



Fecha de revisión 20-oct.-2023

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Spartan Chemical Company, Inc.

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificador del producto

Nombre del producto:

Product Number:

Uso recomendado:

Usos contraindicados

AIRLIFT TROPICAL AIR FRESHENER (AEROSOL)

6068

Ambientador de aire

Para Uso Industrial e Institucional Solamente

Empresa:

Spartan Chemical Company, Inc.

1110 Spartan Drive

Maumee, Ohio 43537 USA

800-537-8990 (Business hours)

www.spartanchemical.com

Número de teléfono de emergencia disponible las 24 horas:

Emergencias Médicas/Información: 888-314-6171

Transporte/Derrames/Fugas: CHEMTREC 800-424-9300

2. Identificación de riesgos

Clasificación GHS

Gases bajo presión

Gas comprimido

GHS Elementos de la etiqueta

Palabra de advertencia

Símbolos:

¡ADVERTENCIA



Declaraciones sobre riesgos

Riesgos físicos:

Contiene gas bajo presión; puede explotar si se calienta

Declaraciones de precaución

Prevención

No aplicable

Respuesta

-Tratamiento específico:

Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Medidas de Primeros auxilios" para obtener información adicional.

Almacenamiento:

Se debe proteger de la luz del sol. Debe guardarse en un lugar bien ventilado

Eliminación:

No aplicable

Riesgos Sin Otra Clasificación:

No aplicable

Otra información:

- Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después del uso
- El uso indebido intencional mediante la concentración e inhalación deliberada del contenido puede ser nocivo o mortal
- Puede ser nocivo en caso de ingestión
- Puede causar irritación en los ojos
- Puede causar irritación de la piel.
- Mantener fuera del alcance de los niños

3. Composición/información sobre los ingredientes

nombre de la sustancia química:	N.º de CAS	% de peso
Agua	7732-18-5	60-100
Propane	74-98-6	1-5
Butane	106-97-8	1-5
Fragancia	PROPRIETARY	0.1-1
Sorbitan Oleate	1338-43-8	0.1-1
Sorbitan, mono-(9Z)-9-octadecanoato, poli(oxi-1,2-etanodiol) derivados	9005-65-6	0.1-1
Sodium Benzoate	532-32-1	0.1-1
Methyldihydrojasmonate	24851-98-7	<0.1
Linalool	78-70-6	<0.1
Hexyl Acetate	142-92-7	<0.1
Gamma-Undecalactone	104-67-6	<0.1
Ethylene Brassylate	105-95-3	<0.1
Butylphenyl Methylpropional	80-54-6	<0.1
Benzyl Salicylate	118-58-1	<0.1
Benzyl Acetate	140-11-4	<0.1
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-Methano-1H-Indenyl Acetate	54830-99-8	<0.1
2-T-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	<0.1
Hydroxycitronellal Methyl Anthranilate	89-43-0	<0.1
Gamma-Decalactone	706-14-9	<0.1
Citronellol	106-22-9	<0.1
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	<0.1

Identidad química específica y / o porcentaje exacto de la composición ha sido retenida como secreto comercial.

4. Medidas de primeros auxilios

-Contacto con los ojos	Enjuáguese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Siga enjuagándose. Si la irritación en los ojos persiste: Busque atención médicos.
-Contacto con la piel:	Lave con agua y jabón. Si se irrita la piel: Busque atención médicos.
-Inhalación:	Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame a un centro de envenenamiento o a un médico si no se siente bien.
-Ingestión:	Enjuáguese la boca. NO induzca el vómito. Nunca le dé algo por boca a una persona inconsciente. Busque atención médica si no se siente bien.
Nota para médicos	Se debe tratar de forma sintomática.

5. Medidas para combatir incendios

Medios extintores adecuados:	Espuma resistente al alcohol, pulverización de agua, CO2 o sustancia química seca.
Riesgos específicos que surgen de la sustancia química	La exposición al altas temperaturas puede causar la recipiente para estallar. Los recipientes de aerosol que estallan pueden ser lanzados desde el incendio en una alta tasa de velocidad.
Productos de combustión peligrosos	Puede incluir Monóxido de carbono Dióxido de carbono y otros vapores tóxicos gasesos.
Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios	Usar MSHA / NIOSH equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa protectora completa. Se puede usar agua para enfriar los contenedores cerrados para prevenir la acumulación de presión y la posible autoignición o explosión cuando expuesto a calor extremo. En caso de incendio o explosión, no respire los gases.

