FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



LYSOL® Disinfecting Wipes - Brand New Day™ - Lavender & Cotton Blossom

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto

: LYSOL® Disinfecting Wipes - Brand New Day™ - Lavender & Cotton Blossom

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

Teléfono: +1 905 283 7000

Número de teléfono en caso de emergencia (

(Médico)

: 1-800-338-6167

Número de teléfono en caso de emergencia

(Transport)

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

Fuera de Estados Unidos y Canadá (Norte América), llamar al Chemtrec:703-527-3887

Sitio web: : http://www.rbnainfo.com

Uso del producto : Superficies Desinfectante. Uso por el consumidor

Esta FDS está diseñada para empleados del lugar de trabajo, personal de emergencia y para otras condiciones y situaciones donde existe un mayor potencial de exposición prolongada o a gran escala, de acuerdo con los requisitos de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacional del Departamento del Trabajo de los Estados Unidos (USDOL).

Esta FDS no es aplicable al uso de nuestros productos por parte del consumidor. Para uso del consumidor, todo el lenguaje de precaución y primeros auxilios se proporciona en la etiqueta del producto de acuerdo con las regulaciones gubernamentales aplicables y se muestra en la Sección 15 de esta FDS.

SDS# : D8408886

Formulación # FF3296053 (TIPTOE SC LOW)

NÚMERO DE 777-114

IDENTIFICACIÓN EPA

DIN# : 02359014

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 1/15 emisión

2. Identificación de los peligros

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

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro : No aplicable. Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia

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

la mano el recipiente o la etiqueta del producto.

Prevención : Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

: En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios Intervención/Respuesta 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.

: No aplicable. **Almacenamiento** : No aplicable. Eliminación

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/mezcla : Mezcla

Nombre de ingrediente	%	Número CAS
Ethanol (Ethyl Alcohol)	≥1 - ≤5	64-17-5
Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	<1	68424-85-1

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

No hay ingredientes adicionales presentes que, en el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones correspondientes, estén clasificados y, por lo tanto, requieran informarse en esta sección.

Los límites de exposición laboral, en caso de existir, figuran en la sección 8.

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. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 2/15 emisión

4. Primeros auxilios

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. Afloiar 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. Obtenga atención médica si se presentan síntomas. 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. 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 : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

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

> irritación lagrimeo enrojecimiento

Por inhalación : Ningún dato específico. Contacto con la piel : Ningún dato específico. Ingestión : Ningún dato específico.

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

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

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. Puede ser peligroso para la persona que proporcione

ayuda dar respiración boca a boca.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 3/15 emisión

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

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

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio : 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.

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.

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. 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).

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

Derrame pequeño

: Retire los envases del área del derrame. Evitar la generación de polvos. La aplicación de vacío y el uso de un filtro HEPA reducen la dispersión del polvo. Depositar el material vertido en un recipiente etiquetado y designado para residuos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición.

Gran derrame

: 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. Evitar la generación de polvos. No barrer en seco. Recoger el polvo con una aspiradora equipada con un filtro HEPA y transferirlo a un recipiente cerrado y etiquetado para desechos. Disponga por medio de un contratista autorizado para la disposición. Nota: Véase la Sección 1 para información de contacto de emergencia y la Sección 13 para eliminación de desechos.

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 4/15 emisión

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. 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.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

: Almacénese en el siguiente rango de temperatura: 5 a 30°C (41 a 86°F). 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.

8. Controles de exposición / protección personal

Control

Límites de exposición laboral

Nombre de ingrediente	Límites de exposición
ethanol	ACGIH TLV (Estados Unidos, 1/2022). STEL: 1000 ppm 15 minutos. OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989).
	TWA: 1000 ppm 8 horas. TWA: 1900 mg/m³ 8 horas. NIOSH REL (Estados Unidos, 10/2020). TWA: 1000 ppm 10 horas.
	TWA: 1900 mg/m³ 10 horas. OSHA PEL (Estados Unidos, 5/2018). TWA: 1000 ppm 8 horas. TWA: 1900 mg/m³ 8 horas.

Controles técnicos apropiados

Control de la exposición medioambiental

- : Una ventilación adecuada 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 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.

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 5/15 emisión

8. Controles de exposición / protección personal

cara

Protección de los ojos y la : 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

Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan 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 quantes, 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.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Las condiciones de la medición de todas las propiedades son a temperatura y presión estándares, a menos que se indique lo contrario.

Apariencia

Estado físico : Sólido. [Presaturated Wipes]

Color : Blanco. Olor : Fragante. : No disponible. **Umbral del olor**

: 9.9 a 11 [Conc. (% p/p): 100%] (Liquid concentrate) pH

Punto de fusión/punto de

congelación

: No disponible.

Punto de ebullición, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición

de explosión/inflamabilidad

: No disponible.

: Vaso cerrado: >93.3°C (>199.9°F) (Liquid concentrate) Punto de inflamación

Velocidad de evaporación : No disponible. Inflamabilidad : No disponible. Límites inferior y superior : No aplicable.

: No disponible. Presión de vapor Densidad de vapor relativa : No aplicable.

