



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Spartan Chemical Company, Inc.

Fecha de revisión 27-abr-2020

### 1. Identificación del producto y de la empresa

#### Identificador del producto

**Nombre del producto:** AIRLIFT FRESH SCENT(BULK CONCENTRATE)

**Product Number:** 3022

**Uso recomendado:** Ambientador de aire

**Usos contraindicados** 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](http://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

Daño/irritación grave de los ojos

Sensibilización cutánea

Categoría 1

Categoría1A

#### GHS Elementos de la etiqueta

**Palabra de advertencia**

**Símbolos:**

#### Peligro



#### Declaraciones sobre riesgos

Provoca lesiones oculares graves

Puede causar una reacción alérgica en la piel

#### Declaraciones de precaución

##### Prevención

Use guantes de protección. Use protección para el rostro / los ojos. Use prendas de protección.

Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol

Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo

#### Respuesta

##### -Ojos

SI ENTRA EN 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. LLAME INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE ENVENENAMIENTO O A UN MÉDICO.

##### -Piel

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes Si se irrita la piel o hay erupciones: Busque atención médicos. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

##### -Tratamiento específico:

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

#### Almacenamiento:

No aplicable

<b>Eliminación:</b>	Disponer de el contenido y el recipiente de acuerdo con las locales, estatales y federales regulaciones .
<b>Riesgos Sin Otra Clasificación:</b>	No aplicable
<b>Información adicional:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puede ser nocivo si es tragado</li> <li>• Puede causar irritación de la piel.</li> <li>• La inhalación de los vapores o la niebla puede causar irritación a las vías respiratorias.</li> <li>• Mantenga lejos del alcance de los niños.</li> </ul>

### 3. Composición/información sobre los ingredientes

nombre de la sustancia química:	N.º de CAS	% de peso
Agua	7732-18-5	60-100
C9-11 Pareth-6	68439-46-3	1-5
Isopropyl Alcohol	67-63-0	1-5
Fragancia	PROPRIETARY	1-5
Alkyl C12-16 Dimethylbenzyl Ammonium Chloride	68424-85-1	0.1-1
4-Tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	0.1-1
Phenethyl Alcohol	60-12-8	0.1-1
Citronellol	106-22-9	0.1-1
Orange Terpenes	68647-72-3	0.1-1
Benzyl Acetate	140-11-4	0.1-1
Hexamethylindanopyran	1222-05-5	0.1-1
7-Octen-2-ol, 2-Methyl-6-Methylene-, Dihydro Deriv.	53219-21-9	0.1-1
Linalyl Acetate	115-95-7	0.1-1
P-Methyl Acetophenone	122-00-9	0.1-1
Amyl Cinnamal	122-40-7	0.1-1
Terpineol Acetate	8007-35-0	0.1-1
Benzyl Salicylate	118-58-1	0.1-1
Cyclamen Aldehyde	103-95-7	0.1-1
Coumarin	91-64-5	<0.1
Terpineol	98-55-5	<0.1
Geraniol	106-24-1	<0.1
P-Cresyl Methylether	104-93-8	<0.1
Hydroxycitronellal	107-75-5	<0.1
Acid Blue 1	129-17-9	<0.1

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

### 4. Medidas de primeros auxilios

<b>-Contacto con los ojos</b>	SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante al menos 15 minutos. Quítese las lentes de contacto, si las tiene puestas y es fácil hacerlo. Siga enjuagándose. LLAME INMEDIATAMENTE A UN CENTRO DE ENVENENAMIENTO O A UN MÉDICO.
<b>-Contacto con la piel:</b>	Lavar con agua y jabón abundantes. Si se irrita la piel o hay erupciones: Busque atención médicos. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.
<b>-Inhalación:</b>	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.
<b>-Ingestión:</b>	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.
<b>Nota para médicos</b>	Se debe tratar de forma sintomática.

