

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

1. Identificación

Número de producto HIL0107855

Identificador del producto Lemon Metered Air Freshener

Fecha de revisión 15-Febrero-2019
Información de la compañía HILLYARD INC 302 North 4th Street

St. Joseph, MO 64501 United States

 Company phone
 816-383-8285

 Emergency telephone US
 1-800-424-9300

Nº de versión 02

Fecha de la sustitución por la

nueva versión

15-Febrero-2019

Uso recomendadoDesodoranteRestricciones recomendadasNinguno conocido.

2. Identificación de los peligros

Peligros físicos Aerosoles inflamables Categoría 1

Gases a presión Gas licuado
Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A

Toxicidad sistémica específica de órganos

diana (exposición única)

Peligros definidos por la OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta

Peligros para la salud



Palabra de advertencia Peligro

Declaración de peligro Aerosol extremadamente inflamable. Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de

calentamiento. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia

Prevención Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. - No fumar.

No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición. Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. Evitar respirar el gas. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado. Llevar protección

Categoría 3 efectos narcóticos

ocular/facial.

Respuesta En caso de inhalación: Transpórtese a la persona al exterior y manténgase en una postura que le

permita respirar cómodamente. En caso de contacto con los ojos: Aclárese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítense las lentes de contacto, si se llevan y resulta fácil hacerlo. Sígase aclarando. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de

malestar. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Almacenamiento Almacenar en un lugar bien ventilado. Guardar bajo llave.

Proteger de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50 $^{\circ}$ C/122 $^{\circ}$ F.

Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Peligro(s) no clasificados en otra parte [Hazard(s) not otherwise classified (HNOC)]

Eliminación

Ninguno conocido.

Información complementaria Ninguno.

Nombre del producto: Lemon Metered Air Freshener

Product #: HIL0107855 № de versión: 02 Fecha de revision 15-Febrero-2019 Fecha de publicación: 15-Febrero-2019

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Denominación química	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Acetona		67-64-1	60 - 80
Butano		106-97-8	10 - 20
Propano		74-98-6	10 - 20
Éter monoetílico de dietilenoglicol		111-90-0	1 - 2.5
Otros componentes por debajo de los límites a informar			2.5 - 10

^{*}Significa que una identidad química y/o porcentaje de composición específicos han sido reservados como secreto comercial.

4. Primeros auxilios

Inhalación Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para

respirar. Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de

malestar.

Contacto con la piel Contacto con los ojos

Lavar con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Enjuáguese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe

Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Grave irritación de los

ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.

enjuagando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Poco probable debido a la forma del producto. En el improbable caso de que hubiera tragado Ingestión

producto, llame a un centro toxicológico o a un médico. Enjuagarse la boca.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo

observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información general

Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones para protegerse.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Medios de extinción no apropiados

Peligros específicos que presenta el producto químico

Equipo de protección especial y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios

Equipo/Instrucciones para la extinción de incendios

Métodos específicos

Neblina de agua. Espuma resistente al alcohol. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Ninguno conocido.

Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Los bomberos deben utilizar un equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de goma, y, en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo (SCBA, según sus siglas en inglés).

En caso de incendio: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. No mueva la carga o el vehículo si la carga ha estado expuesta al calor. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor. Al combatir incendios masivos en el área de carga, utilizar manguera no-tripulada o monitor de boquillas, si es posible. Si no, retirarse y dejar que prosiga el incendio hasta que se apaque.

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales involucrados. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua hasta mucho después de que el fuego haya cesado. En caso de incendio o de explosión, no respire los humos.

Aerosol extremadamente inflamable. Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama.

Riesgos generales de incendio

Nombre del producto: Lemon Metered Air Freshener

Product #: HIL0107855 Nº de versión: 02 Fecha de revision 15-Febrero-2019 Fecha de publicación: 15-Febrero-2019

6. Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia Mantenga el personal no necesario lejos. Mantener alejadas a las personas de la zona de fuga y en sentido opuesto al viento. Manténgase alejado de las áreas bajas. Muchos gases son más pesados que el aire y se extenderán por el piso y se acumularán en áreas bajas o cerradas (alcantarillas, sótanos, depósitos). Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Evitar respirar el gas. El personal de emergencia debe portar equipos autónomos de respiración. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDSM.

