



## Soothe

SDI Limited

Versión No: 5.1.1.1

Fecha de Edición: 18/03/2016

Fecha de Impresión: 08/04/2016

inicial Fecha: No Disponible

L.GHS.PER.ES

### SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

#### Identificador del producto

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Nombre del Producto            | Soothe        |
| Sinonimos                      | No Disponible |
| Otros medios de identificación | No Disponible |

#### Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Usos pertinentes identificados de la sustancia | Uso definido por el proveedor. |
|--|--------------------------------|

#### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

| Denominación Social | SDI Limited                                      | SDI Brazil Industria E Comercio Ltda                                   | SDI Germany GmbH                        |
|---------------------|--|--|---|
| Dirección           | 3-15 Brunson Street VIC Bayswater 3153 Australia | Rua Dr. Virgilio de Carvalho Pinto, 612 São Paulo CEP 05415-020 Brazil | Hansestrasse 85 Cologne D-51149 Germany |
| Teléfono            | +61 3 8727 7111 (Business Hours)                 | +55 11 3092 7100   | +49 0 2203 9255 0                       |
| Fax                 | +61 3 8727 7222                                  | +55 11 3092 7101   | +49 0 2203 9255 200                     |
| Sitio web           | www.sdi.com.au                                   | www.sdi.com.au   | www.sdi.com.au                          |
| Email               | info@sdi.com.au                                  | brasil@sdi.com.au  | germany@sdi.com.au                      |

|                     |   |
|---------------------|---|
| Denominación Social | SDI (North America) Inc.                            |
| Dirección           | 1279 Hamilton Parkway IL Itasca 60143 United States |
| Teléfono            | +1 630 361 9200 (Business hours)                    |
| Fax                 | No Disponible                                       |
| Sitio web           | No Disponible                                       |
| Email               | USA.Canada@sdi.com.au                               |

#### Teléfono de emergencia

|   |                       |               |               |
|---|-----------------------|---------------|---------------|
| Asociación / Organización               | SDI Limited           | No Disponible | No Disponible |
| Teléfono de urgencias                   | +61 3 8727 7111       | No Disponible | No Disponible |
| Otros números telefónicos de emergencia | ray.cahill@sdi.com.au | No Disponible | No Disponible |

|   |                 |
|---|-----------------|
| Asociación / Organización               | No Disponible   |
| Teléfono de urgencias                   | +61 3 8727 7111 |
| Otros números telefónicos de emergencia | No Disponible   |

### SECCIÓN 2 IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación de la sustancia o de la mezcla

|               |              |
|---------------|--------------|
| Clasificación | No Aplicable |
|---------------|--------------|

#### Elementos de la etiqueta

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| Elementos de la etiqueta GHS | No Aplicable |
|------------------------------|--------------|

|               |                     |
|---------------|---------------------|
| PALABRA SEÑAL | <b>NO APLICABLE</b> |
|---------------|---------------------|

#### Indicación de peligro (s)

No Aplicable

Continued...

**Consejos de prudencia: Prevención**

No Aplicable

**Consejos de prudencia: Respuesta**

No Aplicable

**Consejos de prudencia: Almacenamiento**

No Aplicable

**Consejos de prudencia: Eliminación**

No Aplicable

**SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES****Sustancias**

Consulte la sección siguiente para la composición de las mezclas

**Mezclas**

| Número CAS    | % [peso] | Nombre   | Clasificación |
|---------------|----------|--|---------------|
| No Disponible | 100      | Los ingredientes no determina que es peligroso | No Aplicable  |

**SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS****Descripción de los primeros auxilios**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Contacto Ocular</b>      | <p>Si este producto entra en contacto con los ojos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Inmediatamente lavar con agua corriente fresca.</li> <li>▶ Asegurar la completa irrigación del ojo manteniendo los párpados separados entre sí y del ojo, y moviéndolos ocasionalmente.</li> <li>▶ Busque atención médica sin demora; si el dolor persiste o se repite busque atención médica.</li> <li>▶ La remoción de los lentes de contacto después de sufrir una herida o lesión en el ojo debe hacerla personal competente únicamente.</li> </ul> |
| <b>Contacto con la Piel</b> | <p>Si el producto entra en contacto con la piel:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Lavar exhaustivamente las áreas afectadas con agua (y jabón si está disponible).</li> <li>▶ Buscar atención médica en caso de irritación.</li> </ul>   |
| <b>Inhalación</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Si se inhalan humos o productos de la combustión: Llevar al aire fresco.</li> <li>▶ Otras medidas son generalmente innecesarias.</li> </ul>   |
| <b>Ingestión</b>            | <p>Buscar atención médica.</p>   |

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

Tratar sintomáticamente.

**SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****Medios de extinción**

- ▶ Rocío o niebla de agua.
- ▶ Espuma
- ▶ Polvo químico seco.
- ▶ BCF (clorodifluorobrometano) (donde las regulaciones lo permitan).
- ▶ Dióxido de carbono.

**Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| <b>Incompatibilidad del fuego</b> | No conocido. |
|-----------------------------------|--------------|

**Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

|   |  |
|---|--|
| <b>Instrucciones de Lucha Contra el Fuego</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Alertar a la Brigada de Bomberos e indicarles la localización y naturaleza del peligro.</li> <li>▶ Utilizar mascarillas respiratorias y guantes protectores contra incendio únicamente.</li> <li>▶ Prevenir, por todos los medios disponibles, el ingreso de derrames a drenajes o cursos de agua.</li> <li>▶ Utilizar procedimientos especiales de extinción de incendio en áreas circundantes.</li> <li>▶ NO aproximarse a contenedores que se sospeche estén calientes.</li> <li>▶ Enfriar los contenedores expuestos al fuego rociando agua desde un lugar protegido.</li> <li>▶ Si es seguro hacerlo, retirar los contenedores de la línea de fuego.</li> <li>▶ El equipo debe ser completamente descontaminado después de ser usado.</li> </ul> |
| <b>Fuego Peligro de Explosión</b>             | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Combustible.</li> <li>▶ Riesgo bajo de fuego cuando es expuesto al calor o llama.</li> <li>▶ El calentamiento puede causar expansión o descomposición generando ruptura violenta de los contenedores.</li> <li>▶ En combustión, puede emitir humos tóxicos de monóxido de carbono (CO).</li> <li>▶ Puede emitir humo perjudicial. Las nieblas que contengan materiales combustibles pueden ser explosivas.</li> </ul> <p>Se descompone al calentar y produce:</p> <p>dióxido de carbono (CO2)</p>   |

**SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL****Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Derrames Menores</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Limpiar los derrames inmediatamente.</li> <li>▶ Evitar el contacto con piel y ojos.</li> </ul> |
|-------------------------|---|

|                         |   |
|-------------------------|---|
|                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Usar guantes impermeables y anteojos de seguridad.</li> <li>▶ Raspar.</li> <li>▶ Colocar el material derramado en contenedor limpio, seco y sellado.</li> <li>▶ Enjuagar el área del derrame con agua.</li> </ul>  |
| <b>Derrames Mayores</b> | <p>Riesgo moderado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Evacuar al personal del área y llevarlo viento arriba.</li> <li>▶ Alertar a la Brigada de Bomberos e indicarles el lugar y naturaleza del riesgo o peligro.</li> <li>▶ Utilizar aparato de respiración más guantes de protección.</li> <li>▶ Evitar, por todos los medios disponibles, que el derrame entre a drenajes o cursos de agua.</li> <li>▶ Contener el derrame si es seguro hacerlo.</li> <li>▶ Contener el derrame con arena, tierra o vermiculita.</li> <li>▶ Recolectar el producto recuperable dentro de contenedores etiquetados para su reciclaje.</li> <li>▶ Recolectar los residuos sólidos y sellarlos en tambores etiquetados para su disposición.</li> <li>▶ Lavar el área y evitar que llegue a las cañerías.</li> <li>▶ Luego de las operaciones de lavado descontaminar el equipo y lavar toda la ropa de protección antes de guardarla y volverla a usar.</li> <li>▶ Si ocurre contaminación a drenajes o cursos de agua, advertir a los servicios de emergencia.</li> </ul> |

Recomendación de Equipamiento de Protección Personal, está contenida en la Sección 8 de la SDS

## SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Manipuleo Seguro</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Limitar todo contacto personal innecesario.</li> <li>▶ Utilizar ropa protectora cuando ocurre el riesgo de la exposición.</li> <li>▶ Utilizar en un área bien ventilada.</li> <li>▶ Evitar el contacto con materiales incompatibles.</li> <li>▶ Durante su manejo, <b>NO comer, beber ni fumar.</b></li> <li>▶ Mantener los envases seguramente sellados cuando no estén en uso.</li> <li>▶ Evitar el daño físico a los envases.</li> <li>▶ Siempre lavarse las manos con el jabón y agua después del manejo.</li> <li>▶ Las ropas de trabajo se deben lavar por separado.</li> <li>▶ Usar buenas prácticas ocupacionales de trabajo.</li> <li>▶ Observar las recomendaciones de almacenaje/manejo del fabricante.</li> <li>▶ La atmósfera se debe controlar regularmente contra estándares establecidos de exposición para asegurar condiciones de trabajo seguras.</li> </ul> |
| <b>Otros Datos</b>      | <p>Almacenar entre 10 y 25 grados C.<br/>                 Almacenar en una zona seca y bien ventilada, lejos de fuentes de calor y luz solar.<br/> <b>No almacenar bajo la luz solar directa.</b></p>  |

### Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <b>Contenedor apropiado</b>           | ▶ <b>NO volver a embalar.</b> Usar contenedores provistos por el fabricante solamente |
| <b>Incompatibilidad de Almacenado</b> | ▶ Evitar bases fuertes.   |

## SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### Parámetros de control

#### LÍMITES DE EXPOSICION OCUPACIONAL (LEO)

#### DATOS DE INGREDIENTES

No Disponible

#### LÍMITES DE EMERGENCIA

| Ingrediente | Nombre del material | TEEL-1        | TEEL-2        | TEEL-3        |
|-------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|
| Soothe      | No Disponible       | No Disponible | No Disponible | No Disponible |


| Ingrediente                                    | IDLH originales | IDLH revisada |
|--|-----------------|---------------|
| Los ingredientes no determina que es peligroso | No Disponible   | No Disponible |

#### DATOS DEL MATERIAL

### Controles de la exposición

|  |  |                       |                     |  |                                 |
|--|--|-----------------------|---------------------|--|---------------------------------|
| <b>Controles de ingeniería apropiados</b>  | <p>Los controles de ingeniería se utilizan para eliminar un peligro o poner una barrera entre el trabajador y el riesgo. Controles de ingeniería bien diseñados pueden ser muy eficaces en la protección de los trabajadores y, normalmente para ofrecer este nivel de protección elevado, serán independiente de las interacciones de los trabajadores.</p> <p>Los tipos básicos de controles de ingeniería son los siguientes:<br/>                 Controles de proceso que implican cambiar la forma en que una actividad de trabajo o proceso se realiza para reducir el riesgo.<br/>                 Encierro o aislamiento de la fuente de emisión que mantiene un riesgo seleccionado "físicamente" lejos del trabajador y que la ventilación estratégica "añade" y "elimina" el aire en el entorno de trabajo. La ventilación puede eliminar o diluir un contaminante del aire si se diseña adecuadamente. El diseño de un sistema de ventilación debe corresponder al determinado proceso, sustancia química o contaminante en uso.<br/>                 Los empleadores pueden considerar necesario utilizar varios tipos de controles para evitar la sobreexposición de los empleados.<br/>                 Cámara de escape general es adecuada bajo condiciones normales de operación. Si existe riesgo de sobre exposición, usar respiradores aprobados SAA. Ajuste correcto es esencial para obtener protección adecuada. Proveer adecuada ventilación en depósitos o áreas de almacenamiento cerradas.<br/>                 Contaminantes del aire generados en el lugar de trabajo poseen varias velocidades de "escape" las cuales, a su vez, determinan las "velocidades de captura" del aire fresco circulante requerido para remover efectivamente al contaminante.</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Tipo de Contaminante:</td> <td>Velocidad del Aire:</td> </tr> <tr> <td>solvente, vapores, desengrasantes etc., evaporándose de tanques (en aire quieto)</td> <td>0.25-0.5 m/s<br/>(50-100 f/min.)</td> </tr> </table> | Tipo de Contaminante: | Velocidad del Aire: | solvente, vapores, desengrasantes etc., evaporándose de tanques (en aire quieto) | 0.25-0.5 m/s<br>(50-100 f/min.) |
| Tipo de Contaminante:  | Velocidad del Aire:  |                       |                     |  |                                 |
| solvente, vapores, desengrasantes etc., evaporándose de tanques (en aire quieto) | 0.25-0.5 m/s<br>(50-100 f/min.)  |                       |                     |  |                                 |

