



Fecha de revisión 18-dic.-2023

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Spartan Chemical Company, Inc.

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

#### Identificador del producto

**Nombre del producto:**

**XCELENTE**

**Product Number:**

0019

**Uso recomendado:**

Agente de limpieza

**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

Categoría2A

#### GHS Elementos de la etiqueta

**Palabra de advertencia**

**¡ADVERTENCIA**

**Símbolos:**



#### Declaraciones sobre riesgos

Causa irritación grave de los ojos

#### Declaraciones de precaución

Lávese a fondo las manos y cualquier expuesto piel después de la manipulación.

#### Prevención

Use protección para el rostro / los ojos

#### 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. Si la irritación en los ojos persiste: Busque atención médicos. Ver Hoja de Datos de Seguridad Sección 4: "Medidas de Primeros auxilios" para obtener información adicional.

**-Tratamiento específico:**

**Almacenamiento:**

No aplicable

**Eliminación:**

No aplicable

**Riesgos Sin Otra Clasificación:**

No aplicable

**Otra información:**

- Puede ser nocivo en caso de ingestión
- Puede causar irritación de la piel.
- La inhalación de los vapores o la niebla puede causar irritación a las vías respiratorias.
- 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
C9-11 Alcohols Ethoxylated	68439-46-3	1-5
Isopropyl Alcohol	67-63-0	1-5
Sodium Caprylyl Sulfonate	5324-84-5	0.1-1
Tetrasodium EDTA	64-02-8	0.1-1
Terpineol Acetate	8007-35-0	<0.1
Citric Acid	77-92-9	<0.1
Ethylene Brassylate	105-95-3	<0.1
Diphenyl Ether	101-84-8	<0.1
4-Tert-Butylcyclohexyl Acetate	32210-23-4	<0.1
2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol	18479-58-8	<0.1
Fragancia	PROPRIETARY	<0.1
Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes	54464-57-2	<0.1
Isobornyl Acetate	125-12-2	<0.1
Eucalyptol	470-82-6	<0.1
Butylphenyl Methylpropional	80-54-6	<0.1
Benzyl Acetate	140-11-4	<0.1
Anisaldehyde	123-11-5	<0.1
3a,4,5,6,7,7a-Hexahydro-4,7-Methano-1H-Indenyl Acetate	54830-99-8	<0.1
Amyl Salicylate	2050-08-0	<0.1
2-T-Butylcyclohexyl Acetate	88-41-5	<0.1
Methylchloroisothiazolinone	26172-55-4	<0.1
Colorante	PROPRIETARY	<0.1
Methylisothiazolinone	2682-20-4	<0.1
Acid Blue 9	3844-45-9	<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. Si la irritación en los ojos persiste: Busque atención médicos.
<b>-Contacto con la piel:</b>	Lave con agua y jabón. Si se irrita la piel: Busque atención médicos.
<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 gasesor.
<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.

## 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>
Diphenyl Ether 101-84-8	STEL: 2 ppm vapor TWA: 1 ppm vapor	TWA: 1 ppm vapor TWA: 7 mg/m <sup>3</sup> vapor (vacated) TWA: 1 ppm vapor (vacated) TWA: 7 mg/m <sup>3</sup> vapor	IDLH: 100 ppm vapor TWA: 1 ppm vapor TWA: 7 mg/m <sup>3</sup> vapor
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.
---------------------------------	---

### Equipo de protección personal

**Protección para el rostro y los ojos:** Utilizar gafas salpicadura.

**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

<b>Condición física:</b>	Líquido
<b>Color</b>	Púrpura
<b>Olor</b>	Agradable fragancia añadido
<b>pH</b>	Undiluted: 7.0-8.0 / Diluted 1:43: 7.5-9.0
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No hay información disponible
<b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b>	90 °C / 194 °F
<b>punto de inflamación</b>	none / Copa cerrada Pinsky-Martens (PMCC):
<b>velocidad de evaporación</b>	< 1 (Acetatos de butilo =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>	0.998
<b>Solubilidad(es)</b>	Soluble en agua
<b>Coefficiente 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 (CO <sub>2</sub> ) 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 la visión borrosa.
<b>-Contacto con la piel:</b>	Secado de 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)	30076 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (cutáneo)	53520 mg/kg
Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (inhalación, polvo o vaporización)	4686 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
C9-11 Alcohols Ethoxylated	= 1400 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible

68439-46-3			
Isopropyl Alcohol 67-63-0	= 1870 mg/kg ( Rat )	= 4059 mg/kg ( Rabbit )	= 72600 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h
Tetrasodium EDTA 64-02-8	= 1658 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
Citric Acid 77-92-9	= 3 g/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
Diphenyl Ether 101-84-8	= 2450 mg/kg ( Rat )	> 7940 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
4-Tert-Butylcyclohexyl Acetate 32210-23-4	= 5 g/kg ( Rat )	> 5000 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
Isobornyl Acetate 125-12-2	= 9050 mg/kg ( Rat )	> 20000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Eucalyptol 470-82-6	= 2480 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
Butylphenyl Methylpropional 80-54-6	= 1390 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Benzyl Acetate 140-11-4	= 2490 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
Anisaldehyde 123-11-5	> 2000 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	> 0.32 mg/L ( Rat ) 7 h
Amyl Salicylate 2050-08-0	= 4100 mg/kg ( Rat )	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	no disponible
2-T-Butylcyclohexyl Acetate 88-41-5	= 4600 mg/kg ( Rat )	no disponible	no disponible
Methylchloroisothiazolinone 26172-55-4	= 481 mg/kg ( Rat )	no disponible	= 1.23 mg/L ( Rat ) 4 h

**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
Isopropyl Alcohol 67-63-0	1000: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50 1000: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	9640: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 11130: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static 1400000: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> µg/L LC50	no disponible	13299: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
Tetrasodium EDTA 64-02-8	1.01: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	41: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static 59.8: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static	no disponible	no disponible
Citric Acid 77-92-9	no disponible	1516: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 static	no disponible	no disponible
Diphenyl Ether 101-84-8	no disponible	4: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through 4 - 7.9: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 static	no disponible	0.11 - 1.1: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L LC50
Isobornyl Acetate 125-12-2	no disponible	10.0 - 18.0: 96 h <i>Brachydanio rerio</i> mg/L LC50 static	no disponible	no disponible
Eucalyptol 470-82-6	no disponible	95.4 - 109: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 flow-through	no disponible	no disponible
Butylphenyl Methylpropional 80-54-6	no disponible	2.2 - 4.6: 96 h <i>Brachydanio rerio</i> mg/L LC50 static	no disponible	10.7: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
Methylchloroisothiazolinone 26172-55-4	0.11 - 0.16: 72 h <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> mg/L EC50	1.6: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 semi-static	no disponible	4.71: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 0.12 - 0.3: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50

	static 0.03 - 0.13: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 static			Flow through 0.71 - 0.99: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 Static
--	--	--	--	---

**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 requisitos de advertencia bajo la Proposición 65 de California.

### 16. información adicional

<b><u>NFPA</u></b>	<b>Riesgos a la salud:</b> 2	<b>Inflamabilidad:</b> 0	<b>Inestabilidad:</b> 0	<b>Especial:</b> N/A
<b><u>HMIS</u></b>	<b>Riesgos a la salud:</b> 2	<b>Inflamabilidad:</b> 0	<b>Riesgos físicos</b> 0	

**Fecha de revisión** 18-dic.-2023  
**Razones de Revisión:** Section, 3, 7, 11, 12

**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**