Métodos y material de contención y de limpieza

Consultar con las fichas de datos de seguridad adjuntas y/o instrucciones para su uso. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Lleve el tanque a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Confine el área hasta que se disperse el gas. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Cubrir con una lámina de plástico para evitar la dispersión. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuaque el área con agua.

Derrames pequeños: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Recipiente a presión: no perforar ni quemar, aun después del uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No pulverizar sobre llamas o cualquier otro material incandescente. No fume mientras utilice el producto o hasta que la superficie pulverizada se haya secado bien. No corte, suelde, taladre, esmerile ni exponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Čerrar la válvula tras cada uso y cuando se haya vaciado. Proteger las botellas de posibles daños físicos; no arrastrarlas, hacerlas rodar, dejarlas resbalar o dejarlas caer. Para trasladar botellas, aun en distancias cortas, utilizar un carro (carretilla, carrito manual, etc.) diseñado para su transporte. Debe prevenirse la retroaspiración de agua al interior del recipiente. No permitir la retroalimentación al interior del recipiente. Purgar el aire del sistema antes de introducir el gas. Utilizar únicamente equipos con las especificaciones apropiadas, que sean adecuados para este producto así como su temperatura y presión de suministro. En caso de duda, póngase en contacto con su proveedor de gas. No reutilizar los recipientes vacíos. Evitar respirar el gas. Evítese el contacto con los ojos. Evite la exposición prolongada. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades Aerosol de Nivel 3.

Guardar bajo llave. Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No punzar, incinerar ni aplastar. No manipule ni guarde cerca del fuego, calor u otras fuentes de ignición. Este material puede acumular cargas estáticas que pueden causar chispas y volverse una fuente de ignición. Almacenar en un lugar bien ventilado. Las botellas se deben almacenar erguidas, con el capuchón protector de la válvula en su lugar, y firmemente aseguradas para evitar que puedan caerse o alguien pueda tirarlas. Debe comprobarse periódicamente el estado general y la posible presencia de fugas en los recipientes almacenados. Consérvese alejado de materiales incompatibles (consulte la sección 10 de la FDS).

8. Control de la exposición/protección personal

Límites de exposición profesional

US. OSHA Table Z-1 Limits for Air Contaminants (29 CFR 1910.1000)

Componentes	Tipo	Valor	
Acetona (CAS 67-64-1)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	2400 mg/m³	
		1000 ppm	
Propano (CAS 74-98-6)	Limite de Exposición Permisible (LEP)	1800 mg/m³	
	` '	1000 ppm	

EE.UU. ACGIH Valores umbrales	s límite		
Componentes	Tipo	Valor	
Acetona (CAS 67-64-1)	STEL	500 ppm	
	TWA	250 ppm	
Butano (CAS 106-97-8)	STEL	1000 ppm	
US. NIOSH: Pocket Guide to Che	emical Hazards		
Componentes	Tipo	Valor	
Acetona (CAS 67-64-1)	TWA	590 mg/m³	
		250 ppm	
Butano (CAS 106-97-8)	TWA	1900 mg/m³	
		800 ppm	
Propano (CAS 74-98-6)	TWA	1800 mg/m ³	
		1000 ppm	
US. Workplace Environmental E	xposure Level (WEEL) Guides		
Componentes	Tipo	Valor	
Éter monoetílico de dietilenoglicol (CAS 111-90-0)	TWA	140 mg/m³	
,		25 ppm	

Valores límite biológicos

Índicas de exposición biológica de la ACGIH

Componentes	Valor	Determinante	Prueba	Tiempo de muestreo	
Acetona (CAS 67-64-1)	25 mg/l	Acetona	orina	*	

^{* -} Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Proveer estación para lavado de ojos.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Protección de los ojos/la

cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

Protección de la piel

Protección de las

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos. El proveedor puede recomendar

los guantes adecuados. manos

Otros Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria Si se exceden los niveles permisibles, use un filtro mecánico / cartucho para vapores orgánicos de

NIOSH o un respirador con suministro de aire.

Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario. Peligros térmicos

Consideraciones generales de

higiene

No fumar durante su utilización. Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto

Estado físico

Aerosol. Gas licuado. **Forma**

Color No disponible. Olor No disponible. **Umbral olfativo** No disponible. рH No disponible. Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible.

