



PERdiem Limpiador de uso general con peróxido de hidrógeno

HMIS		NFPA	Protección personal
Salud	2	2	None / Aucune / Ninguno
Inflamabilidad	0	0	
Riesgo físico / Inestabilidad	0	0	

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2013-09-19

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto PERdiem Limpiador de uso general con peróxido de hidrógeno

Product reference: MS0300898
Código del producto: 4998832, 4998841, 4998859, 4998867, 5018752, 5019481, 5613228, 5613252, 5614052, 5973979
Uso recomendado:

- Producto de Limpieza
- Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse

Fabricante, importador, proveedor Oficinas centrales en Canadá
 Oficinas centrales en Estados Unidos Diversey - Canada, Inc.
 Diversey, Inc. 2401 Bristol Circle
 8310 16th St. Oakville, Ontario L6H 6P1
 Sturtevant, Wisconsin 53177-1964 Phone: 1-800-668-7171
 Phone: 1-888-352-2249
 Dirección electrónica para obtener las Hojas de Seguridad (MSDS): www.diversey.com
Teléfono de emergencia 1-800-851-7145 (U.S.); 1-651-917-6133 (Int'l);

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Perspectiva General de Emergencia
 PRECAUCIÓN!. Provoca irritación ocular. PUEDE SER LIGERAMENTE IRRITANTE PARA LA PIEL.

Vía de base de exposición Contacto con la piel. Inhalación. Contacto con los ojos.
Contacto con los ojos Medianamente irritante para los ojos.
Contacto con la piel Puede ser ligeramente irritante para la piel.
Inhalación No conocidos.
Ingestión Puede causar irritación para boca, garganta y estómago.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Componente(s)	CAS #	% en peso	DL Oral (mg/kg)	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
Alcohol etoxilado	68439-46-3	10 - 20%	1400	No disponible	No disponible
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	1 - 5%	1193	=2000 mg/kg	=2 g/m ³ (4 h)

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
Contacto con la piel Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Si ocurre irritación, conseguir atención médica.
Inhalación No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
Ingestión EN CASO DE INGESTIÓN: Dé le de beber una taza de agua o leche.
Condiciones Médicas Agravadas: No conocidos.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados El producto no es inflamable. Extinga el fuego usando un agente adecuado para rodear el incendio.
Peligros específicos Su descomposición libera oxígeno, el cual puede intensificar el fuego.
Riesgos Inusuales No conocidos.
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

Precauciones individuales

Irrelevante para el producto en sí.

Métodos de limpieza:

Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Métodos de limpieza - derrame grande. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

Almacenamiento

Proteja contra la congelación. Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. MANTÉNGASE ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Disposiciones de ingeniería:

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

Protección personal

Protección de los ojos

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.

Protección de las manos

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.

Protección de la piel y del cuerpo

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.

Protección respiratoria

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.

Medidas de higiene

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad.

Componente(s)	CAS #	ACGIH	OSHA	México
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	1 ppm (TWA)	1 ppm (TWA) 1.4 mg/m ³ (TWA)	2 ppm (STEL) 3 mg/m ³ (STEL) 1 ppm (TWA) 1.5 mg/m ³ (TWA)

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado de la materia: Líquido

Aspecto: Líquido

Gravedad Específicas: 1.026

Densidad de vapor: No hay información disponible.

Temperatura de ebullición/rango: indeterminado

Temperatura de descomposición: (valor) no determinado

Solubilidad: Ttotalmente Soluble

Solubilidad en otros disolventes No hay información disponible.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay información disponible.

Fósforo elemental: 0 % by wt.

pH 2.0

Límites de explosión Superior: indeterminado **Inferior:** indeterminado

Densidad aparente No hay información disponible.

Índice de evaporación: No hay información disponible.

Color: Turbiedad, Claro, **primario** sin color

Olor: sin olor

Punto de fusión/rango indeterminado

Temperatura de auto-inflamación: No hay información disponible.

Densidad 8.56 lbs/gal 1.026 Kg/L

Punto de inflamación > 200 °F > 93.4 °C

Viscosidad: No hay información disponible.

Contenido (%) COV : 0 % *

pH de la solución diluida: 6.2 @ 1:64

* -Título 17, Código de Regulaciones de California, Tercera División, Capítulo 1, Subcapítulo 8.5, Artículo 2, Productos de Consumo, Secciones 94508

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad

El producto es estable

Polimerización:

La polimerización peligrosa no ocurre.

Productos de descomposición

Oxígeno.

peligrosos

Materias a evitar

Bases. Agentes reductores.

Condiciones a evitar

No lo congele. No lo mezcle con ningún otro producto o producto químico.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda	Oral LD50 se estima que es superior a 5000 mg/kg. Cutáneo LD50 mayor de 2000 mg/kg.
Información del Componente:	Ver la Sección 3.
Toxicidad crónica	No conocidos.
Efectos específicos	
efectos carcinógenos:	• No conocidos.
efectos mutágenos:	No conocidos.
Toxicidad a la reproducción	No conocidos.
Efectos sobre los Órganos de Destino:	No conocidos.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Información al medio ambiente sin datos disponibles.

13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Desechos de residuos / producto no utilizado:

Este producto, según se vende, si se desecha o deshace de él, se considera un desecho peligroso, de acuerdo a las regulaciones federales (40 CFR 261.4 (b)(4)). Deséchese de acuerdo a todas las leyes y reglamentos federales, estatales, provinciales y municipales.

Índice de riesgos RCRA D002 Corrosive Waste

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

DOT/TDG/IMDG: Favor de visitar la biblioteca HAZMAT (mercancías peligrosas) de Diversey en el sitio web <http://naextranet.diversey.com/dot> para obtener información actualizada sobre el transporte.

Descripción del conocimiento de embarque DOT (vía terrestre) CLEANING, WASHING, BUFFING, OR POLISHING COMPOUNDS LIQUID

Descripción del vía marítima conocimiento de embarque CLEANING, WASHING, BUFFING, OR POLISHING COMPOUNDS LIQUID

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Inventarios Internacionales

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA), Canadá (DSL/NDSL).

Normativas de los EE.UU.

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

RIGHT TO KNOW (RTK)

Componente(s)	CAS #	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-
Alcohol etoxilado	68439-46-3	-	-	-	-
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	X	X	X	X
Xylen sulfonato de sodio	1300-72-7	-	-	-	-

CERCLA/ SARA

Componente(s)	CAS #	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302, TPQ (kilos)	Sección 313
Peróxido de hidrógeno	7722-84-1	1 - 5%		1000	

Categorías de riesgos bajo la ley SARA 311/312

Inmediato	x
Tardío	-
Fuego	-
Reactividad	-
Caída brusca de presión	-

Canadá

Clase de Peligro WHMIS D2B materiales tóxicos.



16. OTRAS INFORMACIONES

Razón de la revisión:

No aplicable

Preparado por:

NAPRAC

Consejo adicional

- No contiene ningún olor adicional.
- Este producto ha sido formulado para satisfacer los criterios de aplicación de productos químicos para el lavado de cubierta y la limpieza por encima de la línea de flotación establecidos en el Permiso general de navegación (VGP) de la Dirección de protección del medio ambiente y satisface la clasificación de no tóxico, sin fosfatos, biodegradable y libre de cáusticos, según la VGP

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.