FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



LYSOL® All Purpose Cleaner - Brand New Day™ - Mango & Hibiscus

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto Distribuido por

: LYSOL® All Purpose Cleaner - Brand New Day™ - Mango & Hibiscus

: 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)

Número de teléfono en caso de emergencia

(Transport)

: 1-800-338-6167

: 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 : No disponible.

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# : D8320404 v5.0

Formulación # Byegan Trigger: 8316520 v.1.0

BB2-Tropic: 8316780 v3.0

WBCC2-Cucumber: 8316782 v.1.0

NÚMERO DE

IDENTIFICACIÓN EPA

: 777-66

DIN# : 02246307

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

Usos identificados

Consumer use

Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 1/15 emisión

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla : IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Indicaciones de peligro

Atención

: Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia

Generales

: Keep out of reach of children.

If medical advice is needed, have product container or label at hand.

Prevención

: Usar guantes de protección. Evitar respirar vapor. Lavarse cuidadosamente después

de la manipulación.

Intervención/Respuesta

: Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante aqua. En caso de irritación cutánea o sarpullido: 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

Eliminación

: No aplicable.

: Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales,

regionales, nacionales e internacionales.

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
compuestos de amonio cuaternario, bencil-C8-18-alquildimetil, cloruros quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	-	63449-41-2 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 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.

Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 2/15 emisión

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.

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

: Lavar con abundante aqua y jabón. Quítese la ropa y calzado contaminados. Lave bien la ropa contaminada con aqua antes de quitársela, o use quantes. Continúe enjuagando por lo menos por 10 minutos. Procurar atención médica. En el caso de que existan quejas o síntomas, evite otras exposiciones. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Limpiar el calzado completamente antes de volver a usarlo.

Ingestión

Lave la boca con aqua. 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 : Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Ingestión : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Signos/síntomas de sobreexposición

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

> 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.

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

Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 3/15 emisión

4. Primeros auxilios

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 Protección del personal de primeros auxilios : No hay un tratamiento específico.

: 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. Lave bien la ropa contaminada con agua antes de quitársela, o use guantes.

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, 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.

Observación Observación

No disponible.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).

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

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

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 aqua, 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). Las personas con antecedentes de sensibilización cutánea no deben trabajar en ningún proceso en el que se utilice este producto. No introducir en ojos o en la piel o ropa. No ingerir. 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.

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.

Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 5/15 emisión

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

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. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. 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 quantes 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.

Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 6/15 emisión

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico : Líquido. [Claro.] Color : No disponible.

Olor : Bvegan

Tropic Cucumber

Umbral del olor : No disponible.

pН : 10.3 a 11.3 [Conc. (% p/p): 100%]

Punto de fusión : No disponible. Punto de ebullición : No disponible.

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

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.

: No disponible. Presión de vapor Densidad de vapor : No disponible. **Densidad relativa** : 0.98 a 1.01

Densidad : 0.98 a 1.01 g/cm3 [25°C (77°F)]

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

: No disponible. Solubilidad en agua Coeficiente de partición: n-: No disponible.

octanol/agua

Temperatura de ignición

espontánea

: No disponible.

Temperatura de : No disponible. descomposición

TDAA : No disponible. **Viscosidad** : No disponible.

Producto en aerosol

Tipo de aerosol : No aplicable. : No disponible. Calor de combustión Distancia de ignición No aplicable. : No aplicable. Ignición en espacios

equivalente

Ignición en espacios cerrados - Densidad de

cerrados - Tiempo

deflagración

: No aplicable.

Altura de la llama : No aplicable. Duración de la llama : No aplicable.

FDS# 7/15 Código # : D8320404 : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 emisión

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

descomposición peligrosos

: Ningún dato específico.

evitarse

Materiales incompatibles

: Ningún dato específico.

Productos de

: 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
compuestos de amonio cuaternario, bencil- C8-18-alquildimetil, cloruros	DL50 Cutánea	Rata	1420 mg/kg	-
quaternary ammonium compounds, benzyl- C12-16-alkyldimethyl, chlorides	DL50 Cutánea	Conejo	2848 mg/kg	-
	DL50 Cutánea	Conejo	3413 mg/kg	-
	DL50 Oral DL50 Oral	Rata Rata	344 mg/kg 398 mg/kg	-
Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses and Bacteria**All Purpose Cleaner Trigger_Biocide_D8320404 (NA)	DL50 Por inhalación Vapor	Rata	>2.23 mg/l Maximum attainable concentration	4 horas
	DL50 Cutánea DL50 Oral	Conejo Rata	>5050 mg/kg >5000 mg/kg	-

