FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



CLEARASIL® RAPID RESCUE DEEP TREATMENT PADS

1. Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto Distribuido por

: CLEARASIL® RAPID RESCUE DEEP TREATMENT PADS

: RB Health (Canada) Inc. 1680 Tech Avenue, Unit #2 Mississauga, Ontario L4W 5S9 CANADA

Telephone: +1 905 283 7000

RB Health (US) LLC Morris Corporate Center IV 399 Interpace Parkway (P.O. Box 225) Parsippany, New Jersey 07054-0225 +1 973 404 2600

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

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# : D0225131 v11.0 Formulación # 0397059 v1.0

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

Usos identificados

Personal care

Usos por los consumidores

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 1/16

2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla : LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

Elementos de las etiquetas del SGA

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia Indicaciones de peligro Atención

 Líquido y vapores inflamables. Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Generales

: Leer la etiqueta antes del uso. 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

: Usar quantes de protección. Usar protección para los ojos o la cara. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar. Todos los equipos eléctricos, de ventilación, de iluminación y para la manipulación de materiales deben ser antideflagrantes. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación.

Intervención/Respuesta

: En caso de contacto con la piel (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua o ducharse. 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: Buscar atención médica.

Almacenamiento

: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.

Eliminación

: Eliminar el contenido y recipiente conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Elementos adicionales del : No se conoce ninguno. etiquetado

Peligros no clasificados en otra parte

: No se conoce ninguno.

3. Composición / información sobre los componentes Sustancia/mezcla Mezcla

| Nombre de ingrediente | % | Número CAS |
|-----------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| ácido salicílico | ≥30 - ≤60 ≥1 - ≤2.9 ≥1 - ≤5 | 64-17-5 69-72-7 56-81-5 |

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 # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 2/16

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. 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. 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 grave.

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

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 : Ningún dato específico.

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.

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 3/16

4. Primeros auxilios

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

5. Medidas contra incendios

Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Medios no apropiados de extinción

: Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma (neblina).

: No usar chorro de agua.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

Productos de descomposición térmica peligrosos

: Líquido y vapores inflamables. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. En caso de incendio o calentamiento, ocurrirá un aumento de presión y el recipiente estallará, con el riesgo de que ocurra una explosión.

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

Medidas especiales que 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. Desplazar los contenedores lejos del incendio si esto puede hacerse sin riesgo. Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego.

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. Apagar todas las fuentes de ignición. No permitir el uso de bengalas, fumar, o el encendido de llamas en el área de peligro. 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

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 4/16

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. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. 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. Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión. Aproximarse al vertido en el sentido del viento. Evite la entrada en alcantarillas, canales de aqua, 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. Use sólo con ventilación adecuada. Llevar un aparato de respiración apropiado cuando el sistema de ventilación sea inadecuado. No entre en áreas de almacenamiento y espacios cerrados a menos que estén ventilados adecuadamente. Mantener en el recipiente original o en uno alternativo autorizado hecho de material compatible, conservar herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición. Use equipo eléctrico (de ventilación, iluminación y manipulación de materiales) a prueba de explosiones. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. 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 40°C (41 a 104°F). Conservar de acuerdo con las normas locales. Almacenar en un área separada y homologada. 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. Eliminar todas las fuentes de ignición. Mantener separado de materiales oxidantes. 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.

8. Controles de exposición / protección personal

Control

Límites de exposición laboral

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 5/16

8. Controles de exposición / protección personal

| Nombre de ingrediente | Límites de exposición |
|------------------------------------|--|
| Etanol | ACGIH TLV (Estados Unidos, 3/2018). 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, 10/2016). 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. |
| Glicerina | OSHA PEL 1989 (Estados Unidos, 3/1989). TWA: 5 mg/m³ 8 horas. Estado: Fracción respirable TWA: 10 mg/m³ 8 horas. Estado: Polvo total OSHA PEL (Estados Unidos, 5/2018). TWA: 5 mg/m³ 8 horas. Estado: Fracción respirable TWA: 15 mg/m³ 8 horas. Estado: Polvo total |
| Controles tácnicos : Lise sólo cor | yentilación adecuada. Iltilizar recintos de proceso, sistemas de |

Controles técnicos apropiados

: Use sólo con ventilación adecuada. Utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros procedimientos de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios. Los controles de ingeniería también deben mantener el gas, vapor o polvo por debajo del menor límite de explosión. Utilizar equipo de ventilación anti-explosión.

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.

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 6/16 emisión

8. Controles de exposición / protección personal

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. Cuando existe riesgo de ignición debido a la electricidad estática, se requiere el uso de ropa antiestática de protección. Para obtener el máximo nivel de protección contra descargas electrostáticas es preciso usar overoles, botas y guantes antiestáticos.

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.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico : Líquido. [Claro.]

Color : Blanco.

Olor : No disponible.

Umbral del olor : No disponible.

pH : 3 a 3.5 [Conc. (% p/p): 100%]

Punto de fusión : No disponible.

Punto de ebullición : No disponible.

