

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA O MEZCLA Y DEL PROVEEDOR O FABRICANTE

Nombre del producto SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

Otros medios de identificación

No aplicable

Uso (s) recomendado (s) Aromatizador de ambiente

Restricciones de uso Reservado para usos industriales y profesionales.

Información sobre la dilución :

del producto

El producto se vende listo para usar.

Empresa Ecolab Inc.

1 Ecolab Place

St. Paul, Minnesota USA 55102

1-866-444-7450

de emergencia

Información de salud en caso : 1-800-328-0026 (US/Canada), 1-651-222-5352 (outside US)

Fecha de emisión 09/19/2019

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación SGA

Aerosoles inflamables : Categoría 1 Irritación ocular : Categoría 2A

Toxicidad sistémica : Categoría 3 (Sistema nervioso central)

específica de órganos blanco

- exposición única

Elemento de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : Aerosol extremadamente inflamable.

Provoca irritación ocular grave.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia : Prevención:

> Mantener alejado del calor/de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes. No fumar. No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición. No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Evitar respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. Lavarse la piel cuidadosamente después de la manipulación. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien

ventilado. Usar equipo de protección para los ojos/la cara.

Intervención:

EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico/ si la persona se encuentra mal. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave. Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/ 122 °F.

Eliminación:

Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros : No conocidos.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia/preparación pura : Mezcla

Nombre químico CAS No. Concentración (%)

 propanona
 67-64-1
 30 - 60

 Propano
 74-98-6
 10 - 30

 Hidrocarburos alifáticos
 106-97-8
 10 - 30

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los

ojos

: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

En caso de contacto con la

piel

: Enjuague con mucha agua.

En caso de ingestión : Enjuague la boca. Consultar un médico si los síntomas aparecen.

En caso de inhalación : Desplazar al aire libre. Trate sintomáticamente. Consultar un médico

si los síntomas aparecen.

Protección de quienes

brindan los primeros auxilios

: Si existe peligro de exposición, véase párrafo 8 referido al equipo de

protección personal.

Notas especiales para un

medico tratante

: Trate sintomáticamente.

Síntomas y efectos más importante, agudos y

retardados

: Consulte la sección 11 para obtener una información más detallada

acerca de los efectos sobre la salud y síntomas.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

Agentes de extinción : Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias

locales y de sus alrededores.

Agentes de extinción

inapropiados

: Chorro de agua de gran volumen

919788 2 / 10

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

Peligros específicos durante

la extincion de incendios

: Peligro de Incendio

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Es posible el retorno de la llama a distancia considerable.

Aerosol extremadamente inflamable.

Contiene gas a presión: Puede reventar si se calienta.

Productos de combustión

peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes

materiales:

Óxidos de carbono

Equipo de protección especial para los bomberos

: Utilice equipo de protección personal.

Métodos específicos de

extinción

: Utilice rocío de agua para enfriar los recipientes cerrados. Los restos del incendio, así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor. En caso de incendio o

de explosión, no respire los humos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Retire todas las fuentes de ignición. Asegurar que la limpieza se lleve a cabo únicamente por personal capacitado. Consultar las medidas

de protección en las listas de las secciones 7 y 8.

Precauciones medioambientales

: No permitir el contacto con el suelo, la superficie o con las aguas

subterráneas.

Métodos y materiales de contención y limpieza

: En caso de fuga, eliminar todas las fuentes de ignición. Detener la

fuga si puede hacerse sin riesgo.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Consejos para una manipulación segura

: Evite el contacto con los ojos y la piel. No respirar polvos/ humos/ gases/ nieblas/ vapores/ aerosoles. Utilizar solamente con una buena ventilación. Mantener alejado del fuego, de las chispas y de las superficies calientes. Adopte las acciones necesarias para evitar descargas de electricidad estática (que podrían ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos). Contenido a presión. No perforar. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. En caso de mal funcionamiento mecánico, o si está en contacto con una dilución desconocida del producto, use equipo de

protección personal completo (EPP).

Condiciones para el almacenamiento seguro

 Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.
 Manténgalo en un lugar fresco y bien ventilado. Conservar apartado de agentes oxidantes. Mantener fuera del alcance de los niños.
 Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Almacene en

recipientes etiquetados adecuados.

