

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent
Código del producto : 91067

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía : Kimberly-Clark Corporation
1400 Holcomb Bridge Road
Roswell
30076-2199
USA
Teléfono : 1-888-346-4652

Teléfono de emergencia : 1-877-561-6587
Emergencia de transporte : CHEMTREC: 1-800-424-9300
Dirección de correo electrónico Persona responsable/expeditora : sdscontact@kcc.com

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Líquidos Inflamables : Categoría 4
Irritación cutánea : Categoría 2
Irritación ocular : Categoría 2A
Sensibilización cutánea : Categoría 1
Peligro de aspiración : Categoría 1

Otros peligros

El siguiente porcentaje de la mezcla se compone de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida: 5 %

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla : Mezcla
Naturaleza química : Mezcla
Cosméticos

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	>= 50 - < 70

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

3,7-dimethyloctan-3-ol	78-69-3	>= 50 - < 70
decanal	112-31-2	>= 10 - < 20
Butanoic acid, 3-methyl-, ethyl ester	108-64-5	>= 5 - < 10
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	68039-49-6	>= 5 - < 10
benzyl acetate	140-11-4	>= 5 - < 10
Octanal	124-13-0	>= 5 - < 10
allyl hexanoate	123-68-2	>= 1 - < 5
Hexanal	66-25-1	>= 1 - < 5
Hexylalcohol	111-27-3	>= 1 - < 5
Undecanal	112-44-7	>= 1 - < 5
Heptanal	111-71-7	>= 1 - < 5
cis-hex-3-en-1-ol	928-96-1	>= 1 - < 5
2-phenylethanol	60-12-8	>= 1 - < 5
Citral	5392-40-5	>= 1 - < 5
citronellol	106-22-9	>= 1 - < 5
dodecanal	112-54-9	>= 1 - < 5
isopentyl acetate	123-92-2	>= 1 - < 5

La concentración real se retiene como secreto comercial

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

- Consejos generales : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
- En caso de inhalación : No se precisa en el uso normal.
- En caso de contacto con la piel : No se precisa en el uso normal.
- En caso de contacto con los ojos : En caso de contacto con los ojos, quítese los lentes de contacto y lávese de inmediato los ojos y bajo los párpados con abundante agua durante al menos 15 minutos.
- En caso de ingestión : No se precisa en el uso normal.
- Síntomas y efectos más importante, agudos y retardados : No conocidos.
- Notas especiales para un medico tratante : Sin riesgos que requieran medidas especiales de primeros auxilios.

SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Agentes de extinción : Espuma resistente a los alcoholes
Dióxido de carbono (CO₂)
Producto químico seco
- Agentes de extinción inapropiados : No usar chorro de agua.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

Peligros específicos durante la extinción de incendios : Líquido y vapores muy inflamables.

Productos de combustión peligrosos : Monóxido de carbono, dióxido de carbono e hidrocarburos no quemados (humo).

Información adicional : Procedimiento estándar para incendios químicos.

Equipo de protección especial para los bomberos : En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

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

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Asegure una ventilación apropiada. Retire todas las fuentes de ignición.

Precauciones medioambientales : Evite que el producto vaya al alcantarillado.

Métodos y materiales de contención y limpieza : Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón).

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Consejos para una manipulación segura : No se requiere consejo de manipulación especial. Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Condiciones para el almacenamiento seguro : Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8	TWA	100 ppm	ACGIH
		STEL	150 ppm	ACGIH
		TWA	100 ppm 600 mg/m ³	OSHA Z-1
		TWA	100 ppm 600 mg/m ³	OSHA P0
		STEL	150 ppm 900 mg/m ³	OSHA P0
		TWA	100 ppm	NIOSH REL

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

			600 mg/m3	
		ST	150 ppm 900 mg/m3	NIOSH REL
benzyl acetate	140-11-4	TWA	10 ppm	ACGIH
Hexylalcohol	111-27-3	TWA	40 ppm	US WEEL
Citral	5392-40-5	TWA (Fracción inhalable y vapor)	5 ppm	ACGIH
isopentyl acetate	123-92-2	TWA	100 ppm 525 mg/m3	OSHA Z-1
		TWA	100 ppm 525 mg/m3	OSHA P0
		TWA	100 ppm 525 mg/m3	NIOSH REL
		TWA	50 ppm	ACGIH
		STEL	100 ppm	ACGIH

Protección personal

Protección respiratoria : Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal.

