

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

LYSOL® Power & Fresh Multi-Surface Cleaner - Fresh
 LYSOL® Clean & Fresh Multi-Surface Cleaner - All Scents



HEALTH • HYGIENE • HOME

1. Identificación del producto y la compañía

- Nombre del producto** : LYSOL® Power & Fresh Multi-Surface Cleaner - Fresh
 LYSOL® Clean & Fresh Multi-Surface Cleaner - 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
 Reckitt Benckiser (Canada) Inc.
 1680 Tech Avenue, Unit #2
 Mississauga, Ontario L4W 5S9
 CANADA
 Telephone: +1 905 283 7000
- Número de teléfono en caso de emergencia (Medical)** : 1-800-338-6167
- Número de teléfono en caso 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>
- Sinónimo** : Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Sparkling Lemon & Sunflower scent
 Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Peony Blossom & White Peach scent
 Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Cherry Blossom & Pomegranate scent
 Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Lavender & Orchid Essence scent
 Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Cool Adirondack Air scent
 Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Hawaii Sunset Essence scent
 Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Waterfall Splash & Mineral Essence scent
 Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Tangerine & Mango Essence scent
 Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner Cool Wave scen
- 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.

D8262545 v5.0

1. Identificación del producto y la compañía

SDS # : D8262545 v5.0
Formulación # e0066-198 A/B (8259408 v1.0) Sparkling Lemon & Sunflower; e0066-227 A/B (8259409 v1.0) Peony Blossom & White Peach/Cherry Blossom & Pomegranate; e0066-228 A/B (8259410 v1.0) Lavender & Orchid Essence; e0066-229 A/B (8259411 v1.0) Cool Adirondack Air; e066-230 A/B (8259412 v1.0) Hawaii Sunset Essence/ Tangerine & Mango Essence; e0066-231 A/B (8259413 v1.0) Waterfall Splash & Mineral Essence: e0066-276B (8284960v1.0) (Cool Wave)
NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN EPA : 777-89
DIN # : 02245935

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Usos identificados

Multipurpose Cleaner (Consumer use)

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla : IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2
 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : Provoca irritación cutánea y ocular.

Consejos de prudencia

Generales : No aplicable.

Prevención : Usar guantes de protección. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

Intervención/Respuesta : Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.

Almacenamiento : No aplicable.

Eliminación : No aplicable.

Elementos adicionales del etiquetado : No se conoce ninguno.

Peligros no clasificados en otra parte : No se conoce ninguno.

D8262545 v5.0

2. Identificación de los peligros

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. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

- 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. Procurar atención médica.
- Por 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. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración 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. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.
- Contacto con la piel** : Lave la piel contaminada con suficiente agua. Quítese la ropa y calzado contaminados. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.
- Ingestión** : Lave la boca con agua. Retirar las prótesis dentales si es posible. Transportar la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición que le facilite la respiración. 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. Aflojar todo lo que pudiera estar apretado, como el cuello de una camisa, una corbata, un cinturón.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Efectos agudos potenciales en la salud

- Contacto con los ojos** : Provoca irritación ocular.
- Por inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Contacto con la piel** : Provoca irritación cutánea.
- 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
lagrimeo
enrojecimiento
- Por inhalación** : Ningún dato específico.
- Contacto con la piel** : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
irritación
enrojecimiento

D8262545 v5.0

4. Primeros auxilios

Ingestión : Ningún dato específico.

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

Notas para el médico : Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

Tratamientos específicos : No hay un tratamiento específico.

Protección del personal de primeros auxilios : No se tomará ninguna medida que implique algún riesgo personal o que no contemple el entrenamiento adecuado. Puede ser peligroso para la persona que proporcione ayuda dar respiración boca a boca.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

5. Medidas contra incendios

Medios de extinción

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

Medios no apropiados de extinción : No se conoce ninguno.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla : Ningún riesgo específico de fuego o explosión.

Productos de descomposición térmica peligrosos : Ningún dato específico.

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio : En caso de incendio, aisle 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.

Equipo de protección especial para los bomberos : 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.

