# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

preparado para GHS Revisión 3 de las Naciones Unidas.

## 1. Identificación de la sustancia / mezcla y de la sociedad / empresa

**1.1 Identificador del producto** 0142S1NL

**Nombre Del Producto:** CARBOWRAP MARINE TAPE

**Fecha De Revision:** 04/26/2018

**Fecha de Reemplazo:** Nueva SDS

**1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados** ninguna información

**1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

**Fabricante:**

Carboline Company
2150 Schuetz Road
St. Louis, MO USA 63146

Información Tecnica y Reglamentaria
Contact Carboline Technical Services at
1-800-848-4645

**Ficha técnica Producido por:** Alotta, Vicki - ehs@stoncor.com

**1.4 Teléfono de emergencia:**

CHEMTREC 1-800-424-9300 (Inside US)
CHEMTREC +1 703 5273887 (Fuera de US)
HEALTH - Pittsburgh Poison Control 1-412-681-6669

## 2. Identificación de peligros

**2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Cancerígeno: Categoría 1A

**2.2 Elementos de la etiqueta**

**Símbolo(s) del producto**

**Palabra de advertencia**

Peligro

**Nombre químico en la etiqueta**

**Indicaciones de Peligro**

| | | |
|---|---|---|
| Cancerígeno: Categoría 1A | H350-1A | Puede provocar cáncer. |

**FRASES DE PRECAUCIÓN CLP**

| | |
|---|---|
| P201 | Pedir instrucciones especiales antes del uso. |
| P202 | No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. |
| P284 | Llevar equipo de protección respiratoria. |
| P308+313 | EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. |

### 2.3 Otros peligros

ninguna información

**Resultados de la valoración PBT y mPmB:**

A mezcla no cumple los criterios para PBT/VPvB según el Anexo XIII

## 3. Identificacion de los componentes/composición

### 3.2 Mezclas

**Sustancias peligrosas**

| No. CAS | Nombre químico | % |
|---|---|---|
| 65996-93-2 | BITUMEN | 0.1-1.0 |

| No. CAS | Símbolos GHS | GHS Indicaciones de peligro | Factores M |
|---|---|---|---|
| 65996-93-2 | GHS08 | H350 | 0 |

**Información adicional:** El texto de GHS Indicaciones de peligro arriba indicadas (si hay) están descritos en la Sección 16.

## 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

**En caso de inhalación:** Sacar la persona al aire libre. Si los síntomas persisten, consultar un médico.

**En caso de contacto con la piel:** Lavar la piel a fondo con agua y jabón o utilizar una loción limpiadora reconocida para la piel.

**En caso de contacto con los ojos:** Lávese a fondo con agua abundante durante 15 minutos por lo menos y consulte al médico.

**En caso de ingestión:** Si es necesario consultar a un médico.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

ninguna información

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

ninguna información

## 5. Medidas Para Combatir Incendios

### 5.1 Medios de extinción:

Dióxido de carbono, producto químico seco, Espuma

**Peligros De Fuego Y Explosion:** ninguna información

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

ninguna información

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

## 6. Medidas a Tomar en caso de Derrame Accidental

**6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

ninguna información

**6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

ninguna información

**6.3 Métodos y material de contención y de limpieza**

No se requieren precauciones especiales medioambientales.

**6.4 Referencia a otras secciones**

ninguna información

## 7. Manipulación Y Almacenamiento

**7.1 Precauciones para una manipulación segura**

**Instrucciones para el manejo seguro:** : No se requieren precauciones especiales.
**Medidas de higiene y protección:** Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.

**7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Condicions Que Se Deben Evitar:** ninguno(a)
**Condiciones de almacenamiento:** Almacénese en un lugar seco y fresco.

