

Safety Data Sheet

Classified in accordance 29 CFR 1910.1200

1. Product Identification

Product Information: 1000046131

Product Identifier: CITRUS BLOSSOM AIR FRESHENER & DEODORIZER

Recommended Use: Air Freshener

Distributor Information: ULINE INC
12575 ULINE DRIVE
PLEASANT PRAIRIE, WI 53158
1-800-295-5510

Emergency Telephone: (CHEMTREC) US/Canada: 1-800-424-9300
International: +1-703-527-3887

2. Hazard(s) identification

Classification
Compressed Gas

Label elements

HAZARD PICTOGRAMS



SIGNAL WORD
Warning

GHS HAZARD STATEMENTS

H280 Contains gas under pressure; may explode if heated.

GHS PRECAUTIONARY STATEMENTS

Prevention

None

Response

None

Storage

P410+P403 Protect from sunlight. Store in a well-ventilated place.

Disposal

None

Other Information

None

3. Composition/Information on Ingredients

Mixtures

<u>Chemical Identity</u>	<u>CAS Number</u>	<u>Content in Percent (%)*</u>
Propane	74-98-6	1.0-2.5
Butane	106-97-8	1.0-2.5

* All concentrations are percent by weight unless ingredient is a gas. Gas concentrations are in percent by volume.

Composition Comments: Other components are not hazardous or are below required disclosure limits.
The exact concentration has been withheld as a trade secret.

4. First-aid Measures

SKIN CONTACT: Wash skin thoroughly with soap and water. If skin irritation occurs: Get medical advice/attention.

EYE CONTACT: Any material that contacts the eye should be washed out immediately with water. If easy to do, remove contact lenses. If eye irritation persists: Get medical advice/attention.

INHALATION: Move to fresh air.

INGESTION: Call a POISON CENTER/doctor if you feel unwell. Rinse mouth.

IMPORTANT SYMPTOMS: No data available

INDICATION OF IMMEDIATE MEDICAL ATTENTION AND SPECIAL TREATMENT NEEDED: Get medical attention if symptoms occur.

5. Fire-fighting Measures

EXTINGUISHING MEDIA: Use fire-extinguishing media appropriate for surrounding materials.

UNSUITABLE EXTINGUISHING MEDIA: Do not use water jet as an extinguisher, as this will spread the fire.

UNUSUAL FIRE AND EXPLOSION HAZARDS: No data available

SPECIAL FIREFIGHTING PROCEDURES: No data available

6. Accidental Release Measures

PERSONAL PRECAUTIONS : No data available

METHODS AND MATERIALS FOR CONTAINMENT AND CLEANUP: Stop the flow of material, if this is without risk. Absorb with sand or other inert absorbent.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS: Avoid release to the environment. Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Do not contaminate water sources or sewer. Environmental manager must be informed of all major spillages.

7. Handling and Storage

HANDLING: Wear personal protective equipment.

SAFE HANDLING ADVICE: Observe good industrial hygiene practices.

STORAGE: No data available

NFPA 30B: Aerosol Level 1

8. Exposure Controls/Personal Protection

Ingredients with Occupational Exposure Limits

<u>Chemical Name</u>	<u>TLV-TWA</u>	<u>TLV-STEL</u>	<u>PEL-TWA</u>	<u>PEL-CEILING</u>
Propane	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.
Butane	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.

Further Advice: MEL = Maximum Exposure Limit OES = Occupational Exposure Standard SUP = Supplier's Recommendation
Sk = Skin Sensitizer N.E. = Not Established

ENGINEERING CONTROLS: Provide adequate ventilation.

Personal Protection

EYE/FACE PROTECTION: Wear goggles/face shield.

SKIN PROTECTION: No data available

RESPIRATORY PROTECTION: Seek advice from local supervisor. In case of inadequate ventilation use suitable respirator.

HYGIENIC PRACTICES: General industrial hygiene practice.