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

56.05 °C (132.89 °F) estimado

Punto de inflamación -104.4 °C (-156.0 °F) propulsor estimado

Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad

Límite de inflamabilidad -

inferior (%)

2.4 % estimado

Límite de inflamabilidad -

superior (%)

11.9 % estimado

Límite de explosividad

inferior (%)

No disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No disponible.

Presión de vapor 55 psig @70F estimado

No disponible. Densidad de vapor Densidad relativa No disponible.

Solubilidad(es)

No disponible. Solubilidad (agua) No disponible. Coeficiente de reparto

n-octanol/agua

465 °C (869 °F) estimado

Temperatura de auto-inflamación

Temperatura de No disponible.

descomposición

Viscosidad No disponible.

Información adicional

Propiedades explosivas No es explosivo. Calor de combustión 30.69 kJ/g estimado

(NFPA 30B)

Propiedades comburentes No es oxidante. 96.46 % estimado Porcentaje de volátiles Densidad relativa 0.722 estimado

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No aparece polimerización peligrosa.

Condiciones que deben

evitarse

Calor. Evitar temperaturas por encima del punto de flash. Contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes. Nitratos. Flúor. Cloro.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

11. Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. La inhalación

prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la piel No se esperan efectos adversos por contacto con la piel.

Contacto con los ojos Provoca irritación ocular grave.

Nombre del producto: Lemon Metered Air Freshener

SDS US

Ingestión

Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Puede provocar somnolencia y vértigo. Dolor de cabeza. Náusea, vómitos. Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	Efectos narcóticos.

Toxicidad agada	2100100 110100110001	
Componentes	Especies	Resultados de la prueba
Acetona (CAS 67-64-1)		
<u>Agudo</u>		
Dérmico		
LD50	Conejillo de indias	> 7426 mg/kg, 24 Horas
		> 9.4 ml/kg, 24 Horas
	Conejo	> 7426 mg/kg, 24 Horas
		> 9.4 ml/kg, 24 Horas
Inhalación		
LC50	Rata	55700 ppm, 3 Horas
		132 mg/l, 3 Horas
		50.1 mg/l
Oral		3
LD50	Rata	5800 mg/kg
		2.2 ml/kg
Butano (CAS 106-97-8)		
Agudo		
Inhalación		
LC50	Rata	1355 mg/l
	Ratón	1237 mg/l, 120 Minutos
		52 %, 120 Minutos
Éter monoetílico de dietilenog	lical (CAS 111-90-0)	
Agudo	(6/16/11/00/0)	
Dérmico		
LD50	Conejillo de indias	5900 mg/kg, Días
	Conejo	9143 mg/kg, 24 Horas
	•	8500 mg/kg, 2 Horas
Oral		3333 mg, - 3333
LD50	Conejillo de indias	4970 mg/kg
	Conejo	5600 mg/kg
	Rata	10502 mg/kg
	Tata	5.4 ml/kg
	Ratón	6031 mg/kg
Duning (OAO 74 00 0)	natori	6031 Hg/kg
Propano (CAS 74-98-6)		
<u>Agudo</u> Inhalación		
LC50	Rata	1355 mg/l
2000		658 mg/l/4h
	Ratón	<u> </u>
	naluii	1237 mg/l, 120 Minutos
		52 %, 120 Minutos

^{*} Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Corrosión/irritación cutánea El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización

No es un sensibilizante respiratorio.

respiratoria

Sensibilización cutánea

No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad Ninguno de los materiales de este producto ha sido clasificado como cancerígeno por IARC, NTP

o ACGIH.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)

No reglamentado.

US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens

No listado.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto tenga efectos adversos para la reproducción o el feto.

Toxicidad específica en determinados órganos -

exposición única

Puede provocar somnolencia y vértigo.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición repetida

No clasificado.

Poco probable debido a la forma del producto. Peligro por aspiración Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. No obstante, eso no excluye la posibilidad de que vertidos grandes o frecuentes puedan tener efectos nocivos o dañinos para el medio ambiente.

Componentes		Especies	Resultados de la prueba
Acetona (CAS 67-64-1)		
Acuático (a)			
Crustáceos	EC50	Pulga de agua (Daphnia magna)	21.6 - 23.9 mg/l, 48 horas
Pez	LC50	Trucha arco iris, trucha Donaldson (Oncorhynchus mykiss)	4740 - 6330 mg/l, 96 horas
Éter monoetílico de die	etilenoglicol (CAS	111-90-0)	
Acuático (a)			
Pez	LC50	Agalla azul (Lepomis macrochirus)	> 10000 mg/l, 96 horas

^{*} Las estimaciones para el producto pueden estar basadas en datos adicionales del componente que no se muestran.

