

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Fecha de publicación 2 Noviembre 2020

FM000054-00.4+5

Esta Hoja de Datos de Seguridad (HDS) se proporciona para ayudar con el uso adecuado y la manipulación segura de este producto. Este producto puede ser empacado para uso profesional o para uso del consumidor. Las instrucciones de uso profesional aplicables se proporcionan en la etiqueta del producto y se incluyen para una fácil referencia en la Sección 16 de esta HDS, y la información de seguridad de uso profesional aplicable se incluye en la etiqueta del producto y en esta HDS. El Estándar de Comunicación de Riesgos de OSHA de los EE. UU. (29 CFR 1910.1200) no se aplica a "productos de consumo" según lo definido por la Ley de Seguridad de Productos para el Consumidor y la Ley Federal de Sustancias Peligrosas, incluidos los productos de consumo utilizados en el lugar de trabajo con la duración y la frecuencia de exposición típicas experimentadas por los consumidores cuando se utilizan para el fin previsto. La información de seguridad y uso del producto para el consumidor se proporciona en la etiqueta del producto y se incluye para una fácil referencia en la Sección 16 de esta HDS. Esta HDS está diseñado para cubrir tanto a EE. UU. como a Canadá. Las diferencias entre los requisitos de EE. UU. y Canadá se indican cuando corresponda.

Sección 1: Identificación del producto y la compañía

Nombre del producto	Professional Disinfecting Kitchen Cleaner - Lemongrass Citrus	Professional Limpiador de cocina desinfectante - Lemongrass Citrus
Equivalente	None	Ninguna
Uso del producto	Limpiador y desinfectante de superficies duras	
Restricciones de uso	Siga las indicaciones que se presentan en la etiqueta del producto. En venta en los EE.UU. solamente. No para la exportación.	

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	
EE. UU.	Este producto no se considera peligroso en conformidad con el estándar de comunicación de peligros 2012 de OSHA (29 CFR 1910.1200).

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 $\geq 1\%$.

Ingrediente	Función	Número CAS	Concentración% ¹
Ingrediente activo:			
timol	antimicrobiano activo	89-83-8	0.05%
Otros ingredientes:			99.95%
aqua (agua)	diluyente	7732-18-5	30% - 100%
sulfato sódico de laurilo	agente limpiador	68585-47-7	<1%
citrate de sodio	ablandador de agua	68-04-2 / 6132-04-3	<1%
ácido cítrico	ablandador de agua	77-92-9	<1%
pentahidrato de sulfato de cobre (sulfato de cobre)	mineralizador de agua	7758-99-8	<0.1%
aceites esenciales*	fragancia	mezcla	<0.1%

*Aroma cítrico a limoncillo: aceite de cymbopogon nardus (citronella), aceite de cymbopogon schoenanthus (pasto de limón). Contiene alérgeno de fragancia citral (5392-40-5).

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

Sección 4: Medidas de primeros auxilios

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Contacto con los ojos	Mantenga el ojo abierto y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15-20 minutos. Qúitese los lentes de contacto, si están presentes, después de los primeros 5 minutos, luego continúe enjuagando. Llame a un médico o centro de control del envenenamiento para obtener consejos de tratamiento.
Contacto con la piel	Enjuagar bien con agua si ocurre contacto con la piel. Llame a un médico si se desarrolla o persiste una irritación o erupción cutánea.
Ingestión	Que la persona beba un vaso de agua si puede tragar. No induzca el vómito a menos que se lo indique un médico o el centro de control de envenenamiento. No le dé nada a una persona inconsciente.
Inhalación	Si hay irritación, debe trasladarse al aire fresco. Si afecta la respiración, llame a un médico.
Notas para el médico	Trate en forma sintomática.
Síntomas y efectos más importantes	La exposición aguda puede irritar los ojos. Les symptômes d'une exposition aiguë peuvent inclure les suivants: rougeur et douleur.

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.
Equipo de protección y precauciones para los bomberos	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 industrial	Antes de proceder a limpiar, remítase a los datos sobre riesgos indicados. Los derrames pequeños pueden absorberse con un absorbente no reactivo y depositarse en contenedores adecuados, cerrados y etiquetados. Evitar que los derrames muy grandes entren en los desagües o cursos de agua. Elimine de acuerdo a las leyes aplicables federales, estatales y locales.
Contexto hogareño	Los derrames y fugas pequeñas se pueden limpiar y eliminar en la basura hogareña normal.