Protección de las manos

Observaciones : En caso de contacto prolongado o repetido, utilizar guantes.

Protección de los ojos : No se precisa en el uso normal.

Protección de la piel y del cuerpo : No se precisa en el uso normal.

Medidas de protección : No se requiere equipo especial de protección.

Medidas de higiene : Procedimiento general de higiene industrial.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : No hay información disponible.

Olor : No hay información disponible.

Umbral de olor : No hay información disponible.

Punto de fusión/ congelación :

Punto / intervalo de ebullición :

Punto de inflamación : 63 °C

Índice de evaporación : No hay información disponible.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Densidad relativa de vapor : No hay información disponible.

Densidad relativa : 0.885 - 0.889 (20 °C)

Solubilidad
Hidrosolubilidad : No hay información disponible.

Coefficiente de partición: (n-octanol/agua) : No hay información disponible.

Viscosidad
Viscosidad, cinemática : No hay información disponible.

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Posibilidad de reacciones peligrosas : Sin riesgos a mencionar especialmente.

Condiciones que se deben evitar : Calor.

Materiales incompatibles : Ácidos fuertes y agentes oxidantes

Productos de descomposición peligrosos : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

Producto:

Toxicidad Oral Aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhalación : Estimación de la toxicidad aguda: > 200 mg/l
Tiempo de exposición: 4 h
Prueba de atmosfera: vapor
Método: Método de cálculo

Toxicidad dérmica aguda : Estimación de la toxicidad aguda: > 5,000 mg/kg
Método: Método de cálculo

Componentes:

Dipropylene glycol methyl ether:

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 5,000 mg/kg

3,7-dimethyloctan-3-ol:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata, machos y hembras): 8,270 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo): > 5,000 mg/kg

benzyl acetate:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata, machos y hembras): > 2,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo): > 5,000 mg/kg

Octanal:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata, macho): 4,617 mg/kg
Método: Estimación de la toxicidad aguda
BPL: no

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos): > 830 mg/m³
Tiempo de exposición: 8 h
Método: Estimación de la toxicidad aguda
BPL: no

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo, machos): 5,207 mg/kg
Método: Estimación de la toxicidad aguda
BPL: no

allyl hexanoate:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata, machos y hembras): 280 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401
BPL: no

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo): 820 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 402
BPL: no

Hexylalcohol:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): 3,210 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401
BPL: no

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo, machos y hembras): 1,500 - 2,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 402

Undecanal:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata, machos y hembras): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401

Toxicidad dérmica aguda : DL50 (Conejo): > 5,000 mg/kg

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Heptanal:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg
Método: Directrices de prueba OECD 401

cis-hex-3-en-1-ol:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata, machos y hembras): 4,615 mg/kg
Método: No hay información disponible.
BPL: no

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata, machos y hembras): > 4.99 mg/l
Método: Directrices de prueba OECD 436
BPL: si

2-phenylethanol:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata, machos y hembras): 1,603 mg/kg

Citral:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata, machos y hembras): 6,800 mg/kg

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Rata, machos y hembras): > 2,000 mg/kg

dodecanal:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Rata, machos y hembras): 23,100 mg/kg
BPL: no

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo, machos y hembras): > 2,000 mg/kg
Método: Estimación de la toxicidad aguda
BPL: no

isopentyl acetate:

Toxicidad Oral Aguda : DL50 Oral (Conejo): 7,400 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas

Componentes:

Dipropylene glycol methyl ether:

Resultado: No irrita la piel

3,7-dimethyloctan-3-ol:

Valoración: Irrita la piel.

decanal:

Especies: Conejo

Resultado: No irrita la piel

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Butanoic acid, 3-methyl-, ethyl ester:

Valoración: Irrita la piel.

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde:

Valoración: Irrita la piel.

benzyl acetate:

Especies: Conejo

Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, B.4.

Resultado: No irrita la piel

BPL: si

Octanal:

Especies: Conejo

Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, B.4.

Resultado: Irrita la piel.