Conclusión/Sumario

: No clasificado. Nocivo *

Irritación/Corrosión

Nombre de producto o ingrediente	Resultado	Especies	Puntuación	Exposición	Observación
quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	Piel - Irritante fuerte	Conejo	-	25 milligrams	-
Lysol® Brand Kills 99.9% of Viruses and Bacteria**All Purpose Cleaner Trigger_Biocide_D8320404 (NA)	Ojos - Opacidad corneal	Conejo	>1	-	72 horas
\ /	Piel - Edema	Conejo	0	_	_

Conclusión/Sumario

Piel : No irritante para la piel. *

 Código #
 : D8320404
 FDS #
 : D8320404 v5.0
 Fecha de emisión
 : 12/8/2020
 8/15

11. Información toxicológica

Ojos

: Severamente 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 and Bacteria**All Purpose Cleaner Trigger_Biocide_D8320404 (NA)	piel	Ratón	Sensibilizante

Conclusión/Sumario

Piel

: Sensibilizante por contacto con 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 Chromosamal 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

Código # : D8320404 : D8320404 v5.0 9/15 FDS# Fecha de : 12/8/2020

(NA) Biocide

emisión

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 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

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

Generales : Una vez que la persona esté sensibilizada, puede ocurrir una reacción alérgica severa

si posteriormente se expone incluso a muy bajos niveles.

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

10/15 Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 emisión

11. Información toxicológica

Nombre de producto o ingrediente	Oral (mg/ kg)	Cutánea (mg/kg)	(gases)	(vapores) (mg/l)	Inhalación (polvos y nieblas) (mg/l)
compuestos de amonio cuaternario, bencil- C8-18-alquildimetil, cloruros	N/A	1420	N/A	N/A	N/A
quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	344	2848	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
compuestos de amonio cuaternario, bencil- C8-18-alquildimetil, cloruros	Agudo CL50 310 μg/l Agua fresca	Pez - Lepomis macrochirus	96 horas
quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	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 : No disponible.

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

Coeficiente de partición tierra/agua (Koc)

: No disponible.

Movilidad : No disponible.

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

FDS# **Código #** : D8320404 : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 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.

Corriente de desperdicio Clasificación RCRA

No disponible. : 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.

: No disponible.

Transporte a granel de acuerdo con instrumentos **IMO**

: No disponible.

Nombre de envío

adecuado

Observaciones : No disponible.

Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 12/15 emisión

15. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de

EUA

Clean Air Act Section 112

No inscrito

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

Clean Air Act Section 602

: No inscrito

Class I Substances

Clean Air Act Section 602

: No inscrito

Class II Substances

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 OCULAR - Categoría 2B

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA - Categoría 1

Composición / información sobre los componentes

Nombre	%	Clasificación
compuestos de amonio cuaternario, bencil-	<0.1	POLVOS COMBUSTIBLES TOXICIDAD AGUDA (dérmica) - Categoría 4
C8-18-alquildimetil, cloruros quaternary ammonium compounds, benzyl-	<0.1	TOXICIDAD AGUDA (oral) - Categoría 4 IRRITACIÓN CUTÁNEA - Categoría 2
C12-16-alkyldimethyl, chlorides		IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

Reglamentaciones estatales

Massachusetts Ninguno de los componentes está listado. **Nueva York** : Ninguno de los componentes está listado. **New Jersey** : Ninguno de los componentes está listado. **Pensilvania** Ninguno de los componentes está listado.

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 IRRITATE EYES.

: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. Medidas de precaución

DO NOT get in eyes.

Wash thoroughly with soap and water after handling. Prolonged or frequently repeated

skin contact may cause allergic reactions in some individuals.

Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 13/15 emisión

15. Información Reglamentaria

EPA

Palabra de advertencia: : PRECAUCIÓN Indicaciones de peligro : EYE IRRITANT.

Especial Substancia inerte. : Medidas de precaución

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.

DO NOT get in eyes.

Sensibilizante por contacto con la piel : Un contacto con la piel que sea prolongado o repetido con frecuencia puede provocar

reacciones alérgicas en algunos individuos

Información adicional / Recomendaciones

Información adicional : For US & Canada:

Contains Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides and

Monoethanolamine.

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)

Inflamabilidad Inestabilidad Riesgo especifico

Not applicble () Referencias : No disponible. Otras consideraciones : No disponible. especiales

Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 14/15 emisión

16. Otra información

Explicación de Abreviaturas :

Fecha de emisión

Fecha de la edición anterior : 07/27/2020

Versión

: 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.



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

15/15 Código # : D8320404 FDS# : D8320404 v5.0 Fecha de : 12/8/2020 emisión