Densidad relativa : 0.97 a 0.996 (Liquid concentrate)

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 6/15 emisión

Sección 9. Propiedades físicas y químicas y características de seguridad

Solubilidad(es)

Medio	Resultado
agua fría	Fácilmente soluble
agua caliente	Fácilmente soluble

Solubilidad en agua Coeficiente de partición: n-

octanol/agua

No disponible.No aplicable.

Temperatura de ignición

espontánea

: No aplicable.

Temperatura de

: No disponible.

descomposición

. No disponible

Viscosidad : No aplicable.

Características de las partículas

Tamaño mediano de

: No disponible.

partículas

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

Productos de

descomposición peligrosos

: Ningún dato específico.

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
Lysol® Brand II Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Disinfecting Wipes & Floor Wipes _FF3296053 (D8408886) NA	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	>2.04 mg/l	24 horas
,	DL50 Cutánea	Rata	>5000 mg/kg	-
	DL50 Oral	Rata	>5000 mg/kg	-
Ethanol (Ethyl Alcohol)	CL50 Por inhalación Vapor	Rata	124700 mg/m³	4 horas
// - / - / - / - / - / - / - /	DL50 Oral	Rata	7 g/kg	-
Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	DL50 Cutánea	Conejo	2848 mg/kg	-
,	DL50 Cutánea	Conejo	3413 mg/kg	-

Código # : FF3296053 FDS # : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 7/15

(D8408886) NA

emisión

11. Información toxicológica

	DL50 Oral	Rata	344 mg/kg	-	
[DL50 Oral	Rata	398 mg/kg	-	

Conclusión/Sumario

: Not Harmful. Principio de extrapolación «Mezclas esencialmente similares»

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
Lysol® Brand II Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Disinfecting Wipes & Floor Wipes _FF3296053 (D8408886) NA	Ojos - Irritante leve	In vitro	-	-	7 días
	Piel - Irritante leve	In vitro	1.5	-	21 días
Ethanol (Ethyl Alcohol)	Ojos - Irritante leve	Conejo	-	24 horas 500 mg	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	0.066666667 minutos 100 mg	-
	Ojos - Irritante moderado	Conejo	-	100 uL	-
	Piel - Irritante leve	Conejo	-	400 mg	-
	Piel - Irritante moderado	Conejo	-	24 horas 20 mg	-
Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	25 mg	-

Conclusión/Sumario

Piel

Ojos

: No irritante para la piel. Principio de extrapolación «Mezclas esencialmente similares»

Provoca irritación ocular grave. Principio de extrapolación «Mezclas esencialmente similares»

Respiratoria

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

Sensibilización

Nombre de producto o ingrediente	Ruta de exposición	Especies	Resultado
Lysol® Brand II Kills 99.9% of Viruses & Bacteria** Disinfecting Wipes & Floor Wipes _FF3296053 (D8408886) NA	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante
Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	piel	Conejillo de Indias	No sensibilizante

Conclusión/Sumario

Piel

: No sensibilizador para la piel. Principio de extrapolación «Mezclas esencialmente

Respiratoria

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

Mutagenicidad

Código # : FF3296053 : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 8/15 FDS# emisión

11. Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	Prueba	Experimento	Resultado
Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	OECD 471 Bacterial Reverse Mutation Test	Experimento: In vitro Sujeto: Bacteria	Negativo
	OECD 473 <i>In vitro</i> Mammalian Chromosomal Aberration Test	Experimento: In vitro Sujeto: Mamífero-Animal	Negativo
	OECD 476 <i>In vitro</i> 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.

Clasificación

Nombre de producto o ingrediente	OSHA	IARC	NTP
Ethanol (Ethyl Alcohol)	-	1	-

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)

Nombre	Categoría	Ruta de exposición	Órganos vitales
Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	Categoría 3	-	Irritación de las vías respiratorias

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

No disponible.

Peligro de aspiración

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.

9/15 **Código #** : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 emisión

11. Información toxicológica

Contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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:

> irritación lagrimeo enrojecimiento

Por inhalación : Ningún dato específico. Contacto con la piel : Ningún dato específico. 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 : 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 aquda)

Estimaciones de toxicidad aguda

Nombre de producto o ingrediente	Oral (mg/ kg)	Cutánea (mg/kg)		(- 1 /	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
Ethanol (Ethyl Alcohol) Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	7000	N/A	N/A	124.7	N/A
	344	2848	N/A	N/A	N/A

10/15 Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 emisión

12. Información ecotoxicológica

Toxicidad

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Exposición
Ethanol (Ethyl Alcohol)	Agudo EC50 3306 mg/l Agua de mar Agudo EC50 1074 mg/l Agua fresca Agudo CL50 5680 mg/l Agua fresca	Algas - Ulva pertusa Crustáceos - Cypris subglobosa Dafnia - Daphnia magna - Neonato	96 horas 48 horas 48 horas
	Agudo CL50 11000000 μg/l Agua de mar Crónico NOEC 4.995 mg/l Agua de mar Crónico NOEC 100 ul/L Agua fresca	Pez - Alburnus alburnus Algas - Ulva pertusa Dafnia - Daphnia magna - Neonato	96 horas 96 horas 21 días
Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	Agudo EC50 0.016 mg/l	Dafnia	48 horas
	Agudo CL50 64 ppb Agua fresca Crónico EC10 0.009 mg/l	Pez - Oncorhynchus mykiss Algas	96 horas 72 horas

