

# LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión 03-ene.-2024

Número de revisión 1

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

### Identificador del producto

Nombre del producto SB 95 - Natural

### Otros medios de identificación

Código del producto 05165  
Sinónimos Ninguno(a)

### Uso recomendado de la sustancia y restricciones de uso

Uso recomendado No hay información disponible.

Restricciones de uso No hay información disponible.

### Datos del proveedor o fabricante

Fabricante  
Seal Bond  
1251 E. Mt. Garfield Rd.  
Norton Shores, MI 49444  
800-252-4144

### Número de teléfono en caso de emergencia

Teléfono de emergencia Chemtrec 1-800-424-9300

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros:

### Clasificación

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Lesiones oculares graves/irritación ocular | Categoría 2A - (H319) |
| Carcinogenicidad                           | Categoría 2 - (H351)  |
| Toxicidad para la reproducción             | Categoría 1B - (H360) |

### Elementos de la etiqueta del SGA

#### **Peligro**

#### **Indicaciones de peligro**

H319 - Provoca irritación ocular grave  
H351 - Susceptible de provocar cáncer  
H360 - Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto



Signo de exclamación  
Peligros para la salud

#### Consejos de prudencia - Prevención

P201 - Procurarse las instrucciones antes del uso

P202 - No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad

P280 - Usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos

P264 - Lavarse la cara, las manos y la piel cuidadosamente después de la manipulación

#### Consejos de prudencia - Respuesta

P308 + P313 - En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico

#### Ojos

P305 + P351 + P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

P337 + P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico

#### Consejos de prudencia - Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave

#### Consejos de prudencia - Eliminación

P501 - Eliminar el contenido / recipiente en una planta de tratamiento de residuos autorizada

#### Otras informaciones

No hay información disponible.

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:

#### Sustancia

No aplicable.

#### Mezcla

| Nombre de la sustancia        | Número CAS | % en peso |
|-------------------------------|------------|-----------|
| Proprietary Plasticizer       | -          | 10 - 20   |
| Calcium Oxide                 | 1305-78-8  | 1 - <5    |
| Proprietary Adhesion Promoter | -          | 0.1 - 1   |
| Proprietary Dehydration Agent | -          | 0.1 - 1   |
| Dibutyltin Oxide              | 818-08-6   | 0.1 - 1   |

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios:

#### Descripción de los primeros auxilios

##### Consejo general

En caso de exposición demostrada o supuesta, consultar a un médico. Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico tratante.

##### Inhalación

Trasladar al aire libre.

##### Contacto con los ojos

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Quitar los lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Mantener los ojos bien abiertos durante el enjuague. No frotar el lugar afectado. Si se presenta irritación y persiste, consultar a un médico.

|  |   |
|--|---|
| <b>Contacto con la piel</b>  | Lavar la piel con agua y jabón.   |
| <b>Ingestión</b>   | Enjuagarse la boca. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente. No provocar el vómito. Consultar a un médico. |
| <b>Medidas de protección para el personal que dispensa los primeros auxilios</b> | Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa Utilizar ropa de protección personal (ver la Sección 8)                    |

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

**Síntomas** Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos. Sensación de ardor.

#### Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

**Información para el médico** Aplicar un tratamiento sintomático.

### **SECCIÓN 5. Medidas contra incendios:**

|   |   |
|---|---|
| <b>Medios adecuados de extinción</b>  | Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.  |
| <b>Incendio grande</b>  | PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para la extinción del incendio puede ser ineficaz.   |
| <b>Medios de extinción no apropiados</b>  | No dispersar el material derramado con chorros de agua a alta presión.  |
| <b>Peligros específicos del producto químico</b>                                | Los recipientes pueden explotar cuando se calientan.  |
| <b>Datos de explosión</b>   |   |
| <b>Sensibilidad al impacto mecánico</b>   | Ninguno(a).   |
| <b>Sensibilidad a las descargas estáticas</b>                                   | Ninguno(a).   |
| <b>Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios</b> | El personal de lucha contra incendios debe usar aparato de respiración autónomo y traje completo de protección contra el fuego. Utilizar equipo de protección personal. |

### **SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:**

#### Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Precauciones personales</b> | Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Utilizar un equipo de protección individual según corresponda. |
| <b>Otras informaciones</b>     | Consultar las medidas de protección listadas en las Secciones 7 y 8.   |

#### Precauciones relativas al medio ambiente

**Precauciones relativas al medio ambiente** Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

#### Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Métodos de contención</b> | Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. |
| <b>Métodos de limpieza</b>   | Recoger y transferir a recipientes debidamente etiquetados.       |

**Prevención de peligros secundarios** Limpie bien las zonas y los objetos contaminados según las reglamentaciones ambientales.

## SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento:

### Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

**Recomendaciones para la manipulación segura** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Quitar la ropa y el calzado contaminados.

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

**Condiciones de almacenamiento** Guardar bajo llave. Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:

### Parámetros de control

**Límites de exposición** NOM-010-STPS-2014.

| Nombre de la sustancia       | Límites de exposición  |
|------------------------------|--|
| Calcium Oxide<br>1305-78-8   | Mexico: TWA 2 mg/m <sup>3</sup>  |
| Dibutyltin Oxide<br>818-08-6 | *<br>Mexico: TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>Mexico: STEL 0.2 mg/m <sup>3</sup> |

### **Límites biológicos de exposición profesional**

Este producto, tal como se suministra, no contiene ningún material peligroso con límites biológicos establecidos por las autoridades regulatorias regionales.

### Controles técnicos apropiados

**Controles de ingeniería** Duchas  
Estaciones lavaojos  
Sistemas de ventilación.

### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

**Protección de los ojos/la cara** Si es probable que ocurran salpicaduras, utilizar gafas de seguridad con protector lateral.

**Protección de las manos** Úsense guantes adecuados  
**Protección de la piel y el cuerpo** Úsense indumentaria protectora adecuada.

**Protección respiratoria** No es necesario equipo de protección en condiciones normales de uso. Si se exceden los límites de exposición o se presenta irritación, puede requerirse ventilación y evacuación.

**Consideraciones generales sobre higiene** No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Lavar las manos antes de los recesos e inmediatamente después de manipular el producto. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense guantes adecuados y protección para los ojos/la cara.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas:

**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Estado físico   | Líquido        |
| Aspecto         | Pasta          |
| Color           | No aplicable   |
| Olor            | Característico |
| Umbral olfativo | No aplicable   |

| <u>Propiedad</u>                                      | <u>Valores</u>              | <u>Observaciones • Método</u> |
|---|-----------------------------|-------------------------------|
| pH  | No aplicable                | No se conocen                 |
| Punto de fusión / punto de congelación                | No aplicable                | No se conocen                 |
| Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición | No aplicable                | No se conocen                 |
| Punto de inflamación                                  | No aplicable                | No se conocen                 |
| Tasa de evaporación                                   | No aplicable                | No se conocen                 |
| Inflamabilidad  | No aplicable                | No se conocen                 |
| Límite de inflamabilidad en el aire                   |                             | No se conocen                 |
| Límite superior de inflamabilidad o de explosividad   | No aplicable                |                               |
| Límite inferior de inflamabilidad o de explosividad   | No aplicable                |                               |
| Presión de vapor                                      | No aplicable                | No se conocen                 |
| Densidad relativa del vapor                           | (Air=1) >1                  | No se conocen                 |
| Densidad relativa                                     | No aplicable                | No se conocen                 |
| Solubilidad en agua                                   | No aplicable                | No se conocen                 |
| Solubilidad en otros solventes                        | No aplicable                | No se conocen                 |
| Coefficiente de reparto                               | No aplicable                | No se conocen                 |
| Temperatura de autoinflamación                        | No aplicable                | No se conocen                 |
| Temperatura de descomposición                         | No aplicable                | No se conocen                 |
| Viscosidad cinemática                                 | Contact the manufacturer    | No se conocen                 |
| Viscosidad dinámica                                   | Contactar con el Fabricante | No se conocen                 |

**Otras informaciones**

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| Propiedades comburentes | No hay información disponible. |
| Propiedades explosivas  | No hay información disponible. |
| Peso molecular          | No hay información disponible  |
| Densidad del líquido    | No hay información disponible  |
| Densidad aparente       | No hay información disponible  |

**SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:**

|  |   |
|--|---|
| Reactividad                            | No hay información disponible.                            |
| Estabilidad química                    | Estable en condiciones normales.                          |
| Posibilidad de reacciones peligrosas   | Ninguno durante el procesado normal.                      |
| Condiciones que deben evitarse         | No se conocen de acuerdo con la información suministrada. |
| Materiales incompatibles               | No se conocen de acuerdo con la información suministrada. |
| Productos de descomposición peligrosos | No se conocen de acuerdo con la información suministrada. |