### 5. Medidas para combatir incendios

<b>Medios extintores adecuados:</b>	El producto no sostiene la combustión, Use un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio a su alrededor
-------------------------------------	---

<b>Riesgos específicos que surgen de la sustancia química</b>	El producto seco puede quemarse. Los productos de combustión son tóxicos.
<b>Productos de combustión peligrosos</b>	Puede incluir Monóxido de carbono Dióxido de carbono y otros vapores tóxicos gasosor.
<b>Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios</b>	Usar MSHA / NIOSH equipo de respiración autónomo (SCBA) y ropa protectora completa. Enfriar los recipientes expuestos al fuego con agua pulverizada.

## 6. Medidas contra la liberación accidental

<b>Precauciones personales:</b>	Evite el contacto con la piel, los ojos o las prendas. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.
<b>Precauciones ambientales</b>	No enjuague el derrame en el suelo, hacia dentro de tormenta alcantarillas o cuerpos de agua.
<b>Métodos de limpieza:</b>	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

<b>Consejos sobre manipulación segura</b>	Manipule de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lave bien después de su manipulación.
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Mantenga los recipientes bien cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Debe mantenerse fuera del alcance de los niños. Debe evitar que se congele.
<b>Vida útil Sugerida:</b>	Mínimo de 2 años a partir de la fecha de fabricación.

## 8. controles de exposición/protección personal

### Límites de exposición ocupacional

nombre de la sustancia química:	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Isopropyl Alcohol 67-63-0	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 400 ppm (vacated) TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> (vacated) STEL: 500 ppm (vacated) STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	IDLH: 2000 ppm TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>
Benzyl Acetate 140-11-4	TWA: 10 ppm	-	-

<b>Controles de ingeniería:</b>	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.
<b>Equipo de protección personal</b>	
<b>Protección para el rostro y los ojos:</b>	Utilizar gafas salpicadura.
<b>Skin and Body Protection:</b>	Use goma u otros químico resistentes guantes.
<b>Protección respiratoria</b>	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.
<b>Consideraciones generales de higiene:</b>	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

<b>Condición física:</b>	Líquido
<b>Color</b>	Azul
<b>Olor</b>	Agradable
<b>pH</b>	6.0-8.0
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No hay información disponible
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	89 °C / 192 °F
<b>punto de inflamación</b>	None / Copa cerrada Pensky-Martens (PMCC):
<b>velocidad de evaporación</b>	< 1 (BuAc = 1)
<b>Inflamabilidad (sólido, gas)</b>	No hay información disponible
<b>Límites superiores de inflamabilidad</b>	No hay información disponible
<b>Límite inferior de inflamabilidad:</b>	No hay información disponible
<b>Presión de vapor</b>	No hay información disponible
<b>Densidad de vapor</b>	No hay información disponible
<b>Gravedad Específicas</b>	1.00
<b>Solubilidad(es)</b>	No hay información disponible
<b>Coeficiente de distribución:</b>	No hay información disponible
<b>temperatura de ignición automática</b>	No hay información disponible
<b>Temperatura de descomposición</b>	No hay información disponible
<b>Viscosidad</b>	No hay información disponible

## 10. Estabilidad y reactividad

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

## 11. Información toxicológica

<b>Posibles rutas de exposición:</b>	Ojos, piel, ingestión, inhalación.
<b>Síntomas de exposición:</b>	
<b>-Contacto con los ojos</b>	Dolor, enrojecimiento, hinchazón de la conjuntiva y daño al tejido. El contacto con los ojos puede causar un daño permanente.
<b>-Contacto con la piel:</b>	Dolor, enrojecimiento y agrietamiento de la piel. Puede causar sensibilización en contacto con la piel
<b>-Inhalación:</b>	Nasal malestar y tos.
<b>-Ingestión:</b>	El dolor, las náuseas, los vómitos y la diarrea.
<b>Inmediatos, Tardías, Crónicas Efectos</b>	
<b>Información del producto</b>	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación.

Efectos sobre los Órganos de Destino -Ojos. Sistema Respiratorio. -Piel.