Conclusión/Sumario

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

Persistencia y degradabilidad

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

Nombre de producto o ingrediente	Período acuático	Fotólisis	Biodegradabilidad
Ethanol (Ethyl Alcohol) Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	-	-	Fácil Fácil

Potencial de bioacumulación

Nombre de producto o ingrediente	LogPow	FBC	Potencial
Ethanol (Ethyl Alcohol)	-0.35	-	bajo

Movilidad en el suelo

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Otros efectos adversos

: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

FDS# Código # : FF3296053 : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 11/15 emisión

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 revestimentos pueden retener residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

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.

15. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de **EUA**

Clean Air Act Section 112 : Listado

(b) Hazardous Air **Pollutants (HAPs)**

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 12/15 emisión

15. Información Reglamentaria

Clean Air Act Section 602

Class I Substances

: No inscrito

Clean Air Act Section 602

Class II Substances

: No inscrito

DEA List I Chemicals

: No inscrito

(Precursor Chemicals)

DEA List II Chemicals

: No inscrito

(Essential Chemicals)

SARA 302/304

Composición / información sobre los componentes

SARA 304 RQ : No aplicable.

SARA 311/312

Clasificación : IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B

Composición / información sobre los componentes

Nombre	%	Clasificación
Ethanol (Ethyl Alcohol)	1 - 5	LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 2 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A
Alkyl (50% C14, 40% C12, 10% C16) dimethyl benzyl ammonium chloride (Benzalkonium Chloride)	0.1 - 1	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 CORROSIÓN CUTÁNEA - Categoría 1B LESIONES OCULARES GRAVES - Categoría 1 TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS BLANCO (EXPOSICIÓN ÚNICA) (Irritación de las vías respiratorias) - Categoría 3

Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Los siguientes componentes están listados: Ethanol (Ethyl Alcohol)

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

: Los siguientes componentes están listados: Ethanol (Ethyl Alcohol) **New Jersey Pensilvania** : Los siguientes componentes están listados: Ethanol (Ethyl Alcohol)

California Prop. 65

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

Elementos del etiquetado

CCCR

: PRECAUCIÓN Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro : May cause eye irritation

Medidas de precaución : KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. Avoid contact with eyes. Wash hands after use.

EPA

Palabra de advertencia: : PRECAUCIÓN

Indicaciones de peligro : May cause eye irritation

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 13/15 emisión

15. Información Reglamentaria

Especial Substancia inerte. :

Medidas de precaución : KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. Avoid contact with eyes. Wash hands after use.

Sensibilizante por contacto con la piel

Información adicional / Recomendaciones

16. Otra información

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)



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)



NFPA (30B) aerosol Inflamabilidad

Not applicable

Reimpreso con permiso del estándar NFPA 704-2001, Identificación de los riesgos de materiales para respuesta ante casos de emergencia (Identification of the Hazards of Materials for Emergency Response) Copyright ©1997, Asociación Nacional de Protección contra Incendios (National Fire Protection Association, NFPA), Quincy, MA 02269. Este material reimpreso no es la postura completa y oficial de la Asociación Nacional de Protección contra Incendios en el tema al que se hace referencia, la cual está representada solamente por el estándar completo.

Copyright ©2001, Asociación Nacional de Protección contra Incendios, Quincy, MA 02269. Este sistema de advertencia está diseñado para ser interpretado y aplicado solamente por personas debidamente capacitadas para identificar riesgos de incendio, de reactividad y contra la salud representados por sustancias químicas. El usuario es derivado a determinado número limitado de sustancias químicas con clasificaciones recomendadas en los códigos NFPA 49 y NFPA 325, los cuales se utilizarán solamente como lineamientos. Independientemente de que las sustancias químicas estén o no clasificadas por la NFPA, cualquier persona que utilice los sistemas 704 para clasificar sustancias químicas lo hace bajo su propio riesgo.

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 14/15 emisión

16. Otra información

Explicación de Abreviaturas : ETA = Estimación de Toxicidad Aguda

FBC = Factor de Bioconcentración

SGA = Sistema Globalmente Armonizado

IATA = Asociación de Transporte Aéreo Internacional IBC = Contenedor Intermedio para Productos a Granel

IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas Log Kow = logaritmo del coeficiente de reparto octanol/agua

MARPOL = Convenio Internacional para Prevenir la Contaminación por los Bugues,

1973 con el Protocolo de 1978. ("Marpol" = polución marina)

ONU = Organización de las Naciones Unidas

: 07/02/2024 Fecha de emisión

Fecha de la edición anterior : No hay validación anterior

Versión : 1.0

: Reckitt Benckiser India Ltd Preparada por

> 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.



Reckitt es miembro del CSPA Product Care Product Stewardship Program.

Código # : FF3296053 FDS# : D8408886 Fecha de : 07/02/2024 15/15 emisión