**SECCIÓN 11. Información toxicológica:****Información sobre posibles vías de exposición**

**Información del producto**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Inhalación</b>            | No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Puede causar irritación en las vías respiratorias.  |
| <b>Contacto con los ojos</b> | No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Provoca irritación ocular grave. (basada en componentes). Puede causar enrojecimiento, picazón y dolor. |
| <b>Contacto con la piel</b>  | No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. Puede causar irritación. El contacto prolongado puede causar enrojecimiento e irritación.               |
| <b>Ingestión</b>             | No existen datos específicos sobre ensayos con la sustancia o mezcla. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.                      |

**Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas**

**Síntomas** Puede causar enrojecimiento y lagrimeo de los ojos.

**Toxicidad aguda****Medidas numéricas de toxicidad**

Los siguientes valores se calculan en función del capítulo 3.1 del documento del SGA

|   |                 |
|---|-----------------|
| <b>Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (oral)</b>                             | 21,052.20 mg/kg |
| <b>Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (cutáneo)</b>                          | 11,384.60 mg/kg |
| <b>Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (inhalación, gas)</b>                  | 99,999.00 ppm   |
| <b>Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (inhalación, polvo o vaporización)</b> | 241.40 mg/l     |
| <b>Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmixtura) (inhalación, vapor)</b>                | 99,999.00 mg/l  |

**Información sobre los componentes**

| Nombre de la sustancia        | DL50, oral            | DL50, dérmica -         | CL50, inhalación             |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------------|
| Proprietary Plasticizer       | > 21500 µL/kg ( Rat ) | -                       | -                            |
| Calcium Oxide<br>1305-78-8    | = 500 mg/kg ( Rat )   | -                       | > 6.04 mg/L ( Rat ) 4 h      |
| Proprietary Adhesion Promoter | = 2413 mg/kg ( Rat )  | > 2009 mg/kg ( Rabbit ) | 1.49 - 2.44 mg/L ( Rat ) 4 h |
| Proprietary Dehydration Agent | = 7340 µL/kg ( Rat )  | = 3.54 mL/kg ( Rabbit ) | = 16.8 mg/L ( Rat ) 4 h      |
| Dibutyltin Oxide<br>818-08-6  | = 44.9 mg/kg ( Rat )  | > 2000 mg/kg ( Rat )    | -                            |

**Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Efectos interactivos</b>         | No hay información disponible.   |
| <b>Corrosión/irritación cutánea</b> | Puede causar irritación cutánea. |

**Lesiones oculares graves/irritación** Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Provoca irritación

|   |  |
|---|--|
| <b>ocular</b>                                 | ocular grave.  |
| <b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b> | No hay información disponible.   |
| <b>Mutagenicidad en células germinales</b>    | No hay información disponible.   |
| <b>Carcinogenicidad</b>                       | Contiene una sustancia conocida o sospechosa de ser carcinógena. Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Susceptible de provocar cáncer. |

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

| Nombre de la sustancia  | ACGIH | IARC     | NTP | México |
|-------------------------|-------|----------|-----|--------|
| Proprietary Plasticizer | -     | Group 2B | -   | -      |

#### Leyenda

**IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)**  
Grupo 2B - Posiblemente carcinógeno para los humanos

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Toxicidad para la reproducción</b> | Clasificación basada en los datos disponibles para los componentes. Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto. |
| <b>STOT - exposición única</b>        | No hay información disponible.  |
| <b>STOT - exposición repetida</b>     | No hay información disponible.  |
| <b>Peligro de aspiración</b>          | No hay información disponible.  |
| <b>Otras informaciones</b>            | No hay información disponible.  |

## SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica:

### Ecotoxicidad

| Nombre de la sustancia        | Algas/plantas acuáticas | Peces  | Toxicidad para los microorganismos | Crustáceos |
|-------------------------------|-------------------------|--|------------------------------------|------------|
| Proprietary Plasticizer       | -                       | LC50: >300mg/L (96h, Lepomis macrochirus)<br>LC50: >0.0109mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)<br>LC50: 94.5 - 271mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)<br>LC50: >0.1mg/L (96h, Lepomis macrochirus)<br>LC50: >100mg/L (96h, Pimephales promelas) | -                                  | -          |
| Calcium Oxide<br>1305-78-8    | -                       | LC50: =1070mg/L (96h, Cyprinus carpio)   | -                                  | -          |
| Proprietary Dehydration Agent | -                       | LC50: =191mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)  | -                                  | -          |

**Persistencia y degradabilidad** No hay información disponible.

#### Bioacumulación

#### Información sobre los componentes

| Nombre de la sustancia  | Coefficiente de reparto |
|-------------------------|-------------------------|
| Proprietary Plasticizer | 6.82                    |

**Otros efectos adversos** No hay información disponible.

### SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos:

#### Métodos de eliminación

**Residuos de desechos o productos no utilizados** Eliminar los residuos de acuerdo con la legislación ambiental. Eliminar en conformidad con las reglamentaciones locales.