Temperatura de almacenamiento

: 5 °C a 50 °C

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

919788 3 / 10

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

Componentes	CAS No.	Forma de exposición	Concentración permisible	Bases
acetone	67-64-1	TWA	250 ppm	ACGIH
		STEL	500 ppm	ACGIH
		TWA	250 ppm 590 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	1,000 ppm 2,400 mg/m3	OSHA Z1
propane	74-98-6	TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	1,000 ppm 1,800 mg/m3	OSHA Z1
butane	106-97-8	TWA	800 ppm 1,900 mg/m3	NIOSH REL
		STEL	1,000 ppm	ACGIH

Medidas de ingeniería : Sistema de ventilación por extracción eficaz. Mantener las

concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición

ocupacional.

Protección personal

Protección de los ojos : Gafas protectoras con cubiertas laterales

Protección de las manos : No se requiere equipo especial de protección.

Protección cutánea : No se requiere equipo especial de protección.

Protección respiratoria : Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por

encima de los límites de exposición, deberán usar mascarillas

apropiadas certificadas.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y

respete las prácticas de seguridad. Lavarse la cara, manos y toda la

piel expuesta cuidadosamente después de la manipulación.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : aerosol
Color : amarillo

Olor : característico pH : No aplicable

Punto de inflamación : 69 °C

Umbral de olor : Sin datos disponibles
Punto de fusión/ : Sin datos disponibles

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

: > 35 °C

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles Límite superior de : Sin datos disponibles

explosividad

919788 4 / 10

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

Límite inferior de

Densidad relativa

explosividad

: Sin datos disponibles

Presión de vapor Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles : Sin datos disponibles : Sin datos disponibles : Sin datos disponibles

Solubilidad en agua Solubilidad en otros

disolventes

: Sin datos disponibles

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

: Sin datos disponibles

Temperatura de autoignición : Sin datos disponibles

: Sin datos disponibles : Sin datos disponibles : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática Propiedades explosivas

Propiedades comburentes

Descomposición térmica

: La sustancia o mezcla no se clasifica como oxidante.

Peso molecular

: Sin datos disponibles : Sin datos disponibles

Calor de combustión

: 32.04 kJ/g

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal.

Estabilidad química : Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso

normal.

Condiciones que se deben

evitar

COV

: Calor, llamas y chispas.

Materiales incompatibles

: Blanqueadores a base de cloro

Ácidos

Agentes oxidantes fuertes

Productos de

descomposición peligrosos

: Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes

materiales:

Óxidos de carbono

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre las rutas probables de exposición

: Contacto con los ojos

Contacto con la piel

Efectos potenciales sobre la salud

Ojos : Provoca irritación ocular grave.

Piel : No se conocen ni se esperan danos a la salud en condiciones

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

normales de uso.

Ingestión : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Inhalación : La inhalación puede provocar efectos sobre el sistema nervioso

central. El mal uso intencional de este producto por su inhalación

deliberada puede llegar a ser dañino o fatal.

Exposición crónica : No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones

normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos

Contacto con los ojos : Enrojecimiento, Dolor, Irritación

Contacto con la piel : No existen síntomas conocidos o esperados.

Ingestión No existen síntomas conocidos o esperados.

Inhalación : Vértigo, Somnolencia

Toxicidad

Producto

Toxicidad Oral Aguda : Sin datos disponibles

Toxicidad aguda por

inhalación

: Sin datos disponibles

Toxicidad dérmica aguda : Sin datos disponibles Irritación/corrosión cutánea : Sin datos disponibles

Lesiones oculares

graves/irritación ocular

: Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o

cutánea

: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad : Sin datos disponibles Efectos en la reproducción : Sin datos disponibles Mutagenicidad de células

germinales

: Sin datos disponibles

Teratogenicidad : Sin datos disponibles Toxicidad sistémica : Sin datos disponibles

específica de órganos blanco

- exposición única

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco

- exposiciones repetidas

: Sin datos disponibles

Toxicidad por aspiración : Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad Oral Aguda : propanona

DL50 Rata: > 5,800 mg/kg

Componentes

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

propanona

Toxicidad aguda por

inhalación 4 h CL50 Rata: 76 mg/l

Prueba de atmosfera: vapor

Componentes

Toxicidad dérmica aguda : propanona

DL50 Conejo: > 15,688 mg/kg

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Efectos Ambientales : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