9. Physical and Chemical Properties

Appearance:

Physical State:	Liquid
Form:	Spray Aerosol
Color:	White
Odor:	No data available
Odor Threshold:	No data available
pH:	No data available
Freeze Point, °C:	No data available
Boiling Point, °C:	72
Flash Point, °C:	-104
Flammability (solid, gas):	Non-flammable Aerosol
Evaporation Rate:	No data available
Combustibility:	Does not Support Combustion
Explosive Limits, %:	1.9 - 25.0
Vapor Pressure @20°C, PSI:	68-88
Vapor Density:	No data available
Relative Density:	0.983
Solubility in Water:	No data available
Partition Coefficient, n-octanol/water:	No data available
Auto-Ignition Temperature, °C:	No data available
Decomposition temperature, °C:	No data available
Kinematic Viscosity:	No data available

10. Stability and Reactivity

REACTIVITY: No data available

STABILITY: Material is stable under normal conditions.

POSSIBILITY OF HAZARDOUS REACTIONS: No data available

CONDITIONS TO AVOID: Avoid heat or contamination

INCOMPATIBILITY: No data available

HAZARDOUS DECOMPOSITION PRODUCTS: No data available

11. Toxicological Information

Information on Likely Routes of Exposure

IMPORTANT SYMPTOMS: No data available

SKIN CONTACT EFFECTS: May cause irritation on prolonged or repeated contact.

EYE CONTACT EFFECTS: May cause slight irritation with tearing.

INHALATION EFFECTS: Inhalation of high concentrations of mists may cause irritation of the nose throat and upper respiratory tract.

INGESTION EFFECTS: Ingestion may cause irritation of the mucous membranes, esophagus and stomach.

CHRONIC HAZARDS: No data available

Carcinogenicity: No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible, or confirmed human carcinogen by IARC, ACGIH, NTP or OSHA.

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document. The product itself has not been tested.

<u>ATE ORAL</u>	224,577 mg/kg
<u>ATE DERMAL</u>	224,577 mg/kg
<u>ATE INHALATION</u>	Not classified for acute toxicity based on available data.

Acute Toxicity Values

The acute effects of this product have not been tested. Data on individual components are tabulated below

<u>CAS-No.</u>	<u>Chemical Name</u>	<u>Oral LD50</u>	<u>Dermal LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>
74-98-6	Propane	5,000 mg/kg	5,000 mg/kg	100 mg/l
106-97-8	Butane	N.I.	N.I.	658 mg/L Rat

N.I. = No Information

Skin Corrosion & Irritation:

Product: No data available

Serious Eye Damage & Irritation:

Product: No data available

Respiratory or Skin Sensitization:

Product: No data available

STOT-Single Exposure:

Product: No data available

STOT-Repeated Exposure:

Product: No data available

Aspiration Hazard:

Product: No data available

Carcinogenicity:

Product: No data available

Reproductive Toxicity:

Product: No data available

Germ Cell Mutagenicity:

Product: No data available

12. Ecological Information

ECOLOGICAL INFORMATION: No data available

PERSISTENCE: No data available

BIOACCUMULATE: No data available

MOBILITY IN SOIL: No data available

OTHER ECOLOGICAL: No data available

13. Disposal Information

DISPOSAL INFORMATION: Consult with your local, regional and federal agencies for information on proper disposal.

CONTAMINATED PACKAGING : Consult with your local, regional and federal agencies for information on proper disposal.

14. Transport Information

SPECIAL TRANSPORT PRECAUTIONS: No data available

DOT

UN Number:	UN1950
Proper Shipping Name:	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
Technical Name:	N/A
Hazard Class(es)	
Class:	2.2
Subsidiary Risk	N/A
Packing Group:	N/A

IATA

UN Number:	UN1950
Proper Shipping Name:	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
Technical Name:	N/A
Hazard Class(es)	
Class:	2.2
Subsidiary Risk:	N/A
Packing Group:	N/A

IMDG

UN Number:	UN1950
Proper Shipping Name:	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
Technical Name:	N/A
Hazard Class(es)	
Class:	2.2
Subsidiary Risk:	N/A
Packing Group:	N/A

The classification shown in this section may be eligible for use of an exception, such as 'Limited Quantity', per the dangerous goods regulations. The shipper of this product should consult the applicable mode's regulation for the UN number displayed above to determine if any exceptions are available and may be utilized, at the shipper's discretion.

15. Regulatory Information

CHEMICAL INVENTORY STATUS:

TSCA On or in compliance with the inventory
DSL On or in compliance with the inventory

CALIFORNIA PROPOSITION 65 CARCINOGENS AND REPRODUCTIVE TOXINS:

No Proposition 65 chemicals present or warning required.