Persistencia y degradabilidad

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación

Octanol/agua, coeficiente de partición log Kow

-0.24 Acetona Butano 2.89 Éter monoetílico de dietilenoglicol -0.54Propano 2.36

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de

creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por

parte de este componente.

Product #: HIL0107855 Nº de versión: 02 Fecha de revision 15-Febrero-2019 Fecha de publicación: 15-Febrero-2019

13. Consideraciones relativas a la eliminación

Instrucciones para la

eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la

normativa local, regional, nacional o internacional.

Normativas de eliminación

locales

Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables.

Código de residuo peligroso El código de Desecho debe ser atribuído de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía

de eliminación de desechos.

Desechos de residuos / producto no utilizado

Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera

segura (ver: Instrucciones de eliminación).

Envases contaminados Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias

indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación. No

reutilizar los recipientes vacíos.

14. Información relativa al transporte

DOT

Número ONU UN1950

Designación oficial de

Aerosoles, inflamable, (each not exceeding 1 L capacity)

transporte de las Naciones

Unidas

Clase(s) de peligro para el transporte

Clase 2.1 Riesgo subsidiario -Label(s) 2.1

Grupo de embalaje No es aplicable.

Precauciones particulares Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

para los usuarios

manejar el producto.

Disposiciones especiales N82
Excepciones de envasado 306
Envasado no a granel Ninguno Ninguno

This product meets the exception requirements of section 173.306 as a limited quantity and may be shipped as a limited quantity. Until 12/31/2020, the "Consumer Commodity - ORM-D" marking may still be used in place of the new limited quantity diamond mark for packages of UN 1950 Aerosols. Limited quantities require the limited quantity diamond mark on cartons after 12/31/20 and may be used now in place of the "Consumer Commodity ORM-D" marking.

IATA

UN number UN1950

UN proper shipping name Aerosols, flammable

Transport hazard class(es)

Class 2.1 Subsidiary risk -Label(s) 2.1

Packing group Not applicable.

Environmental hazards No. **ERG Code** 10L

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. Read safety

instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

Packaging Exceptions LTD QTY

IMDG

UN number UN1950 UN proper shipping name AEROSOLS

Transport hazard class(es)

Class 2.1 Subsidiary risk -Label(s) None Packing group

Not applicable.

Environmental hazards

Marine pollutant

No.

EmS F-D. S-U

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling. Read safety

instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Packaging Exceptions

Transporte a granel con arreglo No aplicable. al anexo II del Convenio Marpol

73/78 y del Código IBC

DOT



IATA: IMDG



Información general

Evitar el transporte en vehículos en los que el espacio de carga no esté separado del compartimento del conductor. Asegurarse de que el conductor del vehículo sea consciente de los peligros potenciales de la carga y sepa qué hacer en caso de accidente o emergencia. Antes de transportar recipientes de producto: Asegurarse de que los recipientes estén firmemente asegurados. Asegurarse de que la válvula de la botella esté cerrada y no presente fugas. Asegurarse de que el tapón o la tuerca ciega de la salida de la válvula (cuando lleve) esté correctamente colocado/a. Asegurarse de que el dispositivo de protección de la válvula (cuando lleve) esté correctamente instalado. Asegúrese una ventilación apropiada. Asegurar el cumplimiento de las normativas aplicables.

15. Información reglamentaria

reglamentación Federal de EE.UU.

El producto es un "Producto químico peligroso" tal como lo define la Norma de comunicación de peligro OSHA, 29 CFR 1910.1200.

TSCA artículo 12(b) Notificación de exportaciones (40 CFR 707, subapart. D)

No reglamentado.

CERCLA Hazardous Substance List (40 CFR 302.4) (Lista de sustancias peligrosas):

Acetona (CAS 67-64-1) Listado.

SARA 304 Emergency release notification

No reglamentado.

Sustancias específicamente reguladas por la OSHA (29 CFR 1910.1001-1050)

No reglamentado.