Punto de inflamación : Vaso cerrado: 28°C (82.4°F)

Velocidad de evaporación : No disponible.

Inflamabilidad (sólido o gas) : No disponible.

Límites máximo y mínimo : No disponible.

de explosión (inflamabilidad)

Presión de vapor : No disponible.

Densidad de vapor : No disponible.

Densidad relativa : 0.93 a 0.97

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

Coeficiente de partición: n-

octanol/agua

: No disponible.

Temperatura de ignición

espontánea

: No disponible.

Temperatura de descomposición

descomposición

: No disponible.

Viscosidad : No disponible.

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 7/16

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 pudiera no ser estable bajo determinadas condiciones de almacenamiento o uso. Ver "Posibilidad de Reacciones Peligrosas" para más información.

Posibilidad de reacciones peligrosas

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no ocurre reacción peligrosa.

Condiciones que deberán evitarse

: Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama). No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o exponga los envases al calor o fuentes térmicas.

Materiales incompatibles

: Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes

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 |
|----------------------------------|--|----------------------------------|------------------------|------------|
| Etanol | CL50 Por inhalación Vapor DL50 Oral | Rata Rata | 124700 mg/m³ 7 g/kg | 4 horas |
| ácido salicílico | DL50 Oral | Rata - Masculino, Femenino | 1601 mg/kg | - |
| Glicerina | DL50 Oral | Rata | 12600 mg/kg | - |

Conclusión/Sumario

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

Irritación/Corrosión

| Nombre de producto o ingrediente | Resultado | Especies | Puntuación | Exposición | Observación |
|----------------------------------|---------------------------|----------|------------|--|-------------|
| Etanol | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 0.066666667 minutos 100 milligrams | - |
| | Ojos - Irritante leve | Conejo | - | 24 horas 500 milligrams | - |
| | Ojos - Irritante moderado | Conejo | - | 100 microliters | - |
| | Ojos - Irritante fuerte | Conejo | - | 500 milligrams | - |
| | Piel - Irritante leve | Conejo | - | 400 milligrams | - |
| | Piel - Irritante moderado | Conejo | - | 24 horas 20 milligrams | - |
| ácido salicílico | Ojos - Opacidad corneal | Conejo | 8 | - | 72 horas |

Conclusión/Sumario

Piel

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

Ojos

: Based on Calculation method: Provoca irritación ocular grave.

Respiratoria

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

Sensibilización

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 8/16

11. Información toxicológica

Conclusión/Sumario

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

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

Mutagenicidad

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

Carcinogenicidad

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

Clasificación

| Nombre de producto o ingrediente | OSHA | IARC | NTP |
|----------------------------------|------|------|-----|
| Etanol | - | 1 | - |

Toxicidad reproductiva

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

Teratogenicidad

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

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición única)

Toxicidad específica de órganos blanco (exposiciones repetidas)

Peligro de aspiración

Información sobre las posibles vías de ingreso

: No disponible.

Efectos agudos potenciales en la salud

Contacto con los ojos : Provoca irritación ocular grave.

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.

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

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 9/16

11. Información toxicológica

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

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

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

Estimaciones de toxicidad aquda

| | Valor ETA (estimación de toxicidad aguda según GHS) |
|------|---|
| Oral | 80050 mg/kg |

12. Información ecotoxicológica

Toxicidad

| Nombre de producto o ingrediente | Resultado | Especies | Exposición |
|----------------------------------|--|---|----------------------------------|
| Etanol | Agudo EC50 17.921 mg/l Agua de mar Agudo EC50 2000 μg/l Agua fresca Agudo CL50 25500 μg/l Agua de mar | Algas - Ulva pertusa Dafnia - Daphnia magna Crustáceos - Artemia franciscana - Larva | 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 - | 96 horas 96 horas 21 días |

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 10/16

12. Información ecotoxicológica

| | | Neonato | |
|------------------|-----------------------------------|--------------------------|----------|
| ácido salicílico | Agudo CL50 111.7 mg/l Agua fresca | Dafnia - Daphnia magna - | 48 horas |
| | | Neonato | |
| | Crónico NOEC 5.6 mg/l Agua fresca | Dafnia - Daphnia magna - | 21 días |
| | | Neonato | |
| Glicerina | Agudo CL50 10000 mg/l Agua fresca | Dafnia | 24 horas |
| | Agudo CL50 5000 mg/l Agua fresca | Pez | 24 horas |

Conclusión/Sumario

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

Persistencia y degradabilidad

| Nombre de producto o ingrediente | Prueba Resultado | | Prueba Resultad | | | Dosis | | Inóculo |
|----------------------------------|---|----------------|-----------------|---|--------|-------------|--|---------|
| Glicerina | OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test | 92 % - 30 días | | - | | - | | |
| Nombre de producto o ingrediente | Período acuático | | Fotólisis | | Biodeg | radabilidad | | |
| Glicerina | - | | - | | Fácil | | | |

Potencial de bioacumulación

| Nombre de producto o ingrediente | LogPow | FBC | Potencial |
|----------------------------------|-------------|-----|-----------|
| Etanol | -0.35 | - | bajo |
| ácido salicílico | 2.21 a 2.26 | | bajo |
| Glicerina | -1.76 | | 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

