

 Fecha de publicación
 22
 Abril
 2016
 FM000019-00.2, FM000019-01.2

Este producto está empaquetado para la venta minorista y destinado para uso del consumidor. La Norma de Comunicación de Peligro de la OSHA de los EE. UU. (29 CFR 1910.1200) no se aplica a los "productos de consumo", según lo definido por la Ley para la Seguridad de los Productos de Consumo de los EE. UU. (U.S. Consumer Product Safety Act) y la Ley Federal de Sustancias Peligrosas (Federal Hazardous Substances Act), que incluyen los productos de consumo usados en el lugar de trabajo en el palzo y la frecuencia de exposición típicas, según lo experimentado por los consumidores cuando se utilizan para el propósito previsto. Esta hoja de datos de seguridad (SDS, Safety Data Sheet) se proporciona como cortesía a fin de brindar asistencia para el uso apropiado y la manipulación segura. La información del uso y la seguridad del producto de consumo pertinente se incluye en la etiqueta del producto y en la Sección 16 de esta SDS para una referencia sencilla. Esta SDS ha sido diseñada para EE. UU. y Canadá. Las diferencias entre los requisitos de estos países se observan según corresponda.

Sección 1: Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto	Laundry Detergent (powder) (112 oz box)	Detergente para la ropa en polvo (112 oz)
Equivalente	Natural Laundry Detergent (powder) (112 oz box)	Detergente para la ropa en polvo natural (112 oz)
Uso del producto	Lavandería.	
Restricciones de uso	Siga las indicaciones que se presentan en la etique	ta del producto
Nombre del fabricante	Seventh Generation, Inc.	
Dirección	60 Lake Street, Burlington, VT 05401, USA	
Nro. de teléfono de Emergencia	EE. UU., Canadá	
M-F 8 am - 5 pm ET (excepto días festivos)	1-800-211-4279	
Fuera de esta horario	1-800-255-3924 (ChemTel)	

Sección 2: Identificación de peligros

Clasificación	
I EE. UU.	Este producto se considera peligroso en conformidad con el estándar de comunicación de peligros 2012 de OSHA (29 CFR 1910.1200).
Canadá	Este producto se considera peligroso en conformidad con WHMIS 2015.

Categoría de peligro	
Lesión/Irritación ocular	Categoría 2A

Palabra clave ADVERTENCIA

Declaraciones de peligros Provoca irritación ocular grave

•			
	Pictogramas de peligros		
	Signo de exclamación	^	

Declaración preventiva - General - Productos de consumo

Si se necesita asesoramiento médico, tenga a mano el envase o la etiqueta del producto. Mantenga fuera del alcance de los niños.

Lea la etiqueta antes de usar el producto.

Declaración preventiva - Prevención

Lávese bien las manos después de manipular. Use protección para los ojos.



Declaración preventiva - Respuesta

Si entra en contacto con los ojos: enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitarse los lentes de contacto si están presentes y resulta fácil hacerlo. Continuar enjuagando.

Si la irritación ocular persiste: obtener asesoramiento/atención médica.

Declaración preventiva - Almacenamiento

Ninguno

Declaración preventiva - Desechos

Ninguno

Peligros no identificados de otro mod

Ninguno conocido.

Porcentaje de ingredientes con toxicidad grave desconocida

0 % de este producto consta de ingredientes con toxicidad oral desconocida. Consulte la Sección 3.

Sección 3: Composición, información sobre los ingredientes

Sin considerar la clasificación de peligros, Seventh Generation divulga en la etiqueta del producto para consumidores todos los ingredientes añadidos intencionalmente y, si corresponde, los ingredientes fortuitos a ≥1 %.

Ingrediente	Función	Número CAS	Concentración% ¹	LD50 ²
carbonato de sodio	agente limpiador	497-19-8	30% - 100%	4090 mg/kg
laureth-6	agente limpiador	68439-50-9	3% - 10%	>2000 mg/kg
citrato de sodio	ablandador de agua	6132-04-3	3% - 10%	6730 mg/kg
silicato sódico	potenciador de limpieza	1344-09-8	3% - 10%	1960 mg/kg
aluminosilicato sódico	ablandador de agua	68989-22-0	3% - 10%	2000 mg/kg
bicarbonato sódico	regulador de pH	144-55-8	3% - 10%	4220 mg/kg
percarbonato sódico agente de oxígeno removedor de manchas		15630-89-4	3% - 10%	1034 mg/kg
sulfato magnésico	potenciador de limpieza	10034-99-8	1% - 3%	>5000 mg/kg
aceite de cocos nucifera (coco)	agente antiespumante	8001-31-8	1% - 3%	>5000 mg/kg
poliglucosa de lauril	agente limpiador	110615-47-9	≤1%	>2000 mg/kg
cellulose gum	agente anti-redeposición	9004-32-4	≤1%	27000 mg/kg
inulina carboximetilo sódica	dispersante de suciedad	430439-54-6	≤1%	>2000 mg/kg
proteasa	removedor desuciedad enzimático	9014-01-1	≤1%	1800 mg/kg
amilasa	removedor desuciedad enzimático	9000-90-2	≤1%	>2000 mg/kg
aceites esenciales y extractos botánicos*	fragancia	mezcla	≤1%	>4000 mg/kg
*Puro : no aplica.				

