

Hoja de datos sobre la seguridad del material



Sultan Healthcare

411 Hackensack Avenue, 9th Floor, Hackensack, NJ 07601

Teléfono: 201-871-1232 • Línea gratuita: 800-637-8582

Fax: 201-871-0321 • <http://sultanhealthcare.com>

EN CASO DE EMERGENCIA QUÍMICA: LLAME A INFOTRAC AL 1-800-535-5053 las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Fuera de los Estados Unidos llame a cobro revertido 1-352-323-3500

Q-Form 10-111a, Rev. E

Date Revised: 17 de septiembre 2009

1. Identificación de productos químicos

Nombre común: Sporox II Solución de esterilización y desinfección
Referencia: 75156 (1 gal)

2. Composición / información sobre los ingredientes

Peróxido de hidrógeno N ° CAS 7722-84-1
Porcentaje: 7,5%
Ácido fosfórico CAS # 7664-38-2 Porcentaje: 0,85%

3. Identificación de los riesgos

Toxicidad aguda: Corrosivo para los ojos. Debido a la naturaleza corrosiva, puede ser perjudicial o fatal si se ingiere. No se ponga en contacto con los ojos, la piel o la ropa. Utilice gafas de seguridad y guantes.

4. Medidas de Primeros Auxilios

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente los ojos completamente con agua, eliminar los lentes de contacto y seguir, lave los ojos con abundante agua durante al menos 15 minutos. Llame a un médico inmediatamente.

Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Obtener atención médica si la irritación persiste.

Inhalación: No se requiere.

Ingestión: No inducir el vómito. Si la víctima puede tragar, dar un vaso de agua y llame a un centro de toxicología o a un médico inmediatamente.

5. Medidas de extinción de incendios

Punto de inflamación y Método: Copa cerrada, superior a 93,3 C (> 200 F)

Medios de extinción: Utilice agua pulverizada para enfriar los contenedores expuestos al fuego.

Contiene peróxido de hidrógeno, un oxidante. Procedimientos especiales para combatir incendios: Llevar aparato de respiración autónoma y ropa de protección adecuada para la lucha contra un incendio químico.

Productos de combustión: Productos de descomposición térmica pueden incluir oxígeno, dióxido de carbono y óxidos de nitrógeno.

6. Medidas para emisiones accidentales

Pequeños derrames pueden lavarse en la red de alcantarillado con grandes cantidades de agua, si es aceptable para la autoridad local de alcantarillado. Grandes derrames deben ser contenidos, recogidos y evaluados para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales de desechos peligrosos.

7. Manipulación y almacenamiento

Los derrames deben limpiarse inmediatamente. El contacto con superficies como mostradores, pisos, etc deben ser evitados. Almacenar los contenedores en posición vertical en un lugar fresco y seco.

Hoja de datos sobre la seguridad del material



Sultan Healthcare

411 Hackensack Avenue, 9th Floor, Hackensack, NJ 07601

Teléfono: 201-871-1232 • Línea gratuita: 800-637-8582

Fax: 201-871-0321 • <http://sultanhealthcare.com>

EN CASO DE EMERGENCIA QUÍMICA: LLAME A INFOTRAC AL 1-800-535-5053 las 24 horas del día, los 7 días de la semana. Fuera de los Estados Unidos llame a cobro revertido 1-352-323-3500

Q-Fonn 10-111a, Rev. E

Date Revised: 17 de septiembre 2009

8. Controles de exposición / protección personal

Protección Respiratoria: No se requiere

Protección ocular: No poner en contacto con los ojos. Use protección facial o gafas protectoras.

Requerido escape: Una ventilación adecuada es necesaria.

Protección de la Piel: No se deje sobre la piel o la ropa. Use ropa protectora.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto: Incoloro a amarillo pálido líquido

Olor: Peróxido

Solubilidad en agua: Completa

pH (@ 25 ° C): 1.8

Punto de ebullición (° C): N / A

Presión de Vapor (mm Hg @ C): N / A

Peso específico (H₂O = 1): 1-03

10. Estabilidad y reactividad

Estabilidad: Estable

Condiciones de inestabilidad: Las altas temperaturas

Incompatibilidad / Evite el contacto con: Metales pesados, materia orgánica, agentes reductores, alcalino de níquel / plata y aleaciones de soldadura 70/30 puede provocar la concentración de peróxido de hidrógeno y disminuir rápidamente. Pueden no ser compatibles con el aluminio, soldadura de 70/30, de carburo metálico, de acero níquelado, acero al carbono y aleaciones de níquel plata.

Polimerización peligrosa: No ocurrirá.

Productos de descomposición peligrosa: Oxígeno, que apoyará la combustión, pueden ser liberados durante la descomposición térmica.

11. Información toxicológica:

No hay datos disponibles.

12. Información ecológica

No hay datos disponibles.

13. Eliminación:

Desechar de acuerdo con la normativa local, estatal y las regulaciones federales. No reutilización del contenedor vacío. Enjuague cuando esté completamente vacío con agua. Desechar a la basura.

14. Información de Tránsito

DOT No regulado

15. Información normativa

SARA Título III, Sección 313 Notificación de sustancias químicas tóxicas y el módulo de informes: Ninguno

WHMIS (Canadá) Clase C: materiales oxidantes

WHMIS (Canadá) Clase E: Corrosivo líquido

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con el criterio de peligro de las Normas de Productos Controlados y la MSDS contiene toda la información exigida por el Reglamento de Productos Controlados.

16. Otras informaciones:

La información aquí contenida está basada en datos considerados exactos. Sin embargo, ninguna garantía expresa o implícita sobre la exactitud de estos datos o los resultados que pueden obtenerse de la utilización de estas En ningún caso el fabricante o el distribuidor será responsable por daños y perjuicios de cualquier naturaleza que resulten del uso o dependencia de esta información. Las propiedades generales deben considerarse como directrices y no están garantizados para todos los modelos.