16. Other Information

Revision Date: 6/8/2022
Datasheet produced by: Regulatory Department

Legend

N/A. - Not Applicable, N.E. - Not Established, N.D. - Not Determined, N.I. - No Information

TLV - Threshold Limit Values (TLVs®), as established by the American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH®)

PEL - Permissible Exposure Limit, as established by the U.S. Occupational Safety and Health Administration (OSHA), as amended

TSCA - U.S. Toxic Substance Control Act

DSL - Canada Environmental Protection Act: Domestic Substance List

This information is provided without warranty. The information is believed to be correct. This information should be used to make an independent determination of the methods to safeguard workers and the environment.

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Clasificado de conformidad con 29 CFR 1910.1200

1. Identificación del producto

Descripción del Producto:	1000046131
Identificador del producto:	CITRUS BLOSSOM AIR FRESHENER & DEODORIZER
Uso Recomendado:	Air Freshener
Información relativa el distribuidor:	ULINE INC 12575 ULINE DRIVE PLEASANT PRAIRIE, WI 53158 800-295-5510
Teléfono de Emergencia: (CHEMTREC)	US/Canada: 1-800-424-9300 Mexico: 800-681-9531 International: +1-703-527-3887

2. Identificación de peligro(s)

Clasificación
Gas comprimido

Elementos en la etiqueta

PICTOGRAMAS DE PELIGRO



PALABRA DE ADVERTENCIA
Advertencia

CONSEJOS DE PRUDENCIA DEL SGA

Prevención

Ninguna Traducción.

Intervención

Ninguna Traducción.

Almacenamiento

P410+P403 Proteger de la luz del sol. Almacenar en un lugar bien ventilado.

Eliminación

Ninguna Traducción.

INDICACIONES DE PELIGRO DEL SGA

H280 Contiene gas a presión; peligro de explosión en caso de calentamiento.

Otra información

Ninguna Traducción.

3. Composición/información sobre los componentes

Mixtures

<u>Identidad química</u>	<u>Número CAS</u>	<u>Contenido en porcentaje (%)*</u>
Propane	74-98-6	1.0-2.5
Butane	106-97-8	1.0-2.5

* Todas las concentraciones se especifican como un porcentaje en peso, a menos que el ingrediente sea un gas. Las concentraciones de gas están en porcentaje por volumen.

Comentarios sobre la composición: Otros componentes no son peligrosos o se encuentran por debajo de los límites de divulgación requeridos.

La concentración exacta se ha retenido en cuanto secreto comercial.

4. Primeros auxilios

CONTACTO CON LA PIEL: Lavar la piel a fondo con agua y jabón. Si se produce una irritación cutánea: consultar con un médico.

CONTACTO CON LOS OJOS: Cualquier material que entre en contacto con los ojos debe lavarse con agua de inmediato. De ser posible, quitarse las lentes de contacto. Si la irritación ocular persiste: consultar con un médico.

Inhalación: Trasládarse al aire fresco.

INGESTIÓN: Llamar al CENTRO DE TOXICOLOGÍA /a un médico en caso de malestar. Enjuagar la boca.

SÍNTOMAS IMPORTANTES: Sin datos disponibles

INDICACIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA INMEDIATA Y TRATAMIENTO ESPECIAL REQUERIDO: Obtener atención médica si se presentan síntomas.

5. Medidas contra incendios

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Utilizar medios de extinción de incendios apropiados para los materiales circundantes.

MEDIOS DE EXTINCIÓN NO APROPIADOS: No utilizar chorro de agua como extintor, ya que esto extenderá el fuego.

PELIGROS INUSUALES DE FUEGO Y EXPLOSIÓN: Sin datos disponibles

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA LA EXTINCIÓN DE INCENDIOS: Sin datos disponibles

6. Medidas en caso de derrame o fuga accidental

PRECAUCIONES PERSONALES: Sin datos disponibles

MÉTODOS Y MATERIALES DE CONTENCIÓN Y LIMPIEZA: Detener el flujo de material, si esto no presenta ningún riesgo. Absorber con arena u otro absorbente inerte.

PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTALES: Evitar la liberación al medio ambiente. Evitar escapes o derrames adicionales si es seguro hacerlo. No contaminar las fuentes de agua o el alcantarillado. El responsable de medio ambiente debe ser informado de todos los derrames importantes.

7. Manipulación y almacenamiento

MANIPULACIÓN: Usar equipo de protección personal.

CONSEJOS PARA UNA MANIPULACIÓN SEGURA: Observar buenas prácticas de higiene industrial.

Almacenamiento: Sin datos disponibles

NFPA 30B: Aerosol Nivel 1

8. Controles de exposición/protección personal

Componentes con límites de exposición

<u>Nombre químico</u>	<u>TLV-TWA</u>	<u>TLV-STEL</u>	<u>PEL-TWA</u>	<u>PEL-CEILING</u>
Propane	N.E.	N.E.	1000 ppm	N.E.
Butane	N.E.	1000 ppm	N.E.	N.E.

Consejo adicional: LME= Límite máximo de exposición OES= Estándares de exposición en el trabajo SUP= Recomendaciones del proveedor SK= Sensibilizador de la piel N.E.= No establecido

CONTROLES DE INGENIERÍA: Suministrar una ventilación adecuada.

Protección personal

PROTECCIÓN DE OJOS/ CARA: Usar gafas/ máscara protectora para la cara.

PROTECCIÓN DE LA PIEL: Sin datos disponibles

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Solicitar consejo al supervisor local. En caso de ventilación inadecuada usar un equipo respiratorio apropiado.

MEDIDAS DE HIGIENE: Prácticas generales de higiene industrial.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia:

Estado Físico:	Líquido
Estado físico:	Aerosol vaporizado
Color:	Blanco
Olor:	Sin datos disponibles
Umbral de olor:	Sin datos disponibles
pH-valor:	Sin datos disponibles
Congelación, ° C:	Sin datos disponibles
Punto de ebullición, °C:	72
Punto de inflamación:	-104
Flammability (solid, gas):	Non-flammable Aerosol
Velocidad de evaporación:	Sin datos disponibles
Inflamabilidad:	No mantiene la combustión
Límites de explosividad,%:	1.9 - 25.0
Presión de vapor @20°C, PSI:	68-88
Densidad de vapor:	Sin datos disponibles
Densidad relativa:	0.983
Hidrosolubilidad:	Sin datos disponibles
Coefficiente de partición Octanol-Agua:	Sin datos disponibles
Temperatura de autoignición:	Sin datos disponibles
Decomposition temperature, °C:	Sin datos disponibles
Viscosidad, cinemática:	Sin datos disponibles

10. Estabilidad y reactividad

REACTIVIDAD: Sin datos disponibles

ESTABILIDAD: El material es estable bajo condiciones normales.

POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS: Sin datos disponibles

CONDICIONES QUE DEBEN EVITARSE: Evitar el calor o la contaminación.

INCOMPATIBILIDAD: Sin datos disponibles

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA: Sin datos disponibles

11. Información toxicológica

Información sobre las vías probables de exposición

SÍNTOMAS IMPORTANTES: Sin datos disponibles

EFFECTOS POR CONTACTO CON LA PIEL: El contacto prolongado o repetido puede causar una irritación.

EFFECTOS POR CONTACTO CON LOS OJOS: Puede causar una ligera irritación con lagrimeo.

EFFECTOS POR LA INHALACIÓN: La inhalación de altas concentraciones de vapores puede causar irritación de la nariz, la garganta y las vías respiratorias superiores.

EFFECTOS POR LA INGESTIÓN: La ingestión puede causar irritación de las membranas mucosas, el esófago y el estómago.

RIESGOS CRÓNICOS: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad: Ningún componente de este producto presente a niveles mayores o iguales a 0,1% está identificado como carcinógeno humano probable, posible o confirmado por el IARC, la ACGIH el NTP o el OSHA.

Los siguientes valores se han calculado sobre la base del capítulo 3.1 del documento del SGA (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos). El producto en sí no ha sido probado.

ETA ORAL 224,577 mg/kg

ETA DÉRMICA 224,577 mg/kg

ETA POR INHALACIÓN No está clasificado para la toxicidad aguda en base a los datos disponibles.