*Puro: no aplica.

*Cítricos y lavanda silvestre: citral, aceite de la fruta de citrus aurantium bergamia (bergamota), aceite de cáscara de citrus aurantium dulcis (naranja), aceite de cáscara de citrus grandis (pomelo), aceite de lavandula angustifolia (lavanda). d-Limonene es un componente de estos aceites esenciales.

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

IContacto con los oios	Enjuagar inmediatamente con mucho agua durante al menos 15 minutos. Póngase en contacto con un médico si continúa la irritación o el enrojecimiento.
Contacto con la piel Enjuagar con agua. Quitarse los zapatos y ropa contaminada.	
Ingostián	No induzca el vómito. Beba 4-8 oz-de agua o leche inmediatamente. Póngase en contacto con un centro
Ingestión	de control de envenenamientos o con un médico.

¹ Cuando se muestran rangos, la concentración exacta del ingrediente se ha conservado como secreto comercial.

² Toxicidad oral grave de LD50 (ratas): este valor lo proporciona el proveedor de materias primas o la bibliografía científica. No es un valor generado por Seventh Generation mediante pruebas con ratas. Seventh Generation utiliza métodos alternativos que no se basan en animales y en la bibliografía científica para determinar la clasificación de seguridad de nuestros productos y sus ingredientes.



Inhalación	Mientras que es poco probable la inhalación del producto, debe trasladarse al aire freso lejos del polvo.
Notas para el médico	Trate en forma sintomática.
Síntomas y efectos más importantes	La exposición aguda puede irritar los ojos.

Sección 5: Medidas para extinguir incendios

Medios de extinción apropiados	Apropiado para incendios. Utilizar agua, polvo químico seco, dióxido de carbono o espuma.
Medios de extinción no apropiados	No disponible.
Peligros específicos que puedan surgir de la mezcla de químicos	No disponible.
Productos con combustión peligrosa	No disponible.
litauipo de profección y precauciones para los bomberos. I	Los bomberos deben utilizar vestimenta de protección total y equipos de respiración autocontenidos
	para el fuego circundante.

Sección 6: Medidas frente a una liberación accidental

Precauciones personales	
Contexto industrial Utilice un equipo de protección personal adecuado (consulte la Sección 8).	
Precauciones ambientales	Evite que ingrese en lagos, arroyos, estanques o canales públicos.
Métodos de contención y limpieza	
Contexto hogareño	Los derrames y fugas pequeñas se pueden limpiar y eliminar en la basura hogareña normal.
Contexto industrial	Antes de proceder a limpiar, remítase a los datos sobre riesgos indicados. El material puede ser resbaloso si se derrama y moja. No deje que se derrame en un canal. Detengalo en la fuente y contenga el material. Transfera el polvo a un contenedor para su recuperación o eliminación. Elimine el líquido de acuerdo a las leyes aplicables federales, estatales y locales. Las cantidades pequeñas pueden eliminarse en la alcantarilla.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación segura	
Contexto hogareño	Utilice como se indica en la etiqueta del producto.
Contexto industrial	Utilice el equipo de protección personal adecuado (consulte la sección 8).
	MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y LAS MASCOTAS.
Almacenamiento seguro	Almacene en el envase original en un lugar fresco y seco, y mantenga el envase cerrado cuando no esté
	en uso.
Incompatibilidades de almacenamiento	Ninguno conocido.

Sección 8: Controles de exposición, protección personal

Límites de exposición	Ninguno conocido.		
Controles de ingeniería	No aplica.		
Equipo de protección personal (EPP)	Equipo de protección personal (EPP)		
Contexto hogareño	No se necesitan precauciones necesarios siempre y cuando el producto se utiliza según las indicaciones.		
Contexto industrial			
Protección respiratoria	No se necesitan bajo condiaciones normales. Solo se necesita ventilación general.		
Protección ocular	Se pueden utilizar gafas protectoras u otro equipo protector.		
Protección dérmica	Se pueden utilizar guantes.		
Medidas de higiene	Manipule en conformidad con las buenas prácticas industriales de higiene y seguridad.		

