

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD PARA TRANSPORTE (HDST)

Vigencia desde: Julio de 2014



1- ENCABEZAMIENTO	2- DATOS RELATIVOS AL RIESGO
<p>Fabricante: BIOCIDAS BIODEGRADABLES ZIX S.L. Pasaje Baleares 4, Oficina 1. 22004 Huesca, España. Nombre o razón social distribuidor en Chile: BTS Intrade Laboratorios S.A. Mar del Sur 7358, Barrio Industrial, Pudahuel. Santiago de Chile. Teléfonos de Emergencia Distribuidor (56-2) 2749 8540 Ambulancia 131 Bomberos 132 Carabineros 133</p>	<p>Número UN: 2014 Clase o división de riesgo primario: 5.1- 8 Clase o división de riesgo secundario: No presenta.</p>
3- NOMBRE DE LA SUSTANCIA QUIMICA	4- DESCRIPCION GENERAL
<p>Nombre químico (IUPAC) Peróxido de Hidrógeno: Peróxido de Hidrógeno.</p>	<p>a) Estado físico: Líquido. b) Color: Incoloro. c) Apariencia: Líquido incoloro. Picante, ácido.</p>
5- NATURALEZA DEL RIESGO	6- ELEMENTOS DE PROTECCION
<p>a) Riesgos más importantes de la sustancia y sus efectos: Efecto nocivo sobre la salud de las personas. La descomposición libera vapor y calor. b) Estabilidad y reactividad: Agente oxidante y reactivo, estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación. c) Información toxicológica: Clase II: Productos Moderadamente Peligrosos.</p>	<p>Protección respiratoria: Máscara con filtro adecuado o respiración autónoma. Protección de las manos: Guantes de PVC, goma, neopreno o nitrilo. Protección de la vista: Gafas o pantalla facial. Protección de la piel y el cuerpo: Utilizar buzo u overall y zapatos cerrados.</p>

7- MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS	8- MEDIOS Y MEDIDAS PARA COMBATIR EL FUEGO
<p>En caso de:</p> <p>a) Inhalación: Retirar al afectado de la zona contaminada y en caso necesario practicar la respiración artificial. Avise a un médico.</p> <p>b) Contacto con la piel: Lavar la zona afectada con abundante agua, preferentemente bajo la ducha, después de retirar la ropa contaminada. Quite los zapatos, calcetines y la ropa contaminada.</p> <p>c) Contacto con los ojos: Lavar con agua durante mínimo 15 minutos. Quitar lentes de contacto si puede hacerse fácilmente. Obtener atención del oftalmólogo inmediatamente.</p> <p>d) Ingestión: Lavar la boca con abundante agua. No inducir al vómito. Mantenerlo inmóvil. Obtener atención médica inmediatamente.</p>	<p>Agentes de extinción Agua pulverizada, espuma anti-alcohol, productos químicos secos ó CO2.</p> <p>Agentes de extinción Contraindicados: Agua en chorro.</p> <p>a) Medidas especiales para combatir el fuego: Evacuar al personal del área para prevenir su exposición al fuego, humo, vapores o productos de combustión. Evite la dispersión del medio de extinción. Evite la contaminación del medio ambiente.</p> <p>Equipos especiales para combatir el fuego: Permanencia en el área de riesgo sólo con traje completo de protección química adecuado (goma o PVC incluidas las botas) y sistema de respiración autónomo.</p>
9- MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS	10- INFORMACION COMPLEMENTARIA
<p>a) Perímetros de seguridad recomendados: Impedir que personas y animales tengan contacto directo con el material.</p> <p>b) Precauciones para el medio ambiente: Evitar que el derrame alcance cursos de agua, alcantarillados, drenajes, terreno, vegetación.</p> <p>c) Método de limpieza: Absorber el derrame con arena u otro absorbente inerte y transportar a lugar seguro para su tratamiento o recuperación. Lavar el área afectada con agua.</p> <p>d) Equipamiento mínimo del transportista: Uso de rótulos según NCh 2190 Of 93. Tener en cuenta medidas de autoprotección, HDST, herramientas y equipamiento adecuados para recoger productos, agente extintor adecuado.</p>	<p>Nota al médico: Producto corrosivo, comburente, provoca quemaduras.</p>