



Rejuvenate Ready to Use Liquid

One Step Disinfectant Cleaner for Use in Spas, Salons & Clinics

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

Identificador del Producto Rejuvenate Ready to Use Liquid One Step Disinfectant Cleaner for Use in Spas, Salons & Clinics

Uso recomendado del producto Limpiador desinfectante listo para usar.

Identificador del fabricante/proveedor Virox Technologies Inc., 2770 Coventry Rd., Oakville, ON, L6H 6R1, 905-813-0110

Número de teléfono en caso de emergencia Virox Technologies Inc., 1-800-387-7578

FDS No. 000848

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

Clasificación

No clasificado en ninguna clase de peligro del SGA.

Elementos de las etiquetas

Palabra de advertencia:

Ninguno.

Indicación de peligro:

Ninguno.

Consejos de prudencia

Prevención:

Lavar manos a fondo después de la manipulación. Ver sección 8 para la Protección Individual Medidas de información.

Intervención:

EN OJOS: Obtenga atención médica si aparecen los síntomas. Consulte la Sección 4 Medidas de Primeros Auxilios para contacto con ojos.

Almacenamiento:

No hay otras medidas específicas identificadas. Vea la Sección 7 para información de la manipulación y almacenamiento

Eliminación:

Vea la Sección 13 para información de eliminación de desechos.

Otros peligros

El producto no contiene ninguna sustancia a las concentraciones dadas son considerados como peligrosos para la salud.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezcla:

Nombre Químico	Número CAS	%	Otros Identificadores
Hydrogen peroxide	7722-84-1	0.5	

Notas

Los ingredientes activos se enumeran más arriba. Todos los ingredientes de este producto están listados en el inventario de la EPA TSCA. EPA Reg. No. 74559-1.

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

Medidas de primeros auxilios

Inhalación

No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Identificador del Producto: Rejuvenate Ready to Use Liquid One Step Disinfectant Cleaner for Use in Spas, Salons & Clinics

FDS No.: 000848

Página 01 de 05

Fecha de elaboración: febrero 24, 2017

Contacto cutánea

No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Contacto Ocular

Enjuague con agua fría. Quítese los lentes de contacto, si es aplicable, y continuar lavando. Obtener atención médica si la irritación aumenta o persiste.

Ingestión

No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**Medios de Extinción****Medios adecuados de extinción**

No combustible. Use un agente extinguidor apropiado para el fuego que lo rodea.

Medios no adecuados de extinción

Ninguno conocido.

Peligros específicos del producto químico

None known.

Equipo protector especial y precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración con demanda de presión autónomo, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total.

SECCIÓN 6: MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia**

No son necesarias precauciones especiales.

Precauciones Ambientales

Antes de intentar la limpieza, consulte datos de riesgo. Evitar que los derrames grandes entren en los desagües o cursos de agua. Póngase en contacto con los servicios de emergencia y al proveedor para pedir consejo.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Pequeños derrames o fugas: (<5 galones) pueden ser enjuagados en el sistema de alcantarillado de acuerdo con las regulaciones locales. El producto diluido puede ser lavado a la alcantarilla sanitaria. Enjuague con agua para la limpieza final.

Grandes derrames o fugas: (mayor que 5 galones) contener y absorber el derrame con un absorbente que no reaccione con el producto derramado. Coloque absorbente utilizado en recipiente adecuado, cubierto y etiquetado para su eliminación. Enjuague con agua para una limpieza final.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**Precauciones para una manipulación segura**

Utilice buenas prácticas de higiene industrial para la manipulación de este material. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.

Condiciones de almacenamiento seguro

Almacenar en un área que está fuera de la luz solar directa. Evite el almacenamiento a temperaturas elevadas. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL**Parámetros de control**

Nombre Químico	ACGIH TLV®		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
Hydrogen peroxide	1 ppm		1 ppm			

Controles de ingeniería apropiados

No hay requisitos de ventilación específicos.

Medidas de protección individual**Protección de los ojos/la cara**

No requerido si el producto se utiliza según lo indicado.

Protección Cutánea

No es requerido si se utiliza según lo indicado.

Identificador del Producto: Rejuvenate Ready to Use Liquid One Step Disinfectant Cleaner for Use in Spas, Salons & Clinics

FDS No.: 000848

Página 02 de 05

Fecha de elaboración: febrero 24, 2017

Protección de las vías respiratorias

Normalmente no es requerido si se usa el producto según lo indicado.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Básico Propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido incoloro transparente
Olor	Olor débil y característico
Umbral olfativo	No disponible
pH	2.5 - 3.5
Punto de Fusión/Punto de Congelamiento	No disponible (fusión); No disponible (congelamiento)
Punto inicial e intervalo de ebullición	No disponible
Punto de inflamación	> 200 °F (93 °C)
Tasa de Evaporación	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas)	No aplicable
Límite Superior/Inferior de Flamabilidad o de Explosividad	No disponible (superior); No disponible (inferior)
Presión de vapor	No disponible
Densidad Relativa (agua = 1)	1.01 a 68 °F (20 °C)
Coefficiente de reparto: n-octanol/agua	No disponible
Temperatura de ignición espontánea	No disponible
Viscosidad	1.122 centistokes a 68 °F (20 °C) (cinemática); No disponible (dinámica)
Otra Información	
Estado Físico	Líquido
Temperatura Crítica	No disponible
% volátil	0.0%

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No reactivo.