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Sólido (polvo).
Color	Blanco.



Transparencia	Sólido.
Olor	Sin perfumar: Característica de los ingredientes. Perfumado: Característica de los ingredientes.
Umbral de olor	No disponible.
pH (solución acuosa al 1%)	10.6 - 10.9
Punto de fusión	No disponible.
Punto de inflamación	No inflamable.
Límite explosivo superior (UEL)	No aplica.
Límite explosivo inferior (LEL)	No aplica.
Presión de vapor (mmHg)	No disponible.
Densidad del vapor (aire = 1)	No disponible.
Solubilidad en agua	Soluble.
Temperatura de autoignición	No disponible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Densidad de granel	No disponible.
COV (peso %)	No disponible.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	Ninguno conocido.	
Estabilidad química	Estable.	
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno conocido.	
Condiciones a evitar	Ninguno conocido.	
Materiales incompatibles		
I CONTEXTO NOGATENO	En general, los productos de limpieza no se deben mezclar con otros productos químicos de uso	
	doméstico, salvo que se especifique en las indicaciones de uso.	
Contexto industrial	Oxidantes o agentes reductores fuertes, ácidos fuertes o bases fuertes.	
Productos de descomposición peligrosa	Ninguno conocido.	

Sección 11: Información toxicológica

Posibles vías de exposición	Ojos. Piel. Ingestión. Inhalación.	
Efectos de exposición aguda		
Toxicidad oral	LD50 >2000 mg/kg, calculada en función de los ingredientes.	
Toxicidad dérmica	No disponible.	
Toxicidad por inhalación	No disponible.	
Contacto con los ojos	Muy irritante, en función de los ingredientes.	
Contacto con la piel	No irritante, en función de los datos de Prueba repetida de irritabilidad dérmica en humanos (HRIPT).	
Información de componentes	Consulte la Sección 3 para ver el ingrediente LD50 (oral grave).	
Efectos de exposición crónica	No se espera que presente efectos crónicos sobre la salud.	
Sensibilización	No indica posibilidad de sensibilización por contacto en función de la Prueba repetida de irritabilidad dérmica en humanos (HRIPT).	
Carciogenicidad	No se espera que presente efectos crónicos sobre la salud.	
NTP	No hay ingredientes enumerados	
IARC	No hay ingredientes enumerados	
OSHA	No hay ingredientes enumerados	
Efectos reproductivos	No se espera que presente efectos crónicos sobre la salud.	
Teratogénesis	No se espera que presente efectos crónicos sobre la salud.	
Mutagenicidad	No se espera que presente efectos crónicos sobre la salud.	
Efectos sobre el órgano objetivo	No se espera que presente efectos crónicos sobre la salud.	

Sección 12: Información ecológica

Ecotoxicidad	No disponible.



Persistencia y degradabilidad	Los componentes no onorgánicos son biodegradables.	
Potencial bioacumulativo	No aplica.	
Movilidad en el suelo	No disponible.	
Destino ambiental	No se preveen efectos adversos.	

Sección 13: Consideraciones de eliminación

Eliminación del producto	La eliminación se debe realizar en conformidad con las leyes y regulaciones locales, estatales, provinciales y federales que apliquen.	
Contexto hogareño	Los residuos del producto en el recipiente pueden eliminarse en la basura.	
	Cuando se utiliza en conformidad con las indicaciones, el producto es seguro para fosas sépticas.	
Contexto industrial	Cuando se desecha en su forma original, este producto no se considera un desecho peligroso según las regulaciones federales; sin embargo, las regulaciones pueden variar de un estado o provincia a otra y se puede designar como desecho peligroso. Verifique con las autoridades de desechos y aguas residuales locales. Conocemos las clasificaciones de residuos de los siguientes estados:	
Código de residuos peligrosos de California	561	
Código de residuos peligrosos de Connecticut	CT05	
Código de residuos peligrosos de Washington	WT02	
Paquete vacío	Se ofrece un recipiente vacío para el reciclaje. Si no se puede reciclar, elimine en la basura. COATED PAPER BOX how2recycle.Info	

Sección 14: Información de transporte

DOT de los EE. UU.	No regulado	
Estados de los EE. UU.	Ver DOT de los EE. UU. para la clasificación de producto terminado para el transporte.	
Residuos	En algunos estados se regula si los agentes/usuarios comerciales eliminan el producto en su forma original como residuo. Consulte la Sección 13 para conocer los códigos de residuos estatales aplicables.	
TDG canadiense (transporte de superficie)	No regulado	
IMDG (transporte marítimo)	No regulado	
IATA (transporte aéreo)	No regulado	