### 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)	27220 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (cutáneo)	17737 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (inhalación, polvo o vaporización)	3304 mg/l

### Toxicidad Aguda Información Sobre los Componentes

<b>nombre de la sustancia química:</b>	<b>Oral LD50</b>	<b>Cutánea LD50:</b>	<b>Inhalation LC50</b>
--	------------------	----------------------	------------------------

Agua 7732-18-5	> 90 mL/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
C9-11 Pareth-6 68439-46-3	= 1400 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
Isopropyl Alcohol 67-63-0	= 1870 mg/kg ( Rat )	= 4059 mg/kg ( Rabbit )	= 72600 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h
Alkyl C12-16 Dimethylbenzyl Ammonium Chloride 68424-85-1	= 426 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
4-Tert-Butylcyclohexyl Acetate 32210-23-4	= 5 g/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Phenethyl Alcohol 60-12-8	= 1609 mg/kg ( Rat )	= 2535 mg/kg ( Rabbit )	> 4.63 mg/L ( Rat ) 4 h
Citronellol 106-22-9	= 3450 mg/kg ( Rat )	= 2650 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Benzyl Acetate 140-11-4	= 2490 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Hexamethylindanopyran 1222-05-5	> 3250 mg/kg ( Rat )	> 3250 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Linalyl Acetate 115-95-7	= 14550 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
P-Methyl Acetophenone 122-00-9	= 1400 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
Amyl Cinnamal 122-40-7	= 3730 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Benzyl Salicylate 118-58-1	= 2227 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Cyclamen Aldehyde 103-95-7	= 3810 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
Coumarin 91-64-5	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rat )	no disponible
Terpineol 98-55-5	= 5170 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
Geraniol 106-24-1	= 3600 mg/kg ( Rat )	> 5 g/kg ( Rabbit )	no disponible
P-Cresyl Methylether 104-93-8	= 1920 mg/kg ( Rat )	> 5 g/kg ( Rabbit )	> 6.1 mg/L ( Rat ) 4 h
Hydroxycitronellal 107-75-5	> 5 g/kg ( Rat )	no disponible	no disponible

**carcinogenicidad** La tabla más abajo indica los ingredientes listados por cada agencia como carcinógenos.

## 12. Información ecológica

### Ecotoxicidad

nombre de la sustancia química:	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad para microorganismos	Crustáceos
Isopropyl Alcohol 67-63-0	1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50	no disponible	13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
Phenethyl Alcohol 60-12-8	490: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	no disponible	no disponible	287.17: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
P-Cresyl Methylether 104-93-8	320: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 390: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	no disponible	no disponible	44.2: 48 h Daphnia magna Straus mg/L EC50

### 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** Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.  
**Contaminated Packaging:** Debe desecharse de acuerdo con las reglamentaciones federales, estatales y locales.

### 14. Información de transporte

**DOT** No Reglamentado  
**Nombre de embarque adecuado** Non Hazardous Product  
**Disposiciones especiales** El envío descripciones pueden variar según el modo de transporte, las cantidades, tamaño del paquete, y / o el origen y el destino. Consulte con un experto en materiales peligrosos transporte capacitado para obtener información específica de su situación.

**IMDG:** No Reglamentado  
**Nombre de embarque adecuado** Non Hazardous Product

### 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 contiene las sustancias siguientes en la lista:

#### **Categorías de riesgo de SARA**

##### **311/312**

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

#### **Proposición de California 65:**

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

### 16. información adicional

<b>NFPA</b>	<b>Riesgos a la salud:</b> 3	<b>Inflamabilidad:</b> 0	<b>Inestabilidad:</b> 0	<b>Especial:</b> N/A
<b>HMIS</b>	<b>Riesgos a la salud:</b> 3	<b>Inflamabilidad:</b> 0	<b>Riesgos físicos</b> 0	

**Fecha de revisión** 27-abr-2020  
**Razones de Revisión:** Section, 2, 3, 7, 8, 9, 11, 12, y, 16

#### **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**