



Pledge Lemon (Aerosol)

HMIS		NFPA	Protección personal
Salud	0	0	None Required
Peligro de Incendio	4	4	
Reactividad	0	0	

Número de Revisión: 2

Fecha de revisión: 2005-05-06

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

Nombre del producto: Pledge Lemon (Aerosol)
MSDS #: 126026007
Código del producto: 94430, 3694028
Uso recomendado: Cuidado de Muebles.
Fabricante, importador, proveedor:
 US Headquarters: Canadian Headquarters
 JohnsonDiversey, Inc. JohnsonDiversey - Canada, Inc.
 8310 16th St. 2401 Bristol Circle
 Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Oakville, Ontario L6H 6P1
 Phone: 1-888-352-2249 Phone: 1-800-668-3131
 MSDS Internet Address: www.johnsondiverse.com
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. CONTENIDO BAJO PRESIÓN. LIQUIDO Y VAPOR INFLAMABLE.

Vía de base de exposición: Ojos. Piel. Inhalación.
Contacto con la piel: Ninguno conocido.
Contacto con los ojos: Ninguno conocido.
Inhalación: Ninguno conocido.
Ingestión: Ninguno conocido.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes Peligrosos	Componentes	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
	Butano	106-97-8	1 - 5%	No disponible	No disponible	65.8 g/m ³ (rat)
	Propano	74-98-6	1 - 5%	No disponible	No disponible	No disponible
	Isobutano	75-28-5	1 - 5%	No disponible	No disponible	No disponible

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Enjuague con mucha agua.
Contacto con la piel: Enjuague con mucha agua.
Inhalación: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios .
Ingestión: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios .
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: Producto en aerosol-el envase puede explotar con calor o fuego. .
Riesgos Inusuales: No conocidos
Métodos específicos: Aerosol Product - Containers may rocket or expode in heat of fire. Use water spray to keep fire-exposed containers cool.

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: Ninguno(a).

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales: Retire todas las fuentes de ignición. Asegure una ventilación apropiada.
Métodos de limpieza: Empaque con material absorbente inerte.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evite el contacto con piel y ojos. Evitar respirar los vapores o las neblinas. Usar únicamente en áreas bien ventiladas . CONTENTS UNDER PRESSURE. Do not puncture or incinerate. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.

Almacenamiento:

Almacénelo en un lugar fresco y seco con adecuada ventilación, lejos del calor y llamas abiertas . Proteja contra la congelación. Recipiente a presión: Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50°C . Manténgase fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Disposiciones de ingeniería:

No hay requisitos de ventilación especiales .

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

Componentes	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Butano	106-97-8	1000 ppm (TWA)		1900 mg/m ³ (TWA)
Propano	74-98-6	1000 ppm (TWA)	1800 mg/m ³ 1000 ppm	
Isobutano	75-28-5	1000 ppm (TWA)		

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Líquido	Aspecto: Aerosol
Color: Blanco	Temperatura de ebullición/rango: indeterminado
Olor: Limón	Temperatura de fusión/rango: indeterminado
Gravedad 0.928	pH: No hay información disponible
Específicas:	Densidad: 0.919
Dilution pH: No hay información disponible	Temperatura de descomposición: indeterminado
Densidad aparente: No hay información disponible	Temperatura de autoignición: No hay información disponible
Densidad de vapor: No hay información disponible	Solubilidad: emulsionable
Índice de evaporación: No hay información disponible	Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles): 16.96
Solubilidad en otros disolventes: No hay información disponible	Punto de inflamación: <20 (°F)<-7 (°C)
Viscosidad: No hay información disponible	
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay información disponible	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: El producto es estable
polimerización: La polimerización peligrosa no ocurre
Productos de descomposición peligrosos: No previsible en condiciones normales
Condiciones a evitar: No congelar. Manténgalo apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda
Información del Componente: ORAL , LD50 se estima que es superior a 5000 mg/kg. , Dermal, LD50 mayor de 2000 mg/kg .
Ver la Sección 3

Toxicidad crónica: Ninguno conocido

Efectos específicos

efectos carcinógenos:	Ninguno conocido
efectos mutágenos:	Ninguno conocido
Toxicidad a la reproducción:	Ninguno conocido
Efectos sobre los Órganos de Destino:	Ninguno conocido

Componentes Peligrosos

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:

Vacíe el contenido antes de desecharlo, si posible . Si disponible, reciclar el aerosol vacío en el centro de reciclaje de acero más cercano .

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) , 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:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Disolvente de hidrocarburo isoparafínico	68920-06-9	-	-	-	-	-	-
Silicona	63148-62-9	-	-	-	-	-	-
Butano	106-97-8	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Isobutano	75-28-5	Listed	Listed	Listed	-	Listed	Listed
Propano	74-98-6	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed

CERCLA / SARA

Componentes	No. CAS	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302/TPQs	Sección 313
Butano	106-97-8	1 - 5%	100		
Isobutano	75-28-5	1 - 5%	100		
Propano	74-98-6	1 - 5%	100		

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

Canadá

clase de riesgo WHMIS: A gases comprimidos, B5 aerosol inflamable.



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.