Sección 15: Información normativa

EE. UU.		
Ley de control de sustancias tóxicas (TSCA) Este producto cumple con los requisitos de inventario de la Ley de control de sustancias tóx UU. (TSCA).		
California Prop 65	Este producto no está sujeto a los requisitos de etiquetas de la Disposición 65 de California.	
Junta de recursos aéreos de California (CARB)	No aplica.	
Canadá		
Lista de sustancias domésticas (DSL)	Este producto cumple con los requisitos de inventario de conformidad con la Lista de sustancias domésticas de (DSL) Canadá o la Lista de sustancias no domésticas (NDSL) o, de otra forma, cumple con las regulaciones o exenciones de la Notificación de sustancias nuevas (NSN).	
Derecho al conocimiento	Sin tener en cuenta la clasificación de peligros, Seventh Generation divulga en la etiqueta del prod todos los ingredientes añadidos intencionalmente y, si corresponde, los ingredientes fortuitos al ≥ Consulte la sección 3 de esta SDS para la enumeración de ingredientes.	
Otro Las fragancias que se utilizan en este producto cumplen con las pautas aplicables de la Asocia fragancias internacional (IFRA).		



Sección 16: Información miscelánea

Clasificación del sistema de identificación de materiales peligrosos (HMIS)	SALUD	2
Leyenda: 4-Severo, 3-Grave, 2-Moderado, 1-Leve, 0-Mínimo	INFLAMABILIDAD	1
	PELIGROS FÍSICOS	0
	PROTECCIÓN PERSONAL	A

Clasificación de la Asociación estadounidense de protección contra incendios (NFPA)	No determinado

Información de la etiqueta del producto de consumo

PRECAUCIÓN:

NOCIVO PARA LOS OJOS PERJUDICIAL SI SE INGIERE

CÓMO USAR

CLASIFICAR: siga las instrucciones de la etiqueta de cuidado de la prenda. PRELAVADO: mezcle 2 partes de agua tibia con 1 parte de polvo para formar una solución de remojo. Deje la ropa en remojo antes de lavarla. MEDIR: para las cargas medianas, use una medida nivelada. Para cargas más grandes o muy sucias, use una medida adicional. LAVAR: use el dispensador si está disponible o agregue a la lavadora a medida que se llena con agua, y luego agregue la ropa. Cierre entre un uso y otro. Guarde en lugar seco.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. PRECAUCIÓN: NOCIVO PARA LOS OJOS. PERJUDICIAL SI SE INGIERE. Evite el contacto con los ojos y las membranas mucosas, y el contacto prolongado con la piel. TRATAMIENTO DE PRIMEROS AUXILIOS: para conocer el contenido del producto, lea la lista de ingredientes. CONTACTO CON LOS OJOS: enjuague inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos y consulte a un médico. EN CASO DE INGESTIÓN: beba mucha agua y llame al centro de toxicología o a un médico de inmediato. No induzca el vómito.

Preparada por	Seventh Generation Inc.
Fecha de publicación	22 Abril 2016
Fecha de revisión	22 Abril 2016
Notas de la revisión	Secciones 2, 3 y 16 revisadas.

Tenga en cuenta: este producto se fabricó y comercializó para uso de los consumidores y se debe utilizar según se especifica en la etiqueta del producto para su propósito específico. Seventh Generation garantiza que este producto se fabricó en conformidad con nuestras especificaciones estándar al momento de lanzamiento en el mercado y cuando se utiliza según las especificaciones. A nuestro entender, la información que se presenta aquí es exacta. Sin embargo, no asumimos responsabilidad alguna por la exactitud ni la integridad de esta información. La determinación final de la aptitud de cualquier producto queda a sola discreción del usuario. Todos los productos pueden presentar peligros desconocidos y se deben utilizar con el cuidado requerido. Aunque algunos peligros se detallan en la presente, no podemos garantizar que esos sean los únicos peligros existentes.

Otras abreviaturas utilizadas en este documento:

DOT: Departamento de transporte (de los EE. UU.)

EPA: Agencia de protección ambiental (de los EE. UU.)

IARC: Agencia internacional para la investigación del cáncer

NTP: Programa nacional de toxicología (del Departamento de salud y servicios humanos de los EE. UU.)

OSHA: Administración de salud y seguridad ocupacional (de los EE. UU.)

TDG: Transporte de bienes peligrosos (de Canadá)

WHMIS: Sistema de información de materiales peligrosos en el lugar de trabajo (de Canadá)

Fin de la hoja de datos de seguridad