

## PREempt Concentrate

### SECTION 1: IDENTIFICACIÓN

<b>Identificador del Producto</b>	PREempt Concentrate
<b>Uso recomendado del producto</b>	Concentrado limpiador de superficies duras y desinfectante.
<b>Fabricante</b>	Virox Technologies Inc., 2770 Coventry Rd., Oakville, ON, L6H 6R1, 905-813-0110
<b>Información de Contacto en Caso de Emergencia</b>	Virox Technologies Inc., 1-800-387-7578
<b>FDS No.</b>	002228

### SECTION 2: IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO

**Clasificación en el SGA:** **Toxicidad aguda por ingestión** - Categoría 5; **Corrosión/irritación cutáneas** - Categoría 3; **Lesiones oculares graves/irritación ocular** - Categoría 2B

**Elementos de las etiquetas del SGA**

**Palabra de advertencia:** Advertencia

**Símbolo de peligro:** Ninguno

**Indicación de peligro:** Puede ser nocivo en caso de ingestión. Provoca una leve irritación cutánea. Provoca irritación ocular grave.

**Consejos de prudencia:**

**Prevención:** Lavarse las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación. Usar equipo de protección para los ojos y la cara.

**Intervención:** EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

**Almacenamiento:** Vea la Sección 7 para la manipulación y almacenamiento de la información.

**Eliminación:** Vea la Sección 13 para información de eliminación de desechos.

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

**Mezcla:**

Nombre Químico	Nº de registro CAS	%	Otros Identificadores
Hydrogen peroxide	7722-84-1	4.25	

### SECTION 4: PRIMEROS AUXILIOS

**Medidas de primeros auxilios**

**Inhalación**

No es una vía normal de exposición.

**Contacto Cutáneo**

Quítese la ropa contaminada y perfectamente las zonas afectadas inmediatamente con agua tibia. Obtenga atención médica si la irritación aumenta o persiste.

**Contacto Ocular**

Enjuague con agua fría por 10 a 15 min. Retirar las lentes de contacto, en su caso, una vez que el lavado ha comenzado. Obtenga atención médica inmediatamente después del lavado.

**Ingestión**

Lave la boca con agua. No dar nada por la boca si la víctima está perdiendo rápidamente el conocimiento o está inconsciente o con convulsiones. NO provocar el vómito. Llame a un Centro Toxicológico o a un médico si no se siente bien o está preocupado.

## Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

En caso de contacto con los ojos: causa irritación moderada a intensa.

## SECTION 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de Extinción

#### Medios de Extinción Adecuados

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

#### Medios de Extinción No Adecuados

Ninguno conocido.

### Peligros específicos de los productos químicos

La descomposición libera oxígeno que pueden agravar un incendio .

### Equipo de Protección y Precauciones para Bomberos

Los bomberos deben usar un aparato de respiración autónomo.

## SECTION 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 Fichas de Datos de Seguridad.

### Precauciones Ambientales

Antes de intentar la limpieza, consulte aventurar datos. Revise los requisitos federales , provinciales y municipales antes de la eliminación.

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 de aislamiento y limpieza

Pequeños derrames o fugas: (menores de 5 galones) contener y absorber el derrame con material absorbente que no reaccione con el producto derramado. Coloque absorbente usado en cubiertas, contenedores adecuados, etiquetados para su eliminación. Usar enjuague de agua para una limpieza final.

## SECTION 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura

Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar el contacto accidental con materiales incompatibles. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL.

### Condiciones de almacenamiento seguro

Mantenga el envase bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar en un área que es: la luz solar directa y lejos de fuentes de calor e ignición. Evite el almacenamiento a temperaturas elevadas MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

## SECTION 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

### Guía de exposición

nombre químico	ACGIH		OSHA PEL		AIHA WEEL	
	TWA	STEL	TWA	Ceiling	8-hr TWA	TWA
Hydrogen Peroxide	1 ppm		1 ppm			

### Controles de ingeniería apropiados

La ventilación general usualmente es suficiente.

### Medidas de protección individual

#### Protección Facial y Ocular

Anteojos de seguridad o gafas.

#### Protección Cutánea

Use guantes adecuados resistentes a productos químicos

#### Protección Respiratoria

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

## SECTION 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Básico Propiedades físicas y químicas

<b>Apariencia</b>	Incoloro transparente.
<b>Olor</b>	Débil
<b>Umbral olfativo</b>	No disponible
<b>pH</b>	1.0
<b>Punto de fusión / congelación</b>	No disponible (congelamiento)
<b>Punto inicial e intervalo de ebullición</b>	No disponible
<b>Tasa de Evaporación</b>	No disponible
<b>Límite Superior/Inferior de Flamabilidad o de Explosividad</b>	No disponible (superior); No disponible (inferior)
<b>Presión de Vapour</b>	No disponible
<b>Densidad de Vapour (aire = 1)</b>	No disponible
<b>Densidad Relativa (agua = 1)</b>	1.019 - 1.054
<b>Solubilidad</b>	Muy soluble (más que 50 g/100 mL) en agua
<b>Temperatura de Auto-ignición</b>	No disponible
<b>Otra Información</b>	
<b>Estado Físico</b>	Líquido
<b>fósforo elemental</b>	0% en peso
<b>pH de dilución</b>	2.3 a las 1:16
<b>Punto de inflamación</b>	> 200 °F (93 °C)

## SECTION 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Reactividad

No reactivo.

