



## Peroxigard™ Concentrate (Use Solution, 1:64 or Higher)

Limpiador desinfectante y desodorizador de uso directo en ciencias biológicas

### SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN

**Identificador del producto** Peroxigard™ Concentrate (Use Solution, 1:64 or Higher) (US)

**Uso recomendado del producto** Limpiador y desinfectante de superficies duras.

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

**Nº de teléfono en caso de emergencia** Virox Technologies Inc., 1-800-387-7578

**FDS Nº** 002254D

### 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.

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

Mezcla:

Nombre químico	Nº CAS	%	Otros identificadores
Peróxido de Hidrógeno	7722-84-1	< 0.1%	

#### Notas

Los ingredientes activos se enumeran más arriba. Registro EPA Nº: 74559-4.

### 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. Quitar las lentes de contacto si corresponde y continuar el lavado. 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.

---

Identificador del producto: Peroxigard™ Concentrate (Use Solution, 1:64 or Higher) (US) FDS Nº: 002254D

Fecha de preparación: 1 de noviembre de 2017

Fecha de la última revisión: 7 de agosto de 2018 Página 01 de 05

**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 respirador autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y 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**

Prevenir que grandes derrames entren en los cursos de agua superficiales.

**Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos**

Enjuague con agua para una limpieza final. El producto diluido puede ser enviado a la alcantarilla.

**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**

<b>Apariencia</b>	Líquido incoloro transparente
<b>Olor</b>	Olor débil y característico
<b>Umbral olfativo</b>	No disponible
<b>pH</b>	~2.3
<b>Punto de fusión/Punto de congelamiento</b>	No disponible (fusión); No disponible (congelamiento)
<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)

Identificador del producto: Peroxigard™ Concentrate (Use Solution, 1:64 or Higher) (US)

FDS N°: 002254D

Fecha de preparación: 1 de noviembre de 2017

Fecha de la última revisión: 7 de agosto de 2018

Página 02 de 05

<b>Presión de vapor</b>	No disponible
<b>Densidad de vapor (aire = 1)</b>	No disponible
<b>Densidad relativa (agua = 1)</b>	1.00 a 68 °F (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>	No disponible

## 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

Cobre y latón. Los materiales ferrosos, tales como metales pesados y de hierro galvanizado. No mezclar con ningún otro producto de limpieza o desinfección. 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): >20 mg/kg

DL50 (Oral): >5000 mg/kg

DL50 (Cutáneo): >5000 mg/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.

### 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

Ninguno conocido.

## 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

El producto diluido puede ser enviado a la alcantarilla.

## 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°: 74559-4

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

## 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

**Fecha de la última** 7 de agosto de 2018

### revisión

**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:	Peroxigard™ Concentrate (Use Solution, 1:64 or Higher) (US)	FDS N°:	002254D
Fecha de preparación:	1 de noviembre de 2017		
Fecha de la última revisión:	7 de agosto de 2018	Página	05 de 05

---