6. Medidas contra la liberación accidental

Precauciones personales:	Retire todas las fuentes de ignición. Evite el contacto con la piel, los ojos o las prendas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
Precauciones ambientales	No enjuague el derrame en el suelo, hacia dentro de tormenta alcantarillas o cuerpos de agua.
Métodos de limpieza:	Evite fugas o derrames adicionales si es seguro hacerlo. Contenga y recoja el derrame con material absorbente no combustible (por ejemplo, arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colóquelo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales o nacionales (consulte la sección 13).

7. Manipulación y almacenamiento

Consejos sobre manipulación segura	Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. El uso indebido intencional mediante la concentración e inhalación deliberada del contenido puede ser nocivo o mortal.
Condiciones de almacenamiento	NFPA 30B Nivel 1 Aerosol. No almacene a la luz solar directa o por encima de 122 ° F / 50 C °. La exposición al altas temperaturas puede causar la recipiente para estallar.

8. controles de exposición/protección personal

Límites de exposición ocupacional

nombre de la sustancia química:	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Propane 74-98-6	: See Appendix F: Minimal Oxygen Content	TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³ (vacated) TWA: 1000 ppm (vacated) TWA: 1800 mg/m ³	IDLH: 2100 ppm TWA: 1000 ppm TWA: 1800 mg/m ³
Butane 106-97-8	STEL: 1000 ppm	(vacated) TWA: 800 ppm (vacated) TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 800 ppm TWA: 1900 mg/m ³
Benzyl Acetate 140-11-4	TWA: 10 ppm	-	-

Controles de ingeniería:	Proporcione una buena ventilación general. Si las prácticas de trabajo genera polvo, humos, gases, vapores o nieblas que exponen a los trabajadores a los productos químicos por encima de los límites de exposición ocupacional, ventilación local, u otros controles de ingeniería deben ser considerados.
---------------------------------	---

Equipo de protección personal

Protección para el rostro y los ojos: No se requiere con el uso esperado.

Skin and Body Protection: No se requiere con el uso esperado.

Protección respiratoria No se requiere con el uso esperado.

Si los límites de exposición en el trabajo o si una irritación respiratoria se produce, el uso de un respirador NIOSH/MSHA aprobado, adecuado para las condiciones de uso y los productos químicos en la Sección 3, debería considerarse.

Consideraciones generales de higiene: Lávese a fondo las manos y cualquier expuesto piel después de la manipulación. Consulte 29 CFR 1910.132-138 para mayor orientación.

9. Propiedades físicas y químicas

Condición física:	Aerosol
Color	Incoloro
Olor	fragancia de la flor
pH	6.0-8.0
Punto de fusión/punto de congelación	No hay información disponible
Punto de ebullición y rango de ebullición	100 °C / 212 °F
punto de inflamación	-104 °C / -155 °F
velocidad de evaporación	< 1 (Acetatos de butilo =1)
Inflamabilidad (sólido, gas)	Non-Flammable Aerosol
Límites superiores de inflamabilidad	No hay información disponible
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible
Presión de vapor	75-85 @ 20 °C
Densidad de vapor	No hay información disponible
Gravedad Específicas	0.957
Solubilidad(es)	No hay información disponible
Coeficiente de distribución:	No hay información disponible
temperatura de ignición automática	No hay información disponible
Temperatura de descomposición	No hay información disponible
Viscosidad	No hay información disponible

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad	Este material se considera que es no reactivo en condiciones normales de uso.
Estabilidad química	Estable en condiciones normales.
Posibilidad de reacciones peligrosas	No se espera que ocurra con la manipulación y almacenamiento normal.
Condiciones que deben evitarse	Temperaturas extremas y luz directa del sol.
Materiales incompatibles:	Agentes oxidantes fuertes. Ácidos fuertes.
Productos de descomposición peligrosos:	Podría incluir monóxido de carbono, dióxido de carbono (CO2) y otros gases o vapores tóxicos.

11. Información toxicológica

Posibles rutas de exposición:	Ojos, piel, ingestión, inhalación.
Síntomas de exposición:	
-Contacto con los ojos	Dolor y el enrojecimiento.
-Contacto con la piel:	Secado de la piel.
-Inhalación:	Nasal malestar y tos.
-Ingestión:	El dolor, las náuseas, los vómitos y la diarrea.
Inmediatos, Tardíos, Crónicos Efectos	
Información del producto	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.

Efectos sobre los Órganos de Destino sistema nervioso central.

Medidas Numéricas de Toxicidad

Las siguientes estimaciones de la toxicidad aguda (ATE) se calculan sobre la base del documento del GHS.

Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (oral)	41435 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (cutáneo)	17143 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (inhalación, gas)	1669005 mg/l

Toxicidad Aguda Información Sobre los Componentes

nombre de la sustancia química:	Oral LD50	Cutánea LD50:	Inhalation LC50
Agua 7732-18-5	> 90 mL/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Propane 74-98-6	no disponible	no disponible	= 658 mg/L (Rat) 4 h
Butane	no disponible	no disponible	= 658 g/m ³ (Rat) 4 h

106-97-8			
Sorbitan Oleate 1338-43-8	> 39800 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Sorbitan, mono-(9Z)-9-octadecanoato, poli(oxi-1,2-etanodiol) derivados 9005-65-6	= 34500 µL/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Sodium Benzoate 532-32-1	= 4070 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Methyldihydrojasmonate 24851-98-7	> 5 g/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Linalool 78-70-6	= 2790 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Hexyl Acetate 142-92-7	= 41500 µL/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Gamma-Undecalactone 104-67-6	= 18500 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Butylphenyl Methylpropional 80-54-6	= 1390 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Benzyl Salicylate 118-58-1	= 2227 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	no disponible
Benzyl Acetate 140-11-4	= 2490 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rabbit)	no disponible
2-T-Butylcyclohexyl Acetate 88-41-5	= 4600 mg/kg (Rat)	no disponible	no disponible
Citronellol 106-22-9	= 3450 mg/kg (Rat)	= 2650 mg/kg (Rabbit)	no disponible
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol 18479-58-8	= 3600 mg/kg (Rat)	> 5 g/kg (Rabbit)	no disponible

carcinogenicidad Ninguno de los componentes presentes en el 0,1% o más se enumeran como carcinógenos por ACGIH, IARC, NTP u OSHA

12. Información ecológica

Ecotoxicidad

nombre de la sustancia química:	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para microorganismos	Crustáceos
Sodium Benzoate 532-32-1	no disponible	420 - 558: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	no disponible	650: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Linalool 78-70-6	88.3: 96 h Desmodemus subspicatus mg/L EC50	no disponible	no disponible	20: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Hexyl Acetate 142-92-7	no disponible	3.7 - 4.4: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	no disponible	no disponible
Butylphenyl Methylpropional 80-54-6	no disponible	2.2 - 4.6: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static	no disponible	10.7: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Gamma-Decalactone 706-14-9	no disponible	17.1 - 19: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	no disponible	no disponible

Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

Bioacumulación:

No hay información disponible.

Otros efectos adversos

No hay información disponible

13. Consideraciones para la eliminación

Eliminación de residuos

Contaminated Packaging:

Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.
Recipiente a presión: no perforar ni quemar, incluso después del uso. Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

14. Información de transporte

DOT

N.º de UN/ID UN1950
 Nombre de embarque adecuado Aerosols, non-flammable
 Clase de Peligro 2.2
 Disposiciones especiales Este producto cumple con los requisitos de excepción de la sección 49 CFR 173.306 como una cantidad limitada y puede ser enviado como una cantidad limitada.

IMDG:

N.º de UN/ID UN1950
 Nombre de embarque adecuado Aerosols, non-flammable
 Clase de Peligro 2.2

15. información sobre reglamentaciones

TSCA Estado: (Sustancias Tóxicas Ley de Control de la Sección 8 (b) Inventario)

Todas las sustancias químicas de este producto están incluidos o exentos de la lista de inventario de TSCA de sustancias químicas.

SARA 313

Este producto no contiene sustancias que figuran por encima del nivel "de minimus"

Categorías de riesgo de SARA

311/312

Riesgo agudo para la salud:	n.º
Riesgo crónico para la salud:	n.º
Riesgo de incendio:	n.º
Riesgo de liberación repentina de presión	Sí
Peligro reactivo	n.º

Proposición de California 65:

Este producto no está sujeto a requisitos de advertencia bajo la Proposición 65 de California.

16. información adicional

NFPA	Riesgos a la salud: 1	Inflamabilidad: 0	Inestabilidad: 1	Especial: N/A
HMIS	Riesgos a la salud: 1	Inflamabilidad: 0	Riesgos físicos 2	

Fecha de revisión 20-oct.-2023
 Razones de Revisión: Fórmula revisada

Descargo de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de datos de seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. La información se diseñó únicamente como pauta para la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, la eliminación y la liberación seguros y no se debe considerar como garantía o especificación de calidad. La información se refiere solo al material específico mencionado y es posible que no sea válida para el material usado en combinación con otros materiales o en otros procesos, salvo que se especifique lo contrario en el texto.

End of Safety Data Sheet