpose Cleaner with Hydrogen Peroxide Tap Top, All Scents	CL50 Inhalación Vapor	Rata	>2.06 mg/l	4 horas
• /	DL50 Dérmica	Rata	>5000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-

Conclusión/Sumario

: No clasificado. Nocivo \*

### Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Peróxido de hidrógeno	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	1 milligrams	-
Citric acid	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	24 horas 750 Micrograms	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 milligrams	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	0.5 Mililiters	-
*Lysol Multi-Purpose Cleaner with Hydrogen Peroxide Tap Top, All Scents	Ojos - Opacidad corneal	Conejo	<1	-	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	<1	-	_

## Conclusión/Sumario

Piel : Ligeramente irritante para la piel. \*
Ojos : Poco irritante para los ojos. \*

## **Sensibilización**

	Ruta de exposición	Especies	Resultado
*Lysol Multi-Purpose Cleaner with Hydrogen Peroxide Tap Top, All Scents	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante

### Conclusión/Sumario

Piel : No sensibilizador para la piel. \*

**Mutagenicidad** 

No disponible.

Carcinogenicidad

No disponible.

Grado de riesgo

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014. 7/13 emisión

## 11. Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	OSHA	IARC	NTP
Peróxido de hidrógeno	-	3	-

### **Toxicidad reproductiva**

No disponible.

#### **Teratogenicidad**

No disponible.

### Toxicidad sistémica específica de órganos diana (exposición única)

No disponible.

## Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)

No disponible.

## Peligro de aspiración

No disponible.

Información sobre las

: No disponible.

posibles vías de exposición

### Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Poco irritante para los ojos.

Inhalación : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Contacto con la piel : Ligeramente irritante para la piel.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Contacto con los ojos

dolor o irritación enrojecimiento

Inhalación : Ningún dato específico.

: Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: Contacto con la piel

Irritación

Ingestión : Ningún dato específico.

### Efectos inmediatos y retardados así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

#### Exposición a corto plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

Exposición a largo plazo

**Efectos potenciales** 

inmediatos

: No disponible.

**Efectos potenciales** 

retardados

: No disponible.

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014. 8/13 (D8007202 v1.

emisión

0) Angel US GHS

## 11. Información toxicológica

## Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

General : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Carcinogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Mutagenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Teratogenicidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Efectos de desarrollo : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
 Efectos de fertilidad : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Medidas numéricas de toxicidad

**Acute toxicity estimates** 

No disponible.

## 12. Información ecológica

### **Toxicidad**

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Peróxido de hidrógeno	Agudo EC50 1.2 mg/l Agua de mar	Algas - Dunaliella tertiolecta - Fase de crecimiento exponencial	72 horas
	Agudo EC50 5.38 mg/l Agua fresca	Algas - Pseudokirchneriella subcapitata	96 horas
	Agudo EC50 2320 μg/l Agua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 horas
	Agudo CL50 30 mg/l Agua fresca	Pez - Siluriformes - Alevín	96 horas
	Crónico NOEC 989.7 ppm Agua fresca	Pez - Oncorhynchus tshawytscha - Huevo	43 días
Citric acid	Agudo CL50 160000 μg/l Agua de mar	Crustáceos - Carcinus maenas - Adulto	48 horas

### Persistencia y degradabilidad

No disponible.

### Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
Peróxido de hidrógeno	-1.36	-	bajo
Citric acid	-1.8		bajo

### Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014. 9/13

emisión

(D8007202 v1. 0)\_Angel\_US GHS

## 12. Información ecológica

Otros efectos nocivos : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

Métodos de eliminación

: Los envases desechados se deben reciclar. Los residuos deben ser deshechados de acuerdo con las regulaciones federales, estatales y locales de control ambiental.

## 14. Información relativa al transporte

Información reglamentaria	Número ONU	Nombre de envío adecuado	Clases	GE*	Etiqueta	Información adicional
Clasificación DOT	UN1760	Corrosive liquids, n.o. s. (ácido citrico, Peróxido de hidrógeno)	8	III		Cantidad limitada
Clasificación para el TDG	UN1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ácido citrico, Peróxido de hidrógeno)	8	III		Cantidad limitada
Clasificación de México	No aplicable	No aplicable.	No aplicable	N/A		No aplicable.
Clase IMDG	UN1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (ácido citrico, Peróxido de hidrógeno)	8	III	<b>\rightarrow</b>	Cantidad limitada
Clase IATA-DGR	UN1760	Líquido corrosivo, n.e. p. (ácido citrico, Peróxido de hidrógeno)	8	III		See DG List.

