

**Triax**

HMIS		NFPA	Protección personal	
Salud	2	2		
Peligro de Incendio	0	0		
Reactividad	0	0		

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2005-01-25

**1. IDENTIFICACION DE LA SUBSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA**

**Nombre del producto:** Triax

**MSDS #:** 226400667001

**Código del producto:** 3521910, 3521928, 3521936, 3521944

**Uso recomendado:** Blanqueador Oxigenado Inofensivo a Colores.

**Fabricante, importador, proveedor:**

US Headquarters JohnsonDiversey, Inc. 8310 16th St. Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: 1-888-352-2249 MSDS Internet Address: www.johnsondiversey.com	Canadian Headquarters JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-800-668-3131
---	--

**Teléfono de emergencia:** 1-800-851-7145 (Prosar); 1-651-917-6133 (Int'l Prosar); 01-800-710-3400 (México)

**2. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**

**Perspectiva General de Emergencia**

ADVERTENCIA. OXIDANTE . CAUSA IRRITACIÓN OCULAR Y DÉRMICA. PUEDE SE NOCIVO POR INGESTIÓN . No lo mezcle con ningún otro producto o producto químico.

**Vía de base de exposición:** Ojos. Piel. Inhalación. Ingestión.

**Contacto con la piel:** Medianamente irritante para la piel.

**Contacto con los ojos:** Grave irritación de los ojos.

**Inhalación:** Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.

**Ingestión:** La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

**3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES**

**Componentes Peligrosos**

Componentes	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	5 - 10%	376 mg/kg (rat)	500 mg/kg (conejo)	2 g/m <sup>3</sup> (rat)

**4. PRIMEROS AUXILIOS**

**Contacto con los ojos:** Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos . Obtenga atención médica inmediatamente .

**Contacto con la piel:** Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos . Obtenga atención médica inmediatamente .

**Inhalación:** Si afecta a la respiración, suministrar aire fresco . Obtenga atención médica inmediatamente .

**Ingestión:** No provoque vómitos. Beba 1 o 2 vasos de agua. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente . Obtenga atención médica inmediatamente .

**Condiciones Médicas Agravadas:** Ninguno conocido .

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

**Medio extintor apropiado:** Producto químico seco, agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono .

**Peligros específicos:** Oxidante . Decomposition releases oxygen, which may intensify fire .

**Riesgos Inusuales** Decomposition releases oxygen, which may intensify fire .

**Métodos específicos:** No se requieren métodos especiales

**Equipo de protección especial para los bomberos:** Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total

**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:** No hay información disponible.

## 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

<b>Precauciones individuales:</b>	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8) .
<b>Métodos de limpieza:</b>	Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación:

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Después de manipular el producto lávese meticulosamente . No probar ni tragar . Evitar respirar los vapores o las neblinas. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo . PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE .

### Almacenamiento:

Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación . Manténgase fuera del alcance de los niños.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

### Disposiciones de ingeniería:

No hay requisitos de ventilación especiales . Adecuada ventilación general del área de trabajo .

### Protección personal

<b>Protección de los ojos:</b>	Gafas protectoras contra salpicaduras químicas .
<b>Protección de las manos:</b>	Guantes resistentes a productos químicos .
<b>Protección de la piel y del cuerpo:</b>	Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada .
<b>Protección respiratoria:</b>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales
<b>Medidas de higiene:</b>	Evite el contacto con la piel, ojos y ropa .

Componentes	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	1 ppm (TWA)	1.4 mg/m <sup>3</sup> 1 ppm (TWA)	1.5 mg/m <sup>3</sup> (TWA) 3 mg/m <sup>3</sup> (STEL)

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Líquido	<b>Aspecto:</b>	líquido
<b>Color:</b>	Incoloro	<b>Temperatura de ebullición/rango:</b>	indeterminado
<b>Olor:</b>	Inodoro	<b>Temperatura de fusión/rango:</b>	indeterminado
<b>Gravedad</b>	1.045	<b>pH:</b>	5.5
<b>Específicas:</b>		<b>Densidad:</b>	1.045
<b>Dilution pH:</b>	No hay información disponible	<b>Temperatura de descomposición:</b>	indeterminado
<b>Densidad aparente:</b>	No hay información disponible	<b>Temperatura de autoignición:</b>	No hay información disponible
<b>Densidad de vapor:</b>	No hay información disponible	<b>Solubilidad:</b>	soluble
<b>Índice de evaporación:</b>	No hay información disponible	<b>Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):</b>	0.0
<b>Solubilidad en otros disolventes:</b>	No hay información disponible	<b>Punto de inflamación:</b>	>200 (°F)>93.3 (°C)
<b>Viscosidad:</b>	No hay información disponible		
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	No hay información disponible		

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	El producto es estable
<b>polimerización:</b>	La polimerización peligrosa no ocurre
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	No previsible en condiciones normales
<b>Materias a evitar:</b>	materiales orgánicos. materiales inflamables.
<b>Condiciones a evitar:</b>	No congelar. Una fuerte luz solar durante periodos prolongados.. No lo mezcle con ningún otro producto o producto químico .

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

<b>Toxicidad aguda</b>	ORAL , LD50 se estima que es superior a 5000 mg/kg. , Dermal, LD50 mayor de 2000 mg/kg .
<b>Información del Componente:</b>	Ver la Sección 3
<b>Toxicidad crónica:</b>	Ninguno conocido
<b>Efectos específicos</b>	
<b>efectos carcinógenos:</b>	Ninguno conocido
<b>efectos mutágenos:</b>	Ninguno conocido
<b>Toxicidad a la reproducción:</b>	Ninguno conocido
<b>Efectos sobre los Órganos de Destino:</b>	Ninguno conocido

**Componentes Peligrosos**

Componentes	No. CAS	NTP	IARC	OSHA
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1		3 Classification not possible from current data.	

**12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS****Información al medio ambiente**

En caso se usa para su propósito destinado que este producto no debe causar los efectos adversos en el ambiente

**13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN****Desechos de residuos / producto no utilizado:**

Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables .

**14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

DOT/TDG: Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos

**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Inventarios Internacionales**

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA) , Canadá (DSL/NDL) , Europa (EINCS/ELINCS/NLP) , Australia (AICS) , Corea (ECL) , Filipinas (PICCS) , China (IECSC) .

**Normativas de los EE.UU.**

**Proposición 65 de California** Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California

**LEY DE DERECHO A SABER ESTATAL**

Componentes	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-

**CERCLA / SARA**

Componentes	No. CAS	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302/TPQs	Sección 313
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	5 - 10%		1000	

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

**Canadá**

clase de riesgo WHMIS: C materiales oxidantes, D2B materiales tóxicos.

**16. OTRAS INFORMACIONES**

Razón de la revisión: no aplicable  
Preparado Por: NAPRAC  
Consejos adicionales: Ninguno(a)

*Aviso al lector: Este documento ha sido preparado con datos de Fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.*