Observación : No disponible.

Observación : No disponible.

6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Precauciones personales, equipo de protección 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 personal 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 relativas al medio ambiente : 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).

Código # : D8262545_NA

FDS # : D8262545 v5.0

Fecha de emisión : 27/11/2020

4/15

D8262545 v5.0

6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

- 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. 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. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Trate 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. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

- 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 residuos del producto y pueden ser peligrosos. No vuelva a usar el envase.
- Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad** : 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. 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. Consulte la Sección 10 para obtener información acerca de los materiales no compatibles previo al manejo o uso.
- Temperatura de almacenamiento recomendada para una semana** : No disponible.
- Temperatura de almacenamiento recomendada por 2 semanas** : No disponible.
- Temperatura de almacenamiento recomendada por 3 semanas** : No disponible.
- Temperatura de almacenamiento recomendada para un máximo de 6 semanas** : No disponible.

D8262545 v5.0

7. Manejo y almacenamiento

Temperatura de almacenamiento recomendada para mayores de 6 semanas : No disponible.

8. Controles de exposición / protección personal

Control

Límites de exposición laboral

No aplicable.

Controles técnicos apropiados : Una ventilación adecuada debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados.

Control de la exposición medioambiental : 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 de protección individual

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 de los ojos y la 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 protectoras contra salpicaduras químicas.

Protección de la piel

Protección de las manos : 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 guantes.

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.

Protección de las vías respiratorias : Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso.

D8262545 v5.0

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico	: Líquido. [Transparente]
Color	: Amarillo. Violeta. Púrpura oscuro. Verde. Naranja. Azul.
Olor	: Fragante.
Umbral del olor	: No disponible.
pH	: 8.5 a 9.5 [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)
Tiempo de Combustión	: No aplicable.
Velocidad de Combustión	: No aplicable.
Velocidad de evaporación	: No disponible.
Inflamabilidad (sólido o gas)	: No disponible.
Límites máximo y mínimo de explosión (inflamabilidad)	: No disponible.
Presión de vapor	: No disponible.
Densidad de vapor	: No disponible.
Densidad relativa	: 1.002 a 1.01 g/ml @20degC
Densidad	: 1.002 a 1.01 g/cm ³ [25°C (77°F)]
Solubilidad	: Fácilmente soluble en los siguientes materiales: agua fría y agua caliente.
Solubilidad en agua	: No disponible.
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	: No disponible.
Temperatura de ignición espontánea	: No disponible.
Temperatura de descomposición	: No disponible.
TDAA	: No disponible.
Viscosidad	: No disponible.

Producto en aerosol

Tipo de aerosol	: No aplicable.
Calor de combustión	: No disponible.
Distancia de ignición	: No aplicable.
Ignición en espacios cerrados - Tiempo equivalente	: No aplicable.
Ignición en espacios cerrados - Densidad de deflagración	: No aplicable.

D8262545 v5.0

9. Propiedades físicas y químicas

Altura de la llama : No aplicable.

Duración de la llama : No aplicable.

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.

Condiciones que deberán evitarse : Ningún dato específico.

Materiales incompatibles : Ningún dato específico.

Productos de descomposición peligrosos : Bajo condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

11. Información toxicológica

Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Dosis	Exposición
Alcohols, C10-16, ethoxylated quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner_D8262545 (NA)	DL50 Oral	Rata	1700 mg/kg	-
	DL50 Cutánea	Conejo	2848 mg/kg	-
	DL50 Cutánea	Conejo	3413 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	344 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	398 mg/kg	-
	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	>2.2 mg/l	14 días

Conclusión/Sumario : No clasificado. Nocivo *

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Alcohols, C10-16, ethoxylated quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner_D8262545 (NA)	Ojos - Irritante fuerte	Conejo	-	-	-
	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	25 milligrams	-
	Ojos - Opacidad corneal	Rata	2	72 horas	7 días
	Piel - Índice de irritación primaria dérmica (PDII)	Rata	0.8	-	-