**Embalaje contaminado** No volver a usar los recipientes vacíos.

### SECCIÓN 14. Información relativa al transporte:

**Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC** No hay información disponible

**TDG** No regulado

**DOT** No regulado

### SECCIÓN 15. Información reglamentaria:

#### Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate

#### Regulaciones internacionales

**El Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono** No aplicable

**El Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes** No aplicable

**El Convenio de Róterdam** No aplicable

#### Inventarios Internacionales

**TSCA** Todos los ingredientes están listados o exentos.  
**DSL/NDSL** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**EINECS/ELINCS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**ENCS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**IECSC** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**KECL** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**PICCS** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.

**Inventario de Sustancias Químicas de Australia AIIC** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.  
**NZIoC** Contactar al proveedor respecto a la situación de cumplimiento del inventario.

**Leyenda:**

**TSCA** - Estados Unidos - Ley del Control de Sustancias Tóxicas, Sección 8(b), Inventario  
**DSL/NDSL** - Lista de Sustancias Nacionales y Lista de Sustancias no Nacionales de Canadá  
**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas/Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas  
**ENCS** - Sustancias Químicas Existentes y Nuevas de Japón  
**IECSC** - Inventario de Sustancias Químicas Existentes de China  
**KECL** - Sustancias Químicas Existentes y Evaluadas de Corea  
**PICCS** - Inventario de Productos y Sustancias Químicas de Filipinas  
**AIIC** - Inventario australiano de productos químicos industriales  
**NZIoC** - Inventario de Sustancias Químicas de Nueva Zelanda

### SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad:

|             |                        |   |                |   |                  |   |                     |   |
|-------------|------------------------|---|----------------|---|------------------|---|---------------------|---|
| <u>NFPA</u> | Peligros para la salud | 2 | Inflamabilidad | 0 | Inestabilidad    | 0 | Riesgos especiales  | - |
| <u>HMIS</u> | Peligros para la salud | 2 | Inflamabilidad | 0 | Peligros físicos | 0 | Protección personal | X |

#### Código o leyenda de las abreviaturas y siglas utilizadas en la hoja de datos de seguridad

##### **Leyenda SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:**

|         |  |        |  |
|---------|--|--------|--|
| VLE-PPT | Valor Límite de Exposición Promedio Ponderado en el Tiempo | VLE-CT | Valor Límite de Exposición de Corto Tiempo |
| VLE-P   | Valor Límite de Exposición Pico                            | *      | Efectos sobre la piel                      |

##### **Referencias bibliográficas importantes y fuentes de los datos usados para compilar la HDS**

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)  
 Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Base de datos ChemView  
 Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)  
 EPA (Agencia de Protección Ambiental)  
 Niveles de referencia de exposición aguda (AEGL)  
 Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Ley Federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas  
 Agencia de Protección Medio Ambiente de EUA, Sustancias químicas de alto volumen de producción  
 Revista técnica de investigación alimentaria (Food Research Journal)  
 Base de datos de sustancias peligrosas  
 Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)  
 Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)  
 Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)  
 NIOSH (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional) -  
 ChemIDPlus (NLM CIP) de la Biblioteca Nacional de Medicina  
 Biblioteca Nacional de Medicina  
 Programa Nacional de Toxicología (NTP)  
 Clasificación química y base de datos de información (CCID) de Nueva Zelanda  
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Publicaciones sobre medio ambiente, salud y seguridad  
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Programa de sustancias químicas de alto volumen de producción  
 Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, Información de la ficha de datos sobre los riesgos de las sustancias  
 Organización Mundial de Salud

**Fecha de revisión** 03-ene.-2024

**Nota de revisión** No hay información disponible.

#### **NOM-018-STPS-2015**

**Se cree que la información es precisa, pero no es exhaustiva y debe usarse solo como guía. Se basa en el estado actual de conocimiento de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.**

**Descargo de responsabilidad**

La información que se ofrece en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información proporcionada está concebida solamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución seguras y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material específico diseñado y puede no ser válida en caso de usarlo en combinación con cualquier otro producto o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

**Fin de la Hoja de Datos de Seguridad**