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. El vapor de los residuos del producto puede crear un ambiente altamente inflamable o explosivo dentro

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 11/16

13. Información relativa a la eliminación de los productos

del recipiente. No recortar, soldar o triturar los recipientes usados a menos que se hayan limpiado a fondo en su interior. 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 | UN1993 | UN1993 | UN1993 | UN1993 |
| Designación oficial de transporte | Flammable liquids, n.o.s. (alcohol denatured) | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alcohol denatured) | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (alcohol denatured) | Flammable liquid, n.o.s. (alcohol denatured) |
| Clase(s) relativas al transporte | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Grupo de embalaje | III | III | III | III |
| Riesgos ambientales | No. | No. | No. | No. |

Información adicional

Clasificación DOT : <u>Limited Quantity 5L</u>

Packaging instruction Packaging aircraft Quantity limitation: 60 L

Cargo aircraft Quantity limitation: 220 L

Special provisions

B1, B52, IB3, T4, TP1, TP29

Clasificación para el TDG

: Explosive Limit and Limited Quantity Index 5L Passenger Carrying Road or Rail Index 60L

Special Provisions 16, 150

IMDG : <u>Limited quantity 5</u>L

Emergency schedules (EmS) F-E, S-E Special Provisions 223, 274, 955

IATA : Limited Quantities Pass

: <u>Limited Quantities Passenger Aircraft Quantity limitation:</u> 10 L

Packaging instructions: Y344

Passenger and Cargo Aircraft Quantity limitation: 60 L Packaging instructions: 355

Cargo Aircraft Only Quantity limitation: 220 L Packaging instructions: 366

Special provisions A3

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 con arreglo al anexo II de MARPOL y al Código IBC

: No disponible.

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 12/16 emisión

15. Información Reglamentaria

Regulaciones Federales de

EUA

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

Inventario de Sustancias de los Estados Unidos (TSCA 8b): No determinado.

Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Hidróxido de sodio

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

: No inscrito

(Precursor Chemicals)

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 : LÍQUIDOS INFLAMABLES - Categoría 3 IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2A

Composición / información sobre los componentes

| Nombre | % | | Caída brusca de presión | Reactivo | Peligro inmediato (grave) para la salud | Peligro tardío (crónico) para la salud |
|------------------|-----------|-----|-------------------------------|----------|---|--|
| Etanol | ≥30 - ≤60 | Sí. | No. | No. | Sí. | No. |
| ácido salicílico | ≥1 - ≤2.9 | Sí. | No. | No. | Sí. | No. |

Reglamentaciones estatales

Massachusetts : Los siguientes componentes están listados: ETHYL ALCOHOL; DENATURED

ALCOHOL; GLYCERINE MIST

Nueva York : Ninguno de los componentes está listado.

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

1,2,3-PROPANETRIOL

Pensilvania : Los siguientes componentes están listados: DENATURED ALCOHOL; ETHANOL; 1,2,

3-PROPANETRIOL

Elementos del etiquetado

CPSC

Palabra de advertencia : ADVERTENCIA

Indicaciones de peligro : LÍQUIDO Y VAPOR INFLAMABLES. PROVOCA IRRITACION OCULAR.

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 13/16

15. Información Reglamentaria

Medidas de precaución

: Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Use sólo con ventilación adecuada. No respire los vapores o nieblas. Procurar que no se deposite sobre la piel o en las ropas. Evítese el contacto con los ojos. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

CCCR

Palabra de advertencia Indicaciones de peligro : PELIGRO PRECAUCIÓN : INFLAMABLE IRRITANTE

LOS CONTENIDOS PUEDEN PROVOCAR FUEGO PUEDE IRRITAR LOS OJOS

Medidas de precaución

: No fumar. Procurar que no se introduzca en los ojos.

EPA

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

Especial Substancia inerte. :

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Medidas de precaución

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

Sensibilizante por contacto con la piel : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Cosméticos. / Medicinal products

Medidas de precaución

: For external use only. Flammable until dry, keep away from extreme heat or open flame. avoid contact with the eyes. If product gets into the eyes rinse thoroughly with water Stop use and ask doctor if skin or eye irritation develops

Keep out of reach of children. If swallowed, get medical help or contact a Poison Control

Center right away

skin irritation and dryness is more likely to occur if you use another topical acne medication at the same time. If irritation occurs, only use one topical acne medication at

a time.

Información adicional / Recomendaciones

Información adicional : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Recomendaciones : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos. Recomendaciones : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Leer la etiqueta antes del uso.

16. Otra información

Hazardous Material Information System (Estados Unidos)



Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 14/16 emisión

16. Otra información

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)



() No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

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 Buques,

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

ONU = Organización de las Naciones Unidas

Fecha de emisión : 08/08/2019 Fecha de la edición anterior : 10/06/2019

Versión : 11.0

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

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 15/16

16. Otra información

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.

Código # : FF0397059_D0225131_NA FDS # : D0225131 v11.0 Fecha de : 08/08/2019 16/16