Conclusión/Sumario

Piel : Ligeramente irritante para la piel. *

Código # : D8262545_NA

FDS # : D8262545 v5.0

Fecha de emisión : 27/11/2020

8/15

D8262545 v5.0

11. Información toxicológica

- Ojos** : Moderadamente irritante para los ojos. *
- Respiratoria** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Sensibilización

Nombre de producto o ingrediente	Ruta de exposición	Especies	Resultado
quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante
Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Power & Fresh Multi-surface cleaner_D8262545 (NA)	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante

Conclusión/Sumario

- Piel** : No sensibilizador para la piel. *
- Respiratoria** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Mutagenicidad

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Experimento	Resultado
quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	OECD 471 - Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Sujeto: Bacteria	Negativo
	OECD 473 - Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Sujeto: Mamífero-Animal	Negativo
	OECD 476 - Mammalian Cell Gene Mutation Test	Experimento: In vitro Sujeto: Mamífero-Animal	Negativo

- Conclusión/Sumario** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad

No disponible.

- Conclusión/Sumario** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Toxicidad reproductiva

No disponible.

- Conclusión/Sumario** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Teratogenicidad

No disponible.

- Conclusión/Sumario** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

No disponible.

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

D8262545 v5.0

11. Información toxicológica

No disponible.

Información sobre las posibles vías de ingreso : No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

- Contacto con los ojos** : Provoca irritación ocular.
- Por inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
- Contacto con la piel** : Provoca irritación cutánea.
- Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

- Contacto con los ojos** : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
 - dolor o irritación
 - lagrimeo
 - enrojecimiento
- Por inhalación** : Ningún dato específico.
- Contacto con la piel** : Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes:
 - irritación
 - enrojecimiento
- 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.

Efectos crónicos potenciales en la salud

No disponible.

- Conclusión/Sumario Generales** : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.
- Generales** : 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.
- Toxicidad reproductiva** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Estimaciones de toxicidad aguda

D8262545 v5.0

11. Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	Oral (mg/kg)	Cutánea (mg/kg)	Inhalación (gases) (ppm)	Inhalación (vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
Alcohols, C10-16, ethoxylated quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	1700 344	N/A 2848	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A

Efectos interactivos : No disponible.

Otra información : No disponible.

12. Información ecotoxicológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	Agudo EC50 0.016 mg/l	Dafnia	48 horas
	Agudo CL50 64 ppb Agua fresca	Pez - Oncorhynchus mykiss	96 horas
	Crónico EC10 0.009 mg/l	Algas	72 horas

Conclusión/Sumario : Basado en los datos disponibles, no cumple con los criterios de clasificación.

Persistencia y degradabilidad

Conclusión/Sumario : No disponible.

Nombre de producto o ingrediente	Período acuático	Fotólisis	Biodegradabilidad
quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	-	-	Fácil

Potencial de bioacumulación

No disponible.

Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición tierra/agua (K_{oc}) : No disponible.

Movilidad : No disponible.

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

D8262545 v5.0

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Disponga del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para la disposición. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción. Los envases desechados se deben reciclar. Sólo se deben contemplar la incineración o el enterramiento cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Se tendrá cuidado cuando se manipulen recipientes vacíos que no se hayan limpiado o enjuagado. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

Corriente de desperdicio : No disponible.

Clasificación RCRA : No disponible.

14. Información relativa al transporte

	Clasificación DOT	Clasificación para el TDG	IMDG	IATA
Número ONU	No regulado.	No regulado.	No regulado.	No regulado.
Designación oficial de transporte	-	-	-	-
Clase(s) relativas al transporte	-	-	-	-
Grupo de embalaje	-	-	-	-
Riesgos ambientales	No.	No.	No.	No.

Información adicional

Precauciones especiales para el usuario : **Transporte dentro de las instalaciones de usuarios:** siempre transporte en recipientes cerrados que estén verticales y seguros. Asegurar que las personas que transportan el producto conocen qué hacer en caso de un accidente o derrame.

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos IMO : No disponible.

Nombre de envío adecuado : No disponible.

Observaciones : No disponible.