BPL: si

allyl hexanoate:

Especies: epidermis humana reconstruida (EhR)

Método: Prueba EPISKIN de Modelo de Piel Humana

Resultado: No irrita la piel

BPL: si

Hexylalcohol:

Especies: Conejo

Resultado: Ligera irritación de la piel

Undecanal:

Especies: Conejo

Método: Directrices de prueba OECD 404

Resultado: Irritación de la piel

BPL: si

Heptanal:

Especies: Conejo

Método: Directrices de prueba OECD 404

Resultado: Irritación de la piel

cis-hex-3-en-1-ol:

Especies: Conejo

Método: No hay información disponible.

Resultado: No irrita la piel

BPL: no

2-phenylethanol:

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Especies: Conejo
Tiempo de exposición: 4 h
Valoración: No irrita la piel
Resultado: No irrita la piel
BPL: si

Citral:

Valoración: Irrita la piel.

citronellol:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de la piel

dodecanal:

Especies: Conejo
Tiempo de exposición: 24 h
Resultado: Irritación de la piel
BPL: no

isopentyl acetate:

Especies: Conejo
Método: Directrices de prueba OECD 404
Resultado: No irrita la piel
BPL: no

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Componentes:

Dipropylene glycol methyl ether:

Resultado: No irrita los ojos

3,7-dimethyloctan-3-ol:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de los ojos

decanal:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de los ojos

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde:

Valoración: Irrita los ojos.

benzyl acetate:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos
Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, B.5.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

BPL: si

Octanal:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de los ojos
Método: Directiva 67/548/CEE, Anexo V, B.5.
BPL: si

allyl hexanoate:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos
Método: Directrices de prueba OECD 405
BPL: si

Hexanal:

Resultado: Irritación de los ojos

Hexylalcohol:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de los ojos
Método: Directrices de prueba OECD 405
BPL: si

Undecanal:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos
Método: Directrices de prueba OECD 405
BPL: si

Heptanal:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos
Método: Directrices de prueba OECD 405
BPL: no

cis-hex-3-en-1-ol:

Resultado: Irritación de los ojos
Método: No hay información disponible.
BPL: si

2-phenylethanol:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de los ojos

Citral:

Resultado: Irritación de los ojos

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

citronello:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de los ojos

dodecanal:

Especies: Conejo
Resultado: Irritación de los ojos
Método: Prueba de Draize
BPL: no

isopentyl acetate:

Especies: Conejo
Resultado: No irrita los ojos
Método: Directrices de prueba OECD 405
BPL: no

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Componentes:

Dipropylene glycol methyl ether:

Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.

3,7-dimethyloctan-3-ol:

Especies: Conejillo de Indias
Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.

decanal:

Especies: Humanos
Resultado: No causa sensibilización a la piel.

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde:

Valoración: El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.

benzyl acetate:

Especies: Conejillo de Indias
Resultado: Causa sensibilización.

Octanal:

Tipo de Prueba: Adyuvante completo de Freund
Especies: Conejillo de Indias
Método: No hay información disponible.
Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.
BPL: No hay información disponible.

allyl hexanoate:

Tipo de Prueba: Ensayo de maxilización

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	02-26-2020	N00109106702	Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

Especies: Conejillo de Indias
Método: Directrices de prueba OECD 406
Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.
BPL: si

Hexylalcohol:

Especies: Conejillo de Indias
Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.

Heptanal:

Especies: Conejillo de Indias
Método: Directrices de prueba OECD 406
Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.

cis-hex-3-en-1-ol:

Especies: Ratón
Método: Directrices de prueba OECD 429
Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.
BPL: si

2-phenylethanol:

Especies: Ratón
Resultado: No causa sensibilización a la piel.
BPL: si

Cítral:

Resultado: El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.

citronello:

Valoración: El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.
Resultado: El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.

dodecanal:

Especies: Ratón
Método: Directrices de prueba OECD 429
Resultado: El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.
BPL: si

isopentyl acetate:

Especies: Conejillo de Indias
Método: Directrices de prueba OECD 406
Resultado: No causa sensibilización en animales de laboratorio.
BPL: no

Carcinogenicidad

IARC

No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

carcinógeno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

OSHA

Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales al 0.1% está en la lista de carcinógenos regulados de la OSHA.

NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0,1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

Dipropylene glycol methyl ether:

Toxicidad para peces : CL50: > 1,000 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50: > 1,000 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las algas : NOEC: 969 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

3,7-dimethyloctan-3-ol:

Toxicidad para peces : CL50: 8.9 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50: 14.2 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50: 21.6 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

decanal:

Toxicidad para peces : CL50: 2.1 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50: 1.94 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50: 4.5 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde:

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

benzyl acetate:

Toxicidad para peces : CL50 (*Oryzias latipes* (medaka)): 4 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico
Método: Vea el texto libre definido por el usuario
BPL: no

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (*Daphnia magna* (Pulga de mar grande)): 17 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202
BPL: si

Toxicidad para las algas : CE50 (*Desmodesmus subspicatus* (alga verde)): 110 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
BPL: si

Toxicidad para peces (Toxicidad crónica) : 1.33 mg/l
Tiempo de exposición: 28 d

Evaluación Ecotoxicológica

Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Octanal:

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (*Daphnia magna* (Pulga de mar grande)): 1.54 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo dinámico
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202
BPL: si

Toxicidad para las algas : CE50 (*Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde)): 4.5 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
BPL: si

allyl hexanoate:

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

- Toxicidad para peces : CL50 (Danio rerio (pez zebra)): 0.117 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático
Método: Directrices de prueba OECD 203
BPL: si
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202
BPL: si
- Toxicidad para las algas : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 4.6 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
BPL: si

Evaluación Ecotoxicológica

- Toxicidad acuática crónica : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Hexylalcohol:

- Toxicidad para peces : CL50 (Pimephales promelas (Carpita cabezona)): 97.2 - 97.5 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 201 mg/l
Tiempo de exposición: 24 h
BPL: no
- Toxicidad para las algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 79.7 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
BPL: si
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 6.8 - 13 mg/l
Tiempo de exposición: 21 d

Undecanal:

- Toxicidad para peces : CL50 (Danio rerio (pez zebra)): 6 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Método: Directrices de prueba OECD 203
BPL: si
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 3.85 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
BPL: no

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	02-26-2020	N00109106702	Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

Toxicidad para las algas : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 4.37 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
BPL: no

Heptanal:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 12 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Método: Directrices de prueba OECD 203

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 4.99 mg/l
Tiempo de exposición: 24 h
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202
BPL: si

Toxicidad para las algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 2.9 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
BPL: si

cis-hex-3-en-1-ol:

Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático
Método: Directrices de prueba OECD 203
BPL: si

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202
BPL: si

Toxicidad para las algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): > 76 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
BPL: si

2-phenylethanol:

Toxicidad para peces : CL50: > 215 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

NOEC: 100 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50: 287.17 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas : CE50: 1,300 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

Citral:

- Toxicidad para peces : CL50: 6.78 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 6.8 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- Toxicidad para las algas : CE50: 6.8 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h

citronellol:

- Toxicidad para peces : CL50: 14.66 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50: 17.48 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
- Toxicidad para las algas : CE50: 2.4 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h

dodecanal:

- Toxicidad para peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (trucha irisada)): 2.6 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático
Método: Directrices de prueba OECD 203
BPL: si
- Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 0.27 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo semiestático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 202
BPL: si
- Toxicidad para las algas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 0.048 mg/l
Tiempo de exposición: 72 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
BPL: si

Evaluación Ecotoxicológica

- Toxicidad acuática aguda : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.
- Toxicidad acuática crónica : Este producto no tiene efectos ecotoxicológicos conocidos.

isopentyl acetate:

- Toxicidad para peces : CL50 (Danio rerio (pez zebra)): 22 - 46 mg/l
Tiempo de exposición: 96 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

Método: Directrices de prueba OECD 203

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna Straus (pulga de agua)): 42 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Inmovilización

Toxicidad para las algas : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Tiempo de exposición: 48 h
Tipo de Prueba: Ensayo estático
Método: Directriz de Prueba de la OCDE 201
BPL: si

Persistencia y degradabilidad

Componentes:

3,7-dimethyloctan-3-ol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

decanal:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Hexylalcohol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Undecanal:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Heptanal:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

cis-hex-3-en-1-ol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

Citral:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

citronellol:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

dodecanal:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

isopentyl acetate:

Biodegradabilidad : Resultado: Fácilmente biodegradable.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