Valores de toxicidad aguda

Los efectos agudos de este producto no han sido probados. Los datos sobre los componentes individuales son indicados debajo

<u>N°- CAS</u>	<u>Nombre químico</u>	<u>Oral LD 50</u>	<u>Dérmica LD50</u>	<u>Vapor LC50</u>
74-98-6	Propane	5,000 mg/kg	5,000 mg/kg	100 mg/l
106-97-8	Butane	N.I.	N.I.	658 mg/L Rata

N.I. = Ninguna información

Irritación/corrosión cutánea:

Producto: Sin datos disponibles

Irritación/daño ocular grave:

Producto: Sin datos disponibles

Sensibilización respiratoria o cutánea:

Producto: Sin datos disponibles

STOT - Exposición única:

Producto: Sin datos disponibles

STOT- Exposición repetida:

Producto: Sin datos disponibles

Peligro de aspiración:

Producto: Sin datos disponibles

Carcinogenicidad:

Producto: Sin datos disponibles

Toxicidad en la reproducción:

Producto: Sin datos disponibles

Mutagenicidad de células germinales:

Producto: Sin datos disponibles

12. Información ecológica

INFORMACIÓN ECOLÓGICA: Sin datos disponibles

PERSISTENCIA: Sin datos disponibles

BIOACUMULACIÓN: Sin datos disponibles

MOVILIDAD EN EL SUELO: Sin datos disponibles

OTRA INFORMACIÓN ECOLÓGICA: Sin datos disponibles

13. Información relativa a la eliminación

INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN: Consultar con los organismos locales, regionales y federales para obtener información sobre la eliminación adecuada.

EMBALAJE CONTAMINADO: Consultar con los organismos locales, regionales y federales para obtener información sobre la eliminación adecuada.

14. Información relativa al transporte

PRECAUCIONES ESPECIALES DE TRANSPORTE: Sin datos disponibles

DOT

Número ONU:	UN1950
Denominación adecuada de envío:	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
Nombre técnico:	N/A
Clase(s) de peligro	2.2
Clase:	N/A
Riesgo secundario	N/A
Grupo embalaje:	

IATA

Número ONU:	UN1950
Denominación adecuada de envío:	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
Nombre técnico:	N/A
Clase(s) de peligro	2.2
Clase:	N/A
Riesgo secundario:	N/A
Grupo embalaje:	

IMDG

Número ONU:	UN1950
Denominación adecuada de envío:	AEROSOLS, NON-FLAMMABLE
Nombre técnico:	N/A
Clase(s) de peligro	2.2
Clase:	N/A
Riesgo secundario:	N/A
Grupo embalaje:	

La clasificación mostrada en esta sección puede ser elegible para el uso de una excepción, como "Cantidad Limitada", según las regulaciones de mercancías peligrosas. El expedidor de este producto debe consultar el reglamento del modo aplicable para el número ONU mostrado arriba, a fin de determinar si hay alguna excepción disponible y que puede ser utilizada, a discreción del expedidor.

15. Información reglamentaria

ESTATUS DEL INVENTARIO QUÍMICO:

TSCA Figura o cumple con el inventario

DSL Figura o cumple con el inventario

CARCINÓGENOS Y TOXINAS REPRODUCTIVAS DE LA PROPOSICIÓN 65 DE CALIFORNIA:

No hay productos químicos de la Proposición 65 presentes ni que requieran una advertencia.

16. Otra información

Fecha última revisión: 6/23/2022

Ficha de Datos de Departamento de reglamentación
Seguridad producida por:

Leyenda

N/A. - No aplicable, N.E. - No establecido, N.D. - No determinado, N.I. - Ninguna información

TLV - Valores Límite Umbral (TLVs®), como lo establece la Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales (ACGIH®)

PEL - Límite de exposición permisible, según lo establecido por la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de los Estados Unidos (OSHA), en su versión modificada

TSCA - Ley sobre el Control de las Sustancias Tóxicas de los EE.UU.

DSL - Ley canadiense para la protección del medio ambiente: Lista de sustancias domésticas canadienses

Esta información se proporciona sin garantía. Se considera que la información es correcta. Esta información debe utilizarse para determinar de forma independiente los métodos para proteger a los trabajadores y el medio ambiente.