Producto

Toxicidad para peces : Sin datos disponibles Toxicidad para la dafnia y : Sin datos disponibles

otros invertebrados acuáticos

Toxicidad para las algas : Sin datos disponibles

Componentes

Toxicidad para peces : propanona

96 h CL50 Pez: 6,070 mg/l

Componentes

Toxicidad para la dafnia y : propanona

otros invertebrados acuáticos 48 h CL50 Daphnia cucullata (Copépodo): 7,635 mg/l

Persistencia y degradabilidad

Fácilmente biodegradable.

Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el producto

> químico o el contendor utilizado. Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos.

Información relativa a la : Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se eliminación de los productos deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. Realice la disposición de acuerdo con

las normativas locales, estatales y federales.

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

Transporte terrestre (DOT)

Número ONU : 1950

Descripción de los productos : AEROSOLES

Clase : 2.1 Peligroso para el medio : no

ambiente

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

NI.

Número ONU : 1950

Descripción de los productos : AEROSOLES

Clase : 2.1 Contaminante marino : no

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	CAS No.	Component RQ (lbs)	Calculated product RQ (lbs)
propanona	67-64-1	5000	8695

SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable

Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS.

SARA 311/312 Peligros : Inflamables (gases, aerosoles, liquidos o sólidos)

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Toxicidad específica de órganos blanco (exposición simple o repetida)

SARA 302 : Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS

TPQ.

SARA 313 : Este material no contiene ningún componente químico con los

conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

Prop. 65 de California

Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida para el de Estado de California que pueden causar cáncer, defectos de nacimiento, o cualquier otro daño reproductivo.

Ley de Derecho al conocimiento de productos de limpieza de California de 2017

El presente reglamento se aplica a este producto.

=- F			
Nombre químico	CAS No.	Función	Lista(s)
propanona	67-64-1	Solvent	10
Propano	74-98-6	Propulsor	Not Applicable
Disolvente	Denegado	Propulsor	Not Applicable
Fragrance	Denegado	Solvent	FRA
Linalool	78-70-6	Fragancia	FRA

919788 8 / 10

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

Fragrance ingredient	Denegado	Desodorante	FRA
Benzaldehyde, 4-hydroxy-3-	121-33-5	Fragancia	Not Applicable
methoxy-			
Alkylene glycol	Denegado	Solvent	Not Applicable
Coumarin	91-64-5	Fragancia	FRA
Citral	5392-40-5	Fragancia	FRA

^{*}consulte ecolab.com/sds para enlaces a las listas señaladas

Los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes:

Estados Unidos Inventario TSCA:

Todas las sustancias enumeradas como activas en el inventario TSCA

Lista de Sustancias Domésticas Canadienses (DSL) :

Todos los componentes de este producto están en la lista canadiense DSL

Australia Inventario de Sustancias Químicas (AICS) :

En o de conformidad con el inventario

Nueva Zelanda. Inventario de Sustancias Químicas :

no determinado

Japón. ENCS - Inventario de Sustancias Químicas Existentes y Nuevas :

En o de conformidad con el inventario

Corea. Inventario Coreano de Químicos Existentes (KECI):

En o de conformidad con el inventario

Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas (PICCS) :

En o de conformidad con el inventario

China. Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC) :

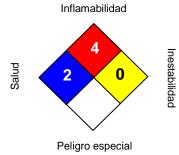
En o de conformidad con el inventario

Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán :

En o de conformidad con el inventario

SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

NFPA:



HMIS III:

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	4
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,

2 = Mediano, 3 = Alto

4 = Extreme, * = Crónico

Fecha de emisión : 09/19/2019

919788 9 / 10

SWISHER CITRUS CREME AEROSOL AIR FRESHENER

Versión : 1.13

Preparado por : Regulatory Affairs

INFORMACIÓN REVISADA: Los cambios importantes introducidos en las normativas o la información sanitaria como parte de esta revisión se indican mediante una barra en el margen izquierdo de la Hoja de datos de seguridad de materiales (MSDS).

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es correcta en nuestro mejor entendimiento a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesamiento, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho en combinación con otros o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

919788 10 / 10