GE\*: Grupo de embalaje

## 15. Información reglamentaria

Regulaciones Federales de EUA

: TSCA 8(a) PAIR: 1-(2-butoxi-1-metiletoxi)propan-2-ol; α-hexilcinamaldehído; 2-(4-terc-butilbencil)propionaldehído; 4-(4-hidroxi-4-metilpentil)ciclohex-3-enocarbaldehído

TSCA 8(a) CDR Exempt/Partial exemption: No determinado

: D8007202 v1.0

Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b): Todos los componentes están listados o son exentos.

Clean Air Act Section 112 : No inscrito

(b) Hazardous Air Pollutants (HAPs)

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS #

JS #

Fecha de emisión : 11/09/2014.

10/13

(D8007202 v1. 0) Angel US GHS

## 15. Información reglamentaria

Clean Air Act Section 602

**Class I Substances** 

: No inscrito

Clean Air Act Section 602

: No inscrito

**Class II Substances** 

**DEA List I Chemicals** 

: No inscrito

(Precursor Chemicals)

**DEA List II Chemicals** (Essential Chemicals) : No inscrito

**SARA 302/304** 

### Composición/información sobre los componentes

			SARA 302 TPQ		SARA 304 RQ	
Nombre	%	EHS	(lbs)	(galones)	(lbs)	(galones)
Peróxido de hidrógeno	1 - 2.5	Sí.	1000	106.1	1000	106.1

**SARA 304 RQ** : 95238.1 lbs / 43238.1 kg [11393.8 Galones / 43130.3 L]

**SARA 311/312** 

Clasificación : Reactivo

### Composición/información sobre los componentes

Nombre	de	Caída brusca de presión	Reactivo	Peligro inmediato (grave) para la salud	Peligro tardío (crónico) para la salud
Peróxido de hidrógeno Citric acid			No. No.	Sí. Sí.	No. No.

### Reglamentaciones estatales

**Massachusetts** : Los siguientes componentes están listados: HYDROGEN PEROXIDE

**Nueva York** : Los siguientes componentes están listados: Hydrogen peroxide

: Los siguientes componentes están listados: HYDROGEN PEROXIDE **New Jersey** 

**Pensilvania** : Los siguientes componentes están listados: HYDROGEN PEROXIDE (CONC > 52

PERCENT)

Elementos del etiquetado

Mantener fuera del alcance de los niños.

Medidas de precaución : Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles.

emisión

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014. 11/13

(D8007202 v1. 0)\_Angel\_US GHS

## 15. Información reglamentaria

Información adicional

: Corto plazo Piel Agente de blanqueado. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Enjuagar la piel con agua.

## 16. Otra información

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

Salud

Inflamabilidad

Riesgos físicos

Protección personal

B

Atención: Las clasificaciones del sistema HMIS® (Sistema de Identificación de Materiales Peligrosos) están basadas en una escala de 0-4, en la cual 0 representa un mínimo de peligros o riesgos y el valor 4 representa peligros o riesgos significativos. A pesar de que la clasificación HMIS® no se exige en las Hojas de Datos de Seguridad bajo 29 CFR 1910.1200, el preparador puede decidir incluirla. Las clasificaciones del HMIS® se deben emplear con un programa que implemente totalmente el sistema HMIS®. HMIS® es una marca registrada de la Asociación Nacional de Pintura y Recubrimientos (NPCA). Los materiales HMIS® pueden ser adquiridos exclusivamente de J. J. Keller (800) 327-6868.

Es responsabilidad del cliente determinar el código de EPI de este material.

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



emisión

12/13

Reprinted with permission from NFPA 704-2001, Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response Copyright ©1997, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This reprinted material is not the complete and official position of the National Fire Protection Association, on the referenced subject which is represented only by the standard in its entirety.

Copyright ©2001, National Fire Protection Association, Quincy, MA 02269. This warning system is intended to be interpreted and applied only by properly trained individuals to identify fire, health and reactivity hazards of chemicals. The user is referred to certain limited number of chemicals with recommended classifications in NFPA 49 and NFPA 325, which would be used as a guideline only. Whether the chemicals are classified by NFPA or not, anyone using the 704 systems to classify chemicals does so at their own risk.

Fecha de emisión : 11/09/2014.

Fecha de la edición anterior : No hay validación anterior

Versión : 1

Preparada por : Reckitt Benckiser LLC.

Product Safety Department

1 Philips Parkway

Montvale, New Jersey 07646-1810 USA.

FAX: 201-476-7770

✓ Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

Código # : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 SDS # : D8007202 v1.0 Fecha de : 11/09/2014.

0)\_Angel\_US GHS

(D8007202 v1.

## 16. Otra información

#### **Aviso al lector**

De lo que tenemos entendido, la información contenida es exacta. No obstante, el proveedor antedicho ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información contenida. La determinación final para determinar si el material sirve es la responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.



RB is a member of the CSPA Product Care Product Stewardship Program.

**Código #** : FF8005137\_2\_FF8006668\_2 **SDS #** : D8007202 v1.0 **Fecha de** : 11/09/2014. **13/13** emisión