Estabilidad química

Este producto es estable.

Posibilidad de Reacciones Peligrosas

No ocurrirá una polimerización peligrosa.

Condiciones que deben evitarse

Temperaturas altas. Referirse a materiales incompatibles.

Materiales Incompatibles

No mezclar con productos blanqueadores concentrados.

Productos de Descomposición Peligrosos

Ninguno conocido.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vías probables de exposición

Inhalación; contacto cutáneo; contacto ocular; ingestión.

Toxicidad aguda

CL50 (Inhalación): 117.3mg/L

DL50 (Oral): >5000mg/kg

DL50 (Cutáneas): >5050mg/kg

Corrosión/Irritación Cutáneas

No clasificado según los criterios del SGA.

Identificador del Producto: Rejuvenate Ready to Use Liquid One Step Disinfectant Cleaner for Use in Spas, Salons & Clinics

FDS No.: 000848

Página

03 de 05

Fecha de elaboración: febero 24, 2017

Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

No clasificado según los criterios del SGA.

Toxicidad específica de órganos diana (exposición única)

Inhalación

No clasificado según los criterios del SGA.

Absorción Cutánea

No clasificado según los criterios del SGA.

Ingestión

No clasificado según los criterios del SGA.

Toxicidad específica de órganos diana (exposiciones repetidas)

No clasificado según los criterios del SGA.

Sensibilización respiratoria y/o cutánea

No es un sensibilizante respiratorio. No es sensibilizante para la piel.

Carcinogenicidad

No clasificado según los criterios del SGA.

Toxicidad para la reproducción

Desarrollo de los descendientes

No clasificado según los criterios del SGA.

Función sexual y fertilidad

No clasificado según los criterios del SGA.

Efectos sobre o a través de la lactancia

No clasificado según los criterios del SGA.

Mutagenicidad en células germinales

No clasificado según los criterios del SGA.

Efectos interactivos

Ninguna conocida.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Esta sección no es requerida por OSHA HCS 2012.

SECCIÓN 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Revise instrucciones de ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN en la etiqueta del producto antes de su eliminación.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

No regulado bajo las regulaciones TDG de Canadá No regulado bajo las regulaciones DOT de USA.

Precauciones No aplicable.

Transporte a granel de acuerdo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código IBC

No aplicable.

Clasificación IMO/IMDG:

No está regulado.

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente

Canadá

Lista de Sustancias Domésticas (DSL) / Lista de Sustancias No-Domésticas (NDSL)

Todos los ingredientes están listados en el DSL/NDSL.

USA

Acta de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) Sección 8(b)

Todos los ingredientes están en el Inventario TSCA o están exentos de los requisitos del Inventario TSCA conforme al 40 CFR 720.

Listas Reguladoras USA adicionales

Normativas de los EE.UU.:

EPA Reg. No. 74559-1

Identificador del Producto: Rejuvenate Ready to Use Liquid One Step Disinfectant Cleaner for Use in Spas, Salons & Clinics

FDS No.: 000848

Página

04 de 05

Fecha de elaboración: febrero 24, 2017

Este producto químico es un producto pesticida registrado por la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos y está sujeta a determinados requisitos de etiquetado bajo la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y peligros información requerida para las fichas de datos de seguridad (FDS) y para las etiquetas de los lugares de trabajo para los productos químicos no-pesticida. La siguiente es la información de peligros como lo requiere en la etiqueta del pesticida: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Proposición 65 de California:

Este producto no está sujeto a los requisitos de información en virtud de la Proposición 65 de California.

Otras Regulaciones Federales de EE.UU.

SARA 302/304/311/312 sustancias sumamente peligrosas: Ninguna sustancia enlistada.

SARA 302/304 planificación y notificación de urgencias: Ninguna sustancia enlistada.

SECCIÓN 16: OTRAS INFORMACIONES

Clasificación HMIS	Salud - 0	Inflamabilidad - 0	Riesgo físico - 0
SDS Preparado por	Virox Technologies Inc.		
Telefono No.	(800) 387-7578		
Fecha de Realización	febrero 24, 2017		
Información Adicional	Para una Hoja de Datos de Seguridad (FDS) actualizada, por favor póngase en contacto con proveedor/el fabricante que figura en la primera página de este documento. La información que aparece en este documento proviene de fuentes que se consideran técnicamente fieles y confiables. Se realizaron esfuerzos para asegurar que se dan a conocer completamente los riesgos del producto, pero en algunos casos los datos no están disponibles y esto se especifica. Debido a que las condiciones reales del uso del producto van más allá del control del proveedor, se presume que los usuarios de este material han sido completamente capacitados de acuerdo a los requisitos de todas las legislaciones vigentes e instrumentos regulatorios. No se otorga ninguna garantía expresa o implícita y el fabricante/proveedor no será responsable de ninguna pérdida, lesión ni daño consiguiente que sea resultado del uso de cualquier información que aparezca en este documento o de la confianza que se deposite en dicha información. El contenido de este documento se preparó de acuerdo con la Norma de Comunicación de Riesgos de la OSHA (2012).		

Identificador del Producto: Rejuvenate Ready to Use Liquid One Step Disinfectant Cleaner for Use in Spas, Salons & Clinics

FDS No.: 000848

Página 05 de 05

Fecha de elaboración: febrero 24, 2017