### Estabilidad Químca

Este producto es estable

### Posibilidad de Reacciones Peligrosas

Ninguno conocido.

### Condiciones a Evitar

No mezclar con ningún otro producto de limpieza o desinfección.

### Materiales Incompatibles

Agentes oxidantes, agentes reductores, los materiales ferrosos, tales como metales pesados y de hierro galvanizado.

### Productos de Descomposición Peligrosos

La descomposición libera oxígeno que pueden agravar un incendio

## SECTION 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Vías probables de exposición

Contacto cutáneo; contacto ocular; ingestión; inhalación.

### Toxicidad aguda

LC50 (Inhalación) : > 2 mg/L

LD50 (Oral): > 2000 mg/Kg

LD50 (Dérmica) : > 5000 mg/Kg

### Corrosión/Irritación Cutáneas

Puede ser ligeramente irritante para la piel.

### Lesiones Oculares Graves/Irritación Ocular

Causa irritación moderada en los ojos.

### STOT (Toxicidad específica en determinados órganos) - Exposición Individual

#### Inhalación

No clasificado según los criterios del SGA .

#### Absorción Cutánea

No clasificado según los criterios del SGA .

#### Ingestión

Puede ser nocivo si se ingiere.

Identificador del Producto: PREempt Concentrate

FDS No.: 002228

Fecha de elaboración: enero 29, 2015

## **STOT (Toxicidad específica en determinados órganos) - La exposición repetida**

### **Sensibilización Respiratoria o Cutánea**

No clasificado según los criterios del SGA .

### **Carcinogenicidad**

No clasificado según los criterios del SGA .

### **Toxicidad Reproductiva**

#### **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**

Se conoce ninguno.

## **SECTION 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA**

Esta sección no es requerida por OSHA.

## **SECTION 13: INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS**

### **Consideraciones de Eliminación**

Revise las instrucciones de almacenamiento y la eliminación de la etiqueta del producto antes de su eliminación .

PCRA Clase de Riesgo: D002

PCRA Clase de Riesgo (producto diluido) : No clasificado.

## **SECTION 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

No regulado por las Regulaciones TDG Canadienses. No regulado bajo las regulaciones DOT de USA.

**Información Especial de Transporte:** No aplicable

**Otras informaciones:** No regulado por IMO / IMDG.

## **SECTION 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**

Otras Regulaciones Federales de EE.UU.

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

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

#### **Normativas de los EE.UU.:**

Registro de la EPA No.: 74559-4

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: PRECAUCIÓN - Nocivo en caso de ingestión. Causa irritación moderada en los ojos .

---

Identificador del Producto: PREempt Concentrate

FDS No.: 002228

Fecha de elaboración: enero 29, 2015

Página

04 de 05

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

## SECTION 16: OTRAS INFORMACIONES

<b>Categoría NFPA</b>	<b>Salud - 2</b>	<b>Inflamabilidad - 0</b>	<b>Peligro físico - 0</b>
<b>SDS Preparado por</b>	Virox Technologies Inc.		
<b>Telefono No.</b>	(800) 387-7578		
<b>Fecha de elaboración:</b>	enero 29, 2015		
<b>Información Adicional</b>	Por un FDS actualizadas por favor póngase en contacto con el distribuidor / el fabricante que figura en la primera página de este documento. La información aquí contenida fue obtenida de fuentes consideradas técnicamente precisas y confiables. Aunque se ha hecho todo lo posible para asegurar la divulgación completa de productos y precisa y fiable. Aunque se ha hecho todo lo posible para asegurar la divulgación completa de los riesgos del producto, en algunos casos, los datos no está disponible y se lo declara expresamente. Dado que las condiciones de uso del producto están más allá del control del proveedor, se asume que los usuarios de este material han sido entrenados de acuerdo a las exigencias de toda la legislación aplicable y demás instrumentos regulatorios. No hay garantía, expresa o implícita, se hace y el fabricante / proveedor no será responsable de las pérdidas, daños o consecuencia dañina que pueda resultar del uso o confianza en cualquier información contenida en este documento. El contenido de este documento han sido preparados de acuerdo con las normas de OSHA Hazard Communication (2012) y SGA (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos).		

---

Identificador del Producto: PREempt Concentrate

FDS No.: 002228

Página

05 de 05

Fecha de elaboración: enero 29, 2015