



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

## Spartan Chemical Company, Inc.

Fecha de revisión 15-ene-2021

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

**Identificador del producto**

**Nombre del producto:**

**Product Number:**

**Uso recomendado:**

**Usos contraindicados**

**CLOTHESLINE FRESH LAUNDRY DETERGENT [3]**

7003

detergente de lavandería

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

Categoría2B

**GHS Elementos de la etiqueta**

**Palabra de advertencia**

**Símbolos:**

**Declaraciones sobre riesgos**

**Declaraciones de precaución**

**Prevención**

**Respuesta**

**-Ojos**

**¡ADVERTENCIA**

No hay símbolos

Provoca irritación ocular

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

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.
- 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 Pareth-6                            | 68439-46-3  | 7-13      |
| C12-13 Pareth-5                           | 66455-14-9  | 1-5       |
| Acrylic Copolymer                         | PROPRIETARY | 1-5       |
| Caprylyl/Carpyl Glucoside                 | 68515-73-1  | 1-5       |
| Sodium C10-18 Secondary A kyl Sulfphonate | 68037-49-0  | 0.1-1     |
| Lauryl Glucoside                          | 110615-47-9 | 0.1-1     |
| Potassium Alkanoate                       | PROPRIETARY | 0.1-1     |
| Benzyl Benzoate                           | 120-51-4    | 0.1-1     |
| Tetramethyl Acetyloctahydronaphthalenes   | 54464-57-2  | <0.1      |
| Acetyl Hexamethyl Tetralin                | 1506-02-1   | <0.1      |
| 2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol                 | 18479-58-8  | <0.1      |
| Orange Terpenes                           | 68647-72-3  | <0.1      |
| Verdyl Acetate                            | 5413-60-5   | <0.1      |
| Butylphenyl Methylpropional               | 80-54-6     | <0.1      |
| Methyl Alpha-Ionone Isomers               | 1335-46-2   | <0.1      |
| 2,4-Dimethyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde | 68039-49-6  | <0.1      |
| Blue Colorant                             | PROPRIETARY | <0.1      |
| Fragrance                                 | PROPRIETARY | <0.1      |
| Methylchloroisothiazolinone               | 26172-55-4  | <0.1      |
| Methylisothiazolinone                     | 2682-20-4   | <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** 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.
- 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:** El producto no sostiene la combustión, Use un agente de extinción apropiado para el tipo de incendio a su alrededor
- Riesgos específicos que surgen de la sustancia química** El producto seco puede quemarse. Los productos de combustión son tóxicos.
- Productos de combustión peligrosos** Puede incluir Monóxido de carbono Dióxido de carbono y otros vapores tóxicos gasesor.
- Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios** 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

- Precauciones personales:** 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>     | Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Se debe contener. Cubra el líquido derramado con arena, tierra u otro material absorbente no combustible. Levante de forma mecánica y coloque en recipientes adecuados para su eliminación. Limpie bien la superficie contaminada. |

## 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

|  |   |
|--|---|
| <b>Límites de exposición ocupacional</b>     | None established  |
| <b>Controles de ingeniería:</b>              | Proporcione una buena ventilación general.<br>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> | No se requiere con el uso esperado.   |
| <b>Skin and Body Protection:</b>             | No se requiere con el uso esperado.   |
| <b>Protección respiratoria</b>               | No se requiere con el uso esperado.<br>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.<br>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>  | 7.0-9.0                       |
| <b>Punto de fusión/punto de congelación</b>      | No hay información disponible |
| <b>Punto de ebullición y rango de ebullición</b> | 100 °C / 212 °F               |
| <b>punto de inflamación</b>                      | > 100 °C / > 212 °F ASTM D56  |
| <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>                      | 1.01                          |
| <b>Solubilidad(es)</b>                           | Soluble en agua               |
| <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 (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 e hinchazón de la conjuntiva.         |
| <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> |   |
| Información del producto                     | Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación. |

### 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)    | 7037 mg/kg |
| Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ATEmix) (cutáneo) | 2938 mg/kg |

### Toxicidad Aguda Información Sobre los Componentes

| nombre de la sustancia química:           | Oral LD50            | Cutánea LD50:           | Inhalation LC50         |
|---|----------------------|-------------------------|-------------------------|
| Agua<br>7732-18-5                         | > 90 mL/kg ( Rat )   | no disponible           | no disponible           |
| C9-11 Pareth-6<br>68439-46-3              | = 1400 mg/kg ( Rat ) | no disponible           | no disponible           |
| C12-13 Pareth-5<br>66455-14-9             | > 10 g/kg ( Rat )    | no disponible           | no disponible           |
| Benzyl Benzoate<br>120-51-4               | = 500 mg/kg ( Rat )  | = 4000 mg/kg ( Rabbit ) | no disponible           |
| 2,6-Dimethyl-7-Octen-2-ol<br>18479-58-8   | = 3600 mg/kg ( Rat ) | > 5 g/kg ( Rabbit )     | no disponible           |
| Butylphenyl Methylpropional<br>80-54-6    | = 1390 mg/kg ( Rat ) | > 5000 mg/kg ( Rabbit ) | no disponible           |
| Methyl Alpha-Ionone Isomers<br>1335-46-2  | > 5 g/kg ( Rat )     | > 5000 mg/kg ( Rabbit ) | no disponible           |
| Methylchloroisothiazolinone<br>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  |
|---|---|---|--------------------------------|---|
| Butylphenyl Methylpropional<br>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  |
| Methylchloroisothiazolinone<br>26172-55-4 | 0.11 - 0.16: 72 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50 | 1.6: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 semi-static | no disponible                  | 4.71: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 0.12 - 0.3: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |

|  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|---|
|  | static 0.03 - 0.13: 96 h<br>Pseudokirchneriella<br>subcapitata mg/L EC50<br>static |  |  | Flow through 0.71 - 0.99: 48<br>h Daphnia magna mg/L<br>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 no contiene sustancias que figuran por encima del nivel "de minimus"

#### **Categorías de riesgo de SARA**

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

**Riesgo agudo para la salud:** Sí

**Riesgo crónico para la salud:** n.º

**Riesgo de incendio:** n.º

**Riesgo de liberación repentina de presión** n.º

**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: 0 Especial: N/A

**HMIS** Riesgos a la salud: 1 Inflamabilidad: 0 Riesgos físicos 0

**Fecha de revisión** 15-ene-2021

**Razones de Revisión:** Section, 9

#### **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**