**7.3 Usos específicos finales**

ninguna información

## 8. Controles De Exposicion, Proteccion Personal

**8.1 Parámetros de control**

**Componentes con Límites de Exposición ocupacional (US)**

| Nombre | No. CAS | ACGIH TLV-TWA | ACGIH TLV-STEL | OSHA PEL-TWA | OSHA PEL-CEILING |
|---|---|---|---|---|---|
| BITUMEN | | N/E | N/E | N/E | N/E |

**Otros consejos:** ninguna información

**8.2 Controles de la exposición**

**Protección Personal**
**Protección respiratoria:** No requerido
**Proteccion Ocular:** Evítese el contacto con los ojos.
**Protección para las manos:** Guantes
**Otro Equipo Protector:** no se precisa en el uso normal
**Controles De Ingeniería:** No se requiere equipo especial de protección.

## 9. Propiedades Fisicas Y Quimicas

**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

| | |
|---|---|
| **Aspecto:** | Khaki Green Greasy Product |
| **Estado Fisico** | SÓLIDO |
| **Olor** | Ligero Olor |
| **Concentración Límite de Olor** | No aplicable |

| | |
|---|---|
| **pH** | Neutral |
| **Punto Punto de fusión / congelación** | n/d |
| **Punto / intervalo de ebullición (°C)** | No aplicable - No aplicable |
| **Punto de inflamación, (°C)** | 240 |
| **Rango De Evaporacion** | No aplicable |
| **Inflamabilidad (sólido, gas)** | n/d |
| **Superior / inferior de inflamabilidad o explosión** | No aplicable - No aplicable |
| **Vapour Pressure, mmHg** | No aplicable |
| **Densidad del vapor;** | No aplicable |
| **Densidad relativa** | n/d |
| **Solubilidad en / miscibilidad con agua** | N/D |
| **Coeficiente de reparto n-octanol/water** | n/d |
| **Temperatura de autoignición (°C)** | n/d |
| **Temperatura de descomposición (°C)** | n/d |
| **viscosidad** | ninguna información |
| **Peligro de explosión** | n/d |
| **Propiedades comburentes** | n/d |

**9.2 Otra información**

| | |
|---|---|
| **Contenido de VOC g/l:** | 0 |
| **Gravedad específica (g/cm3)** | 1.05 |

## 10. Estabilidad Y Reactividad

**10.1 Reactividad**
ninguna información

**10.2 Estabilidad química**
Estable en condiciones normales.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**
La polimerisación peligrosa no ocurre.

**10.4 Condicions Que Se Deben Evitar**
ninguno(a)

**10.5 Materiales incompatibles**
Agentes oxidantes fuertes.

**10.6 Productos de Descomposición Peligrosos**
No conocidos.

## 11. Propiedades Toxicológicas

**11.1 Información de los efectos tóxicos**

**Toxicidad Aguda:**

**DL50:** n/d

**Inhalación LC50:** n/d

**Irritación:** ninguna información

**Corrosividad:** ninguna información

**Sensibilización:** ninguna información

**Repetidas doses tóxicas:** ninguna información

**Carcinogenicidad:** ninguna información

**Mutagenicidad:** ninguna información

**Tóxico para la reproducción:** ninguna información

**Si no existe información en Toxicidad Aguda, significa que estos efectos no han sido testados en este producto. Los datos de los componentes individuales se detallan en la tabla de abajo:**

| No. CAS | Nombre químico | DL50 | DL50 Dérmica | vapor LC50 |
|---|---|---|---|---|
| 65996-93-2 | BITUMEN | No disponible | | No disponible |

**Información adicional:**

ninguna información

## 12. Información Ecológica

**12.1 Toxicidad:**

**EC50 48hr (Daphnia):** ninguna información

**IC50 72hr (algas):** ninguna información

**LC50 96hr (pescado):** ninguna información

**12.2 Persistencia y degradabilidad:** ninguna información

**12.3 Potencial de bioacumulación:** ninguna información

**12.4 Movilidad en el suelo:** ninguna información

**12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB:** A mezcla no cumple los criterios para PBT/VPvB según el Anexo XIII

**12.6 Otros efectos adversos:** ninguna información

| No. CAS | Nombre químico | EC50 48hr | IC50 72hr | LC50 96hr |
|---|---|---|---|---|
| 65996-93-2 | BITUMEN | ninguna información | ninguna información | ninguna información |

## 13. Consideraciones sobre la eliminación

13.1 **Métodos para el tratamiento de residuos:** Eliminar, observando las normas locales en vigor.