Sección 7: Manipulación y almacenamiento

Manipulación segura	
Contexto industrial	Utilice el equipo de protección personal adecuado (consulte la sección 8).
Contexto hogareño	Utilice como se indica en la etiqueta del producto.
Almacenamiento seguro	MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y LAS MASCOTAS. Recipiente no rellenable. Almacene herméticamente a temperatura ambiente en el envase original y mantenga el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Evite que se congele.
Incompatibilidades de almacenamiento	Ninguna conocida.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Sección 8: Controles de exposición, protección personal

Límites de exposición	Límites de exposición ocupacional
Información de componentes:	
Controles de ingeniería	Ventilación general
Equipo de protección personal (EPP)	
Contexto industrial	
Protección respiratoria	No se necesitan bajo condiciones 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.
Contexto hogareño	No se necesitan precauciones necesarios siempre y cuando el producto se utiliza según las indicaciones.

Sección 9: Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido.
Color	Incoloro (agua-blanco)
Transparencia	Claro.
Olor	Perfumado. Característica de los ingredientes
Umbral de olor	No disponible.

pH	4.0 - 5.0
Punto de fusión	Como el del agua.
Punto de congelamiento	Como el del agua.
Punto de ebullición inicial y rango de ebullición	Como el del agua.
Punto de inflamación	No disponible. Solución acuosa.
Tasa de evaporación	Como el del agua.
Límite de explosión superior (UEL)	No aplica.
Límite de explosión inferior (LEL)	No aplica.
Presión de vapor (mmHg)	No disponible.
Gravedad específica (H2O = 1)	1.00 - 1.02
Densidad relativa	No disponible.
Densidad del vapor (aire = 1)	No disponible.
Solubilidad en agua	Soluble.
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	No disponible.
Temperatura de autoignición	No combustible.
Temperatura de descomposición	No disponible.
Viscosidad	No disponible.
COV (peso %)	No disponible.
Punto de inflamación	No inflamable.

Sección 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad	No disponible.
Estabilidad química	Estable en condiciones de uso y almacenamiento normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	Ninguno conocido.
Condiciones a evitar	Ninguno conocido.
Materiales incompatibles	
Contexto industrial	Ninguno conocido.
Contexto hogareño	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.
Productos de descomposición peligrosa	Ninguno conocido.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Sección 11: Información toxicológica

Posibles vías de exposición	Ojos. Piel. Ingestión. Inhalación.	
Efectos de exposición aguda		
Toxicidad oral	LD50 >5000 mg/kg, calculada en función de los ingredientes.	
Toxicidad dérmica	No determinado.	
Toxicidad por inhalación	No determinado.	
Información de componentes¹:		
timol	89-83-8	Toxicidad oral grave de LD50 (ratas) 980 mg/kg
aqua (agua)	7732-18-5	No aplica.
sulfato sódico de laurilo	68585-47-7	Toxicidad oral grave de LD50 (ratas) 1288 mg/kg
citrate de sodio	68-04-2 / 6132-04-3	Toxicidad oral grave de LD50 (ratas) 5400 mg/kg
ácido cítrico	77-92-9	Toxicidad oral grave de LD50 (ratas) 5400 mg/kg
pentahidrato de sulfato de cobre (sulfato de cobre)	7758-99-8	Toxicidad oral grave de LD50 (ratas) 960 mg/kg
aceites esenciales*	mezcla	Toxicidad oral grave de LD50 (ratas), calculado >5000 mg/kg
Contacto con los ojos	Irritante ocular mínimo, categoría IV, basado en ingredientes.	
Contacto con la piel	Irritante cutáneo leve categoría IV, basado en ingredientes.	
Sensibilización cutánea	No clasificado para la sensibilización de la piel, basado en ingredientes.	
Sensibilización respiratoria	No clasificado para la sensibilización respiratoria, basado en ingredientes.	
Carcinogenicidad	No clasificado, basado en ingredientes.	
NTP	No hay ingredientes enumerados	
IARC	No hay ingredientes enumerados	
OSHA	No hay ingredientes enumerados	
Efectos reproductivos	No clasificado, basado en ingredientes.	
Mutagenicidad	No clasificado, basado en ingredientes.	
Efectos sobre el órgano objetivo - exposición única	No clasificado, basado en ingredientes.	
Efectos sobre el órgano objetivo - exposición repetida	No clasificado, basado en ingredientes.	
Peligro de aspiración	No clasificado, basado en ingredientes.	

