

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

SECCIÓN I - IDENTIFICACIÓN Y USO DEL MATERIAL

Nombre del material

Líquido para lavandería, 'Baby'

Nombre del fabricante

Seventh Generation, Inc.

Dirección

60 Lake Street

Ciudad

Burlington

Estado

VT

Código postal

05401-5281

Nº TELEFÓNICO DE EMERGENCIA

800-456-1191

Nombre del químico

N/AP

Familia de químicos

N/AP

Formula química

N/AP

Peso molecular

N/AP

Nombre comercial y sinónimos

N/AP

Uso del material

Limpieza del hogar

SECCIÓN II - INGREDIENTES DEL MATERIAL

WHMIS Clase D2B

Nombre del ingrediente	Concentración (%)	Número CAS	Límites de exposición	Datos de toxicidad LD ₅₀ (oral en rata)
Agua blanda	10-100	7732-18-5	N/D	N/D
Lauril sulfato de sodio	3-30	68585-34-2	N/AP	5.000 mg/kg
Alcohol de coco etoxilado	3-30	68131-39-5	N/AP	4.150 mg/kg
Borato de sodio (Borax)	1-10	1330-34-4	N/AP	5.660 mg/kg
Gluconato de sodio	1-10	527-07-1	N/AP	2.000 mg/kg
Cloruro de sodio	0.1-10	7647-14-5	N/AP	3.000 mg/kg
Ácido oleico	0.1-10	112-80-1	N/D	74.000 mg/kg
Amilasa	0.1-10	N/D	N/D	N/D
Proteasa	0.1-10	N/D	N/D	N/D
Cloruro de calcio	0.03-3	10043-52-4	N/AP	1.000 mg/kg
Hidróxido de sodio	0.01-1	1310-73-2	N/AP	N/AP
Hexahidro-1,3,5,-Tris(2-hydroxietil)-s-triazina	0.01-10	4719-04-4	N/AP	535 mg/kg

SECCIÓN III - DATOS FÍSICOS DEL MATERIAL

Estado físico [] Sólido [X] Líquido	Color y apariencia Líquido claro		Límite del umbral de olor N/AP	Gravedad específica Como el agua
Presión de vapor (mm) Como el agua	Densidad de vapor (Aire=1) Como el agua	Velocidad de evaporación Como el agua	Punto de ebullición Como el agua	Punto de congelación Como el agua
Solubilidad en agua Miscible	Porcentaje de volátiles 10-100 (Agua)	pH 8.5-9.5	Densidad (gr/cc) 1.04	Coef. de reparto aceite / agua: N/D

SECCIÓN IV - DATOS DE PELIGRO DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

¿Es inflamable? Si lo es, ¿en qué condiciones?

Si [] No [X]

Medios de extinción

N/AP

Procedimientos especiales

N/AP

Punto de inflamación (°C) y Método N/AP	Límite superior de explosión (% en volumen) N/AP	Límite inferior de explosión (% en volumen) N/AP	
Temperatura de autoignición (°C) N/D	Clasificación TDG de inflamabilidad N/AP	Productos combustibles peligrosos N/AP	
Sensibilidad al impacto N/AP	Velocidad de combustión N/AP	Potencia explosiva N/AP	Sensibilidad a las descargas estáticas N/AP

SECCIÓN V - DATOS DE REACTIVIDAD

¿Es químicamente estable? Si no lo es, ¿en qué condiciones?

Si [X] No []

¿Es incompatible con otras sustancias? Si lo es, ¿con cuáles?

Si [] No [X]

¿Es reactivo? ¿Y bajo qué condiciones?

N/AP

Productos de descomposición peligrosos

N/AP

Nombre del material Líquido para lavandería, 'Baby'			
SECCIÓN VI - PROPIEDADES TOXICOLÓGICAS DEL PRODUCTO			
Ruta de entrada <input checked="" type="checkbox"/> Contacto con la piel <input type="checkbox"/> Absorción por la piel <input checked="" type="checkbox"/> Contacto con los ojos <input type="checkbox"/> Inhalación, Aguda <input type="checkbox"/> Inhalación, Crónica <input checked="" type="checkbox"/> Ingestión			
Efectos de la exposición aguda al producto Podría producirse irritación de los ojos			
Efectos de la exposición crónica al producto La exposición prolongada y repetida al producto podría causar irritación en los ojos.			
LD ₅₀ de producto N/D			
LC ₅₀ de producto N/D			
Toxicidades crónicas <input type="checkbox"/> Carcinogénico <input type="checkbox"/> Toxina reproductiva <input type="checkbox"/> Teratogénico <input type="checkbox"/> Mutagénico			
SECCIÓN VII - MEDIDAS PREVENTIVAS			
Equipo de protección personal	Respiratorio N/AP	Ojos Gafas de seguridad	Calzado N/AP
Guantes N/AP	Otros N/AP		
Ropas N/AP			
Controles de ingeniería N/AP			
Procedimientos ante pérdidas y derrames N/AP			
Eliminación de desechos N/AP			
Procedimientos de manejo y equipos Evitar el contacto con los ojos. Evitar la ingestión.			
Requisitos de almacenamiento Almacenar en un lugar fresco y seco. Evitar el calor en exceso.			
Información especial de transporte N/AP			
SECCIÓN VIII - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS			
Piel N/AP			
Ojos Lave los ojos con agua durante 15 minutos inmediatamente después de estar en contacto. Llame a un médico			
Inhalación N/AP			
Ingestión Llamar al médico inmediatamente.			
Consejos generales N/AP			
SECCIÓN IX - INFORMACIÓN DE PREPARACIÓN			
Información adicional La información de esta MSDS solo está vinculada al material específico aquí indicado y no es aplicable a su uso en combinación con cualquier otro material o proceso.			
Fuentes consultadas MSDS: Referencias químicas generales			
Preparado por Seventh Generation, Inc.	Número de teléfono 800-456-1191	Fecha 28 de Febrero de 2008	
La información contenida en esta <i>Hoja de datos de seguridad de materiales</i> es provista por Seventh Generation, Inc en forma gratuita. A pesar de considerársela confiable, esta información está destinada a ser usada por personas capacitadas y bajo su propio riesgo. Seventh Generation, Inc. no asume ninguna responsabilidad por los hechos o daños provocados por su uso.			