Ley de Enmiendas y Reautorizaciones Superiores (Superfund) de 1986 (SARA)

Peligro Inmediato: - Si Categorías de riesgo

Peligro Retrasado: - no Riesgo de ignición - Si Peligro de Presión: - Si Riesgo de reactividad - no

Nombre del producto: Lemon Metered Air Freshener

Product #: HIL0107855 Nº de versión: 02 Fecha de revision 15-Febrero-2019 Fecha de publicación: 15-Febrero-2019

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

SARA 311/312 Producto

químico peligroso

SARA 313 (TRI, Notificación de emisiones de productos tóxicos)

nο

No reglamentado.

Otras normativas federales

Ley de aire limpio [Clean Air Act (CAA)], artículo 112, lista de Contaminantes del aire peligrosos [Hazardous Air Pollutants (HAP)]

No reglamentado.

Ley de aire limpio (CAA) Sección 112(r) Prevención de liberación accidental (40 CFR 68.130)

Butano (CAS 106-97-8) Propano (CAS 74-98-6)

Ley Safe Drinking Water

No reglamentado.

Act (SDWA)

Drug Enforcement Administration (DEA). List 2, Essential Chemicals (21 CFR 1310.02(b) and 1310.04(f)(2) and Chemical Code Number

Acetona (CAS 67-64-1) 6532

Administración de cumplimiento de leyes sobre las drogas (DEA) estadounidense. Listas 1 y 2, Mezclas químicas exentas (21 CFR 1310.12(c))

Acetona (CAS 67-64-1) 35 %WV

DEA Exempt Chemical Mixtures Code Number

Acetona (CAS 67-64-1) 6532

Normativas estatales de EE.UU.

US. California Controlled Substances. CA Department of Justice (California Health and Safety Code Section 11100)

No listado.

US. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd.

(a))

Acetona (CAS 67-64-1)

Butano (CAS 106-97-8)

EE.UU., Massachusetts, Derecho a la información - Lista de sustancias

Acetona (CAS 67-64-1)

Butano (CAS 106-97-8)

Propano (CAS 74-98-6)

EE.UU., Nueva Jersey, Ley de derecho a la información por parte de los trabajadores y la comunidad

Acetona (CAS 67-64-1)

Butano (CAS 106-97-8)

Propano (CAS 74-98-6)

EE.UU., Pennsylvania, Ley de derecho a la información por parte de los trabajadores y la comunidad

Acetona (CAS 67-64-1)

Butano (CAS 106-97-8)

Propano (CAS 74-98-6)

EE.UU., Rhode Island, Derecho a la información

Acetona (CAS 67-64-1)

Butano (CAS 106-97-8)

Propano (CAS 74-98-6)

EE.UU., California, Proposición 65

Ley Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (Proposición 65) de California de 1986: No se conoce que este material contenga ningún compuesto químico actualmente recogido en la lista de carcinógenos o toxinas reproductivas.

Inventarios internacionales

País(es) o región	Nombre de inventario	En existencia (sí/no)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias Químicas (en inglés, AICS)	Si
Canadá	Listado de Sustancias Domésticas (en inglés, DSL)	Si
Canadá	Lista de Sustancias No Domésticas (en inglés, NDSL)	no
China	Inventario de sustancias químicas nuevas en China (Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Si

Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales Existentes (EINECS).	Si
Europa	Lista europea de sustancias químicas notificadas (ELINCS)	no
Japón	Inventario de sustancias químicas nuevas y existentes (Inventory of Existing and New Chemical Substances, ENCS)	Si
Corea	Lista de sustancias químicas existentes (Existing Chemicals List, ECL)	no
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	no
Filipinas	Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (en inglés, PICCS)	no
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (en	Si

inglés, TSCA)
*Una respuesta "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos de los inventarios administrados por el/los

16. Otra información, como fecha de preparación o última revisión

Nombre de inventario

Fecha de publicación15-Febrero-2019Fecha de revisión15-Febrero-2019

Nº de versión 02

Cláusula de exención de responsabilidad

País(es) o región

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso parte que se apprecificado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso

salvo que se especifique expresamente en el texto.

Información de revisión Información reglamentaria: California Prop 65

Nombre del producto: Lemon Metered Air Freshener

SDS US 11 / 11

En existencia (sí/no)*

país(es) gobernantes
Un "No" indica que uno o más componentes del producto no aparecen recogidos o están exentos de inclusión en el inventario controlado por el o los país(es) correspondiente(s).