Potencial bioacumulativo

Componentes:

Dipropylene glycol methyl ether:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: -0.064

3,7-dimethyloctan-3-ol:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 3.6

decanal:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 3.760

benzyl acetate:

Bioacumulación : Factor de bioconcentración (BCF): 8

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 1.96

Octanal:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 3.5

allyl hexanoate:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 3.191

Hexylalcohol:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 1.8

Undecanal:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 3.84

Heptanal:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 2.8

cis-hex-3-en-1-ol:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 1

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0	Fecha de revisión: 02-26-2020	Número de HDS: N00109106702	Fecha de la última revisión: - Fecha de la primera emisión: 02-26-2020
----------------	----------------------------------	--------------------------------	---

2-phenylethanol:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 1.38

citronellol:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 3.55 (25 °C)

dodecanal:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 4.9 (35 °C)

isopentyl acetate:

Coeficiente de partición: (n-octanol/agua) : log Pow: 2.7

Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

Otros efectos adversos

Producto:

Potencial de agotamiento del ozono : Regulacion: De acuerdo con las Regulaciones de Estados Unidos, se encuentra incluido en el listado de 40 CFR Protection of Environment; Part 82 Protection of Stratospheric Ozone - CAA Section 602 Class I Substances
Observaciones: Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : Desechar de acuerdo con las regulaciones locales.

Envases contaminados : Eliminar como producto no usado.
No reutilice los recipientes vacíos.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Regulaciones internacionales

UNRTDG

No regulado como mercancía peligrosa

IATA-DGR

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

No regulado como mercancía peligrosa

Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Regulación nacional

49 CFR

No regulado como mercancía peligrosa

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

CERCLA Cantidad Reportable

Componentes	CAS No.	Componente RQ (lbs)	Producto calculado RQ (lbs)
	123-92-2	5000	*

*: El RQ calculado excede el límite máximo alcanzable y realista.

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, líquidos o sólidos)
Corrosión cutánea o irritación
Lesiones oculares graves o irritación ocular
Sensibilización respiratoria o cutánea
Peligro de aspiración

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.

Ley del Aire Limpio

Este producto no contiene, ni ha sido fabricado con ODS (Substancias que Dañan la capa de Ozono) Clase I o Clase II, tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpt. A, Ap.A + B).

Este producto no contiene ningún contaminante atmosférico peligroso (HAP), tal como se define en el Acta del Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112 (40 CFR 61).

Este producto no contiene ningún producto químico que figure en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 112(r) para la Prevención de Liberación Accidental (40 CFR 68.130, Subparte F).

(Los) siguiente(s) producto(s) químico(s) se enumera(n) en el Acta de Aire Limpio de los EE.UU. Sección 111 SOCMi COVs intermedios o finales (40 CFR 60.489):

isopentyl acetate	123-92-2	%
-------------------	----------	---

Ley del Agua Limpia

Las siguientes Sustancias Peligrosas están listadas en la Ley del Agua Limpia de EE.UU., Sección 311 de la tabla 116.4A:

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión	Fecha de revisión:	Número de HDS:	Fecha de la última revisión: -
1.0	02-26-2020	N00109106702	Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

isopentyl acetate 123-92-2 %

Este producto no contiene ningún Químico Peligroso listado en la Ley del Agua Limpia de EE.UU, Sección 311 de la Tabla 117.3.

Este producto no contiene ningún contaminante tóxico enlistados según la Ley de Aguas limpias de Estados Unidos Sección 307

Reglamento de Estado de EE.UU.

Derecho a la información Massachusetts

Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8
Octanal	124-13-0
Hexanal	66-25-1
ethyl butyrate	105-54-4
isopentyl acetate	123-92-2

Derecho a la información de Pensilvania

Dipropylene glycol methyl ether	34590-94-8
3,7-dimethyloctan-3-ol	78-69-3
alkanes, C9-12-iso-	90622-57-4
decanal	112-31-2
Butanoic acid, 3-methyl-, ethyl ester	108-64-5
1-phenylethyl acetate	93-92-5
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	68039-49-6
benzyl acetate	140-11-4
ethyl 2-methylbutyrate	7452-79-1
Octanal	124-13-0
Hexanal	66-25-1
Hexylalcohol	111-27-3
cis-hex-3-en-1-ol	928-96-1
ethyl butyrate	105-54-4
isopentyl acetate	123-92-2