D8262545 v5.0

. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de EUA :

Clean Air Act Section 112 (b) Hazardous Air Pollutants (HAPs) : No inscrito

Clean Air Act Section 602 Class I Substances : No inscrito

Clean Air Act Section 602 Class II Substances : No inscrito

DEA List I Chemicals (Precursor Chemicals) : No inscrito

DEA List II Chemicals (Essential Chemicals) : No inscrito

SARA 302/304

Composición / información sobre los componentes

SARA 304 RQ : No aplicable.

SARA 311/312

Clasificación : IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2
IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

Composición / información sobre los componentes

Nombre	%	Clasificación
Alcohols, C10-16, ethoxylated	1 - 5	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A
quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	1 - 5	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Ninguno de los componentes está listado.

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

New Jersey : Los siguientes componentes están listados: ETHYL ALCOHOL; ALCOHOL

Pensilvania : Los siguientes componentes están listados: DENATURED ALCOHOL; ETHANOL

California Prop. 65

Este producto no requiere una advertencia de puerto seguro según la Prop. 65 de California.

Elementos del etiquetado

CCCR

Palabra de advertencia : PRECAUCIÓN
Indicaciones de peligro : MAY IRRITATE EYES

Medidas de precaución : DO NOT get in eyes. Wash thoroughly with soap and water after handling.
Mantener fuera del alcance de los niños.

EPA

Palabra de advertencia: : PRECAUCIÓN
Indicaciones de peligro : Causes moderate eye irritation.

D8262545 v5.0

15. Información Reglamentaria

Especial Substancia inerte. :

Medidas de precaución :

Keep out of reach of children.

DO NOT get in eyes.

Wash thoroughly with soap and water after handling. Wash thoroughly with soap and water after handling and before eating, drinking, chewing gum or using tobacco. If you have sensitive skin wear rubber gloves.

Sensibilizante por contacto con la piel :

Información adicional / Recomendaciones

Información adicional :

Store in area inaccessible to small children. Keep securely closed. Non-refillable container. Do not reuse or refill this container. Discard in trash or offer for recycle, if available.

16. Otra información

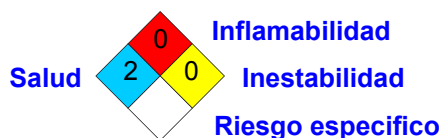
Hazardous Material Information System (Estados Unidos)

Salud	/	2
Inflamabilidad		0
Riesgos físicos		0

Precaución: Las clasificaciones de HMIS® se basan en una escala de clasificación del 0 al 4, donde 0 representa los peligros o riesgos mínimos y 4 representa los peligros o riesgos significativos. Aunque las clasificaciones de HMIS® y la etiqueta asociada no se requieren en las SDS o en los productos que salen de una instalación bajo la sección 29, artículos 1910.1200 de CFR, el preparador podría optar por proporcionarlas. Las clasificaciones de HMIS® se deben utilizar con un programa de HMIS® completamente implementado. HMIS® es una marca registrada y una marca de servicio de American Coatings Association, Inc.

El cliente es responsable de determinar el código PPE para este material. Para obtener más información sobre los códigos del Equipo de protección personal (Personal Protective Equipment, PPE) de HMIS®, consulte el Manual de implementación de HMIS®.

National Fire Protection Association (Estados Unidos)



() Not applicable

Referencias : No disponible.

Otras consideraciones especiales : No disponible.

D8262545 v5.0

16. Otra información

Explicación de Abreviaturas :

Fecha de emisión :
Fecha de la edición anterior : 07/05/2019
Versión : 5
Preparada por : Reckitt Benckiser India Ltd
Plot No 48
Sector - 32
Institutional Area
Gurgaon, Haryana
India - 122001

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

Aviso al lector

De acuerdo a lo mejor de nuestro conocimiento, la información descrita en este documento es exacta. No obstante, ni el proveedor arriba mencionado o cualquiera de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna en cuanto a la exactitud o integridad de la información descrita en este documento. La determinación final para establecer el uso adecuado de este material es de responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí 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.