¹ 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.

Sección 12: Información ecológica



Ecotoxicidad	No disponible.
Persistencia y degradabilidad	Los ingredientes cumplen con los requisitos de biodegradación.
Potencial bioacumulativo	No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.
Movilidad en el suelo	No disponible.
Destino ambiental	No se prevén 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 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	232

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



Código de residuos peligrosos de Connecticut	CT04
Código de residuos líquidos de Michigan	029L
Código de residuos peligrosos de Vermont	VT06
Código de residuos peligrosos de Washington	WT02
Contexto hogareño	Los residuos del producto en el recipiente pueden eliminarse en la basura. Compatible con los sistemas sépticos.
Paquete vacío	Se ofrece un recipiente vacío para el reciclaje. Si no se puede reciclar, elimine en la basura.  

Sección 14: Información de transporte

DOT de los EE. UU.	No regulado
Estados de los EE. UU.	Ver el DOT de los EE. UU. para la clasificación de los productos terminados 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 está exento de los requisitos de inventario de la Ley de control de sustancias tóxicas de los EE. UU. (TSCA). Este producto está regulado por la Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas de los EE. UU. (FIFRA).
Número de registro de EPA	84683-3-86066.
	Cuando está etiquetado con este número de registro, este producto está disponible para la venta en los 50 estados de los EE. UU. y D. C. solamente. No está registrado para la exportación o la venta en otros países.
Número de registro de DPR de California	84683-3-ZE-86066
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)	Cumple con los requisitos aplicables a productos para consumidores de la Junta de recursos aéreos de California.
Canadá	
Número de registro de salud de Canadá	No está registrado para la venta o uso en Canadá.
Derecho al conocimiento	Independientemente de la clasificación de peligro, todos los ingredientes agregados intencionalmente y, si corresponde, los ingredientes incidentales $\geq 1\%$ se divulgan en la etiqueta del producto.
Información de componentes:	.
Otro	Las fragancias que se utilizan en este producto cumplen con las pautas aplicables de la Asociación de fragancias internacional (IFRA).

Sección 16: Información miscelánea

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

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD



	PROTECCIÓN PERSONAL	A
--	----------------------------	----------

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

Información de la etiqueta del producto profesional
<p>MANTEGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS</p> <p>INDICACIONES DE USO</p> <p>El uso de este producto de manera inconsistente con lo indicado en su etiqueta es una violación de la ley federal. Las áreas muy sucias o grasosas deben limpiarse antes.</p> <p>PARA DESINFECTAR Y DESODORIZAR: 1. Humedezca la superficie con el rociador (haga una prueba en un sitio determinado para verificar la compatibilidad de la superficie). 2. Deje reposar por 10 minutos. Permita que se seque al aire. No es necesario enjuagar o limpiar (incluso en superficies que entren en contacto con los alimentos).</p> <p>PARA RELLENAR: 1. Quite el rociador. 2. Llene la botella con el contenido del envase de rellenado. 3. Vuelva a poner el rociador. Solamente rellene con este producto.</p> <p>ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN</p> <p>Almacenar herméticamente a temperatura ambiente. No reutilice ni rellene este recipiente, excepto lo permitido en las instrucciones de uso anteriores. Puede reciclar el envase vacío. Si no cuenta con medios para reciclar, deséchelo en el tacho de basura.</p>

Preparada por	Seventh Generation Inc.
Fecha de publicación	2 Noviembre 2020
Fecha de revisión	2 Noviembre 2020
Notas de la revisión	Secciones 3 y 15 revisadas.

Tenga en cuenta: este producto se fabricó y comercializó para uso profesional o 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