## 14. Información para el Transporte

| | | |
|---|---|---|
| 14.1 | **Número ONU** | No aplicable |
| 14.2 | **Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** | Not Regulated |
| | **Nombre técnico** | No aplicable |
| 14.3 | **Clase(s) de peligro para el transporte** | ninguno |
| | **Riesgo de envío secundario** | ninguna información |
| 14.4 | **Grupo de embalaje** | No aplicable |
| 14.5 | **Peligos para el medio ambiente** | ninguna información |
| 14.6 | **Precauciones particulares para los usuarios** | ninguna información |
| | **EmS-No.:** | ninguna información |
| 14.7 | **Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC** | ninguna información |

## 15. Información Reglamentaria

15.1 **Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla:**

### Regulaciones federales de U.S.: siguiente

**Categoría Peligrosa CERCLA - SARA**

Este producto ha sido examinado de acuerdo con el Organismo de Protección Ambiental (EPA) en la categoría de riesgo, promulgadas bajo las secciones 311 y 312 de la enmienda reservada y la ley de Regularización de 1986 (SARA Título III) y es considerado, bajo las definiciones aplicables, cubriendo las siguientes categorías:

Carcinogenicidad

**SARA SECCIÓN 313:**

Este producto contiene las siguientes substancias sujetas a los requisitos de señalamiento de la Sección 313 del Título III de la enmienda reservada y de la Ley de Regularización de 1986 y 40 CFR división 372:

No existen componentes en éste producto en Sara 313

**Ley de sustancias tóxicas:**

Este producto contiene las siguientes substancias sujetas a los requisitos de señalamiento de TSCA 12(B) si es exportado desde los Estados Unidos de América:

No existen TSCA 12 (b) los componentes de este producto.

### Regulaciones Estatales: siguiente

**DERECHO A SABER DE NEW JERSEY:**

Los materiales siguientes son no-peligrosos, pero están entre los cinco componentes superiores en este producto.

| Nombre químico | No. CAS |
|---|---|
| PARAFFIN WAX | 8002-74-2 |
| talco | 14807-96-6 |
| MINERAL OIL | NOT ESTABLISHED |

### Regulaciones en PENNSYLVANIA

Los siguientes ingredientes no son peligrosos, pero están presentes en el producto como mayor de 3%.

| Nombre químico | No. CAS |
|---|---|
| PARAFFIN WAX | 8002-74-2 |
| talco | 14807-96-6 |
| MINERAL OIL | NOT ESTABLISHED |

### Proposición 65 de California:

Atención

Precaución: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos por el Estado de California como causa de cáncer:

No existen agentes cancerígenos en éste producto en Proposición 65

Atención

Precaución: Los siguientes ingredientes presentes en el producto son conocidos por el Estado de California como causa de defectos congénitos, u otros peligros reproductores:

No existen agentes tóxicos para la reproducción en éste producto en Proposición 65

## Regulaciones Internacionales: siguiente -

### * DSL CANADIENSE:

ninguna información

**15.2 Evaluación de la seguridad química:**

El proveedor no ha realizado una evaluación de la seguridad química de esta sustancia/mezcla.

## 16. Otra Informacion

**En la sección 3 están descriptas las frases de peligro GHS para cada sustancia:**

H350 Puede provocar cáncer.

**Motivo de la revisión**

ninguna información

La información de esta hoja corresponde a nuestro presente conocimiento. No está especificado y no tiene propiedades de garantía específica. La información es intencionada y proviene de guias generales de salud y seguridad basada en nuestro conocimiento de manipulación, almacenaje y uso del producto. No es aplicable por inusual o usos no estándar del producto o donde las instrucciones y recomendaciones no seas seguidas.