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

Texto completo de otras abreviaturas

AICS - Inventario Australiano de Sustancias Químicas; ASTM - Sociedad Estadounidense para la Prueba de Materiales; bw - Peso corporal; CERCLA - Ley Integral de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Civil Ambiental; CMR - Carcinógeno, mutágeno o tóxico para la reproducción; DIN - Norma del Instituto Alemán para la Normalización; DOT - Departamento de Transporte; DSL - Lista Nacional de Sustancias (Canadá); ECx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; EHS - Sustancia extremadamente peligrosa; ELx - Tasa de carga asociada con respuesta x%; EmS - Procedimiento de emergencia; ENCS - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas (Japón); ErCx - Concentración asociada con respuesta de tasa de crecimiento x%; ERG - Guía de respuesta en caso de emergencia; GHS - Sistema Globalmente Armonizado; GLP - Buenas Prácticas de Laboratorio; HMIS - Sistema de identificación de materiales peligrosos; IARC - Agencia Internacional para la investigación del cáncer; IATA - Asociación Internacional de Transporte Aéreo; IBC - Código internacional para la construcción y equipamiento de Embarcaciones que transportan químicos peligrosos a granel; IC50 - Concentración inhibitoria máxima media; ICAO - Organización Internacional de Aviación Civil; IECSC - Inventario de Sustancias Químicas en China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas; IMO - Organización Marítima Internacional; ISHL - Ley de Seguridad e Higiene Industrial (Japón); ISO - Organización Internacional para la Normalización; KECI - Inventario de Químicos Existentes de Corea; LC50 - Concentración letal para 50% de una

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

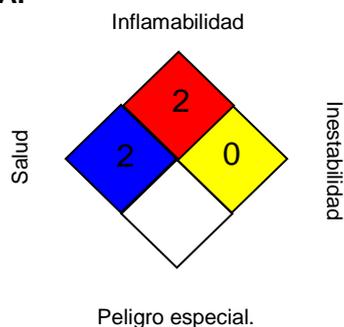
Scott® Essential Continuous Air Freshener, Citrus Scent

Versión 1.0 Fecha de revisión: 02-26-2020 Número de HDS: N00109106702 Fecha de la última revisión: -
Fecha de la primera emisión: 02-26-2020

población de prueba; LD50 - Dosis letal para 50% de una población de prueba (Dosis letal mediana); MARPOL - Convenio Internacional para prevenir la Contaminación en el mar por los buques; MSHA - Administración de seguridad y salud minera; n.o.s. - N.E.P.: No especificado en otra parte; NFPA - Asociación nacional de protección contra incendios; NO(A)EC - Concentración de efecto (adverso) no observable; NO(A)EL - Nivel de efecto (adverso) no observable; NOELR - Tasa de carga de efecto no observable; NTP - Programa Nacional de Toxicología; NZIoC - Inventario de Químicos de Nueva Zelanda; OECD - Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico; OPPTS - Oficina para la Seguridad Química y Prevención de Contaminación; PBT - Sustancia persistente, bioacumulativa y tóxica; PICCS - Inventario Filipino de Químicos y Sustancias Químicas; (Q)SAR - Relación estructura-actividad (cuantitativa); RCRA - Ley de recuperación y conservación de recursos; REACH - Reglamento (EC) No 1907/2006 del Parlamento y Consejo Europeos con respecto al registro, evaluación autorización y restricción de químicos; RQ - Cantidad sujeta a informe; SADT - Temperatura de descomposición autoacelerada; SARA - Ley de enmiendas y autorización repetida de superfondos; SDS - Hoja de datos de seguridad; TCSI - Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán; TSCA - Ley para el Control de Sustancias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Naciones Unidas; UNRTDG - Recomendaciones de las Naciones Unidas para el transporte de artículos peligrosos; vPvB - Muy persistente y muy bioacumulativo

Información adicional

NFPA:



HMIS III:

SALUD	3
INFLAMABILIDAD	2
RIESGO FÍSICO	0

0 = no significativo, 1 =Ligero,
2 = Mediano, 3 = Alto
4 = Extremo, * = Crónico

Fecha de revisión : 02-26-2020

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.

US / 1X