

## Peroxigard™ Ready to Use

Limpiador desinfectante y desodorizador de uso directo en ciencias biológicas

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

**Identificador del Producto** Peroxigard™ Ready to Use (US)

**Uso recomendado del producto** Limpiador desinfectante.

**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** 003552

### SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

Clasificado según US Hazard Communication Standard (EE.UU. Norma para la Comunicación de Peligros, HCS 2012).

#### Clasificación

No está clasificado en ninguna de las categorías de peligro.

#### Elementos de las etiquetas

##### Palabra de advertencia

Ninguno.

##### Pictograma de peligro

Ninguno.

##### Indicación de peligro

Ninguno.

##### Consejos de prudencia

Ninguno.

#### Otros peligros

Usado a las concentraciones recomendadas, el producto no contiene sustancias consideradas peligrosas para la salud.

### SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Mezcla:

Nombre químico	Nº CAS	%	Otros identificadores
Peróxido de Hidrógeno	7722-84-1	0.5	

#### Notas

Los ingredientes activos se enumeran más arriba. Registro EPA Nº: 74559-9.

### SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

#### Medidas de primeros auxilios

##### Inhalación

No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

##### 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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

##### 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

Ninguno conocido.

### 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

Use el equipo de protección personal recomendado en la Sección 8 de esta Ficha de datos de seguridad.

### Precauciones ambientales

Antes de intentar limpieza, revise datos de riesgos. Evite que derrames grandes entren en vías de agua superficiales.

### 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.

## 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
Peróxido de Hidrógeno	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 requerido si el producto se utiliza según lo indicado.

#### Protección de las vías respiratorias

No requerido si el producto se utiliza según lo indicado.

## SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Básico propiedades físicas y químicas

Apariencia	Líquido incoloro
Olor	Olor ligero a almendras
Umbral olfativo	No disponible
pH	2.0 - 2.5
Punto de fusión/Punto de congelamiento	No disponible (fusión); No disponible (congelamiento)

Identificador del producto: Peroxigard™ Ready to Use (US)

Fecha de preparación: 1 de noviembre de 2017

FDS N°: 003552

Página 02 de 05

<b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>	No disponible
<b>Punto de inflamación</b>	> 200 °F (93 °C)
<b>Tasa de evaporación</b>	No disponible
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No aplicable
<b>Límite superior/Inferior de flamabilidad o de explosividad</b>	No disponible (superior); No disponible (inferior)
<b>Presión de vapor</b>	No disponible
<b>Densidad de vapor (aire = 1)</b>	No disponible
<b>Densidad relativa (agua = 1)</b>	1.006 a 20 °C
<b>Solubilidad</b>	Soluble en agua
<b>Coefficiente de reparto: n-octanol/agua</b>	No disponible
<b>Temperatura de ignición espontánea</b>	No disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No disponible
<b>Viscosidad</b>	1.09 centistokes a 20 °C (cinemática); No disponible (dinámica)

## 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

Exposición prolongada a altas temperaturas.

### Materiales incompatibles

No mezclar con productos que contienen cloro concentrado.

### Productos de descomposición peligrosos

Ninguno conocido.

## SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Vías probables de exposición

Inhalación; contacto cutáneo; contacto ocular; ingestión.

### Toxicidad aguda

CL50 (Inhalación): >2.08 mg/L

DL50 (Oral): >5000 mg/kg

DL50 (Cutáneas): >5050mg/kg

### Corrosión/Irritación cutáneas

No es irritante para la piel.

### Lesiones oculares graves/Irritación ocular

No es irritante para los ojos.

### 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.

Identificador del producto: Peroxigard™ Ready to Use (US)

Fecha de preparación: 1 de noviembre de 2017

FDS N°: 003552

### **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 EE.UU.

**Precauciones** No aplicable.

**Otras informaciones** No regulada por la OMI (Organización Marítima Internacional).

## **SECCIÓN 15: INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACIÓN**

### **Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente**

#### **EE.UU.**

#### **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 regulatorias estadounidenses adicionales**

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

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

Registro EPA N°: 74559-9

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

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.

## **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 preparación** 1 de noviembre de 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

Identificador del producto: Peroxigard™ Ready to Use (US)

Fecha de preparación: 1 de noviembre de 2017

FDS N°: 003552

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: Peroxigard™ Ready to Use (US)

Fecha de preparación: 1 de noviembre de 2017

FDS N°: 003552

Página 05 de 05