Soothe

|  |  |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
|--|--|---------------------------|---------------------------|--|-------------------------------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
|  | <p>aerosoles, humos de operaciones de derrame, llenado intermitente de contenedores, transportadores de baja velocidad, soldadura, sedimentos de spray, humos ácidos de enchapado, baño químico (liberado a baja velocidad en zona de generación activa)</p> <p>0.5-1 m/s (100-200 f/min.)</p> <p>atomizador directo, pintura con spray en casillas poco profundas, llenado de tambores, carga de transportadores, polvos de trituradora, descarga de gas (generación activa en zona de rápido movimiento de aire)</p> <p>1-2.5 m/s (200-500 f/min.)</p> <p>molienda, explosión abrasiva, demolición, polvos generados por ruedas de alta velocidad (liberadas a alta velocidad inicial en zona de gran movimiento de aire).</p> <p>2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)</p> <p>Dentro de cada rango el valor apropiado depende de:</p> <table border="1"> <tr> <td>Límite inferior del rango</td> <td>Límite superior del rango</td> </tr> <tr> <td>1: Corrientes de aire mínimas o favorables a captura</td> <td>1: Corrientes de aire perturbadoras</td> </tr> <tr> <td>2: Contaminantes de baja toxicidad o sólo molestas</td> <td>2: Contaminantes de alta toxicidad</td> </tr> <tr> <td>3: Intermitente, baja producción.</td> <td>3: Alta producción, uso pesado</td> </tr> <tr> <td>4: Gran masa de aire en movimiento</td> <td>4: Sólo control local</td> </tr> </table> <p>Simple teoría muestra que la velocidad del aire desciende rápidamente con la distancia de la apertura de una simple tubería de extracción. La velocidad generalmente decrece con el cuadrado de la distancia desde el punto de extracción (en casos simples). Por lo tanto la velocidad del aire en el punto de extracción debe ser ajustada, consecuentemente, con respecto a la distancia desde la fuente de contaminación. La velocidad del aire en el ventilador de extracción por ejemplo, debe ser un mínimo de 1-2 m/s (200-400 f/min.) para la extracción de solventes generados en un tanque a 2 metros de distancia del punto de extracción. Otras consideraciones mecánicas, generando déficit en el funcionamiento del aparato de extracción, hacen esencial que las velocidades teóricas del aire sean multiplicadas por factores de 10 o más cuando sistemas de extracción son instalados o usados.</p> | Límite inferior del rango | Límite superior del rango | 1: Corrientes de aire mínimas o favorables a captura | 1: Corrientes de aire perturbadoras | 2: Contaminantes de baja toxicidad o sólo molestas | 2: Contaminantes de alta toxicidad | 3: Intermitente, baja producción. | 3: Alta producción, uso pesado | 4: Gran masa de aire en movimiento | 4: Sólo control local |
| Límite inferior del rango                            | Límite superior del rango  |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| 1: Corrientes de aire mínimas o favorables a captura | 1: Corrientes de aire perturbadoras  |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| 2: Contaminantes de baja toxicidad o sólo molestas   | 2: Contaminantes de alta toxicidad   |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| 3: Intermitente, baja producción.                    | 3: Alta producción, uso pesado   |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| 4: Gran masa de aire en movimiento                   | 4: Sólo control local  |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| <b>Equipo de protección personal</b>                 |   |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| <b>Protección de Ojos y cara</b>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Anteojos de seguridad con protectores laterales.</li> <li>▶ Gafas químicas.</li> <li>▶ Las lentes de contacto pueden presentar un riesgo especial; las lentes de contacto blandas pueden absorber y concentrar irritantes. Una recomendación escrita, describiendo la forma de uso o las restricciones en el uso de lentes, debe ser creada para cada lugar de trabajo o tarea. La misma debe incluir una revisión de la absorción y adsorción de las lentes para las clases de productos químicos en uso y una descripción de las experiencias sobre daños. Personal médico y de primeros auxilios debe ser entrenado en la remoción de las lentes, y un equipamiento adecuado debe estar disponible de inmediato. En el caso de una exposición química, comience inmediatamente con una irrigación del ojo, y quite las lentes de contacto tan pronto como sea posible. Las lentes deben ser quitadas a las primeras señales de enrojecimiento o irritación del ojo – las lentes deben ser quitadas en un ambiente limpio solamente después de que los trabajadores se han lavado las manos completamente. [CDC NIOSH Current Intelligence Bulletin 59]</li> </ul>  |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| <b>Protección de la piel</b>                         | Ver Protección de las manos mas abajo  |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| <b>Protección de las manos / pies</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Guantes de goma.</li> </ul> <p>Utilizar guantes protectores contra químicos, por ejemplo PVC.<br/>Utilizar calzado o botas de seguridad, por ejemplo: goma.</p>   |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| <b>Protección del cuerpo</b>                         | Ver otra Protección mas abajo  |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| <b>Otro tipo de protección</b>                       | <p>No se requiere equipo especial para manipular pequeñas cantidades.</p> <p><b>De Lo contrario:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Mono protector/overoles/mameluco.</li> <li>▶ Crema protectora.</li> <li>▶ Unidad de lavado de ojos.</li> </ul>   |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |
| <b>Peligro térmico</b>                               | No Disponible  |                           |                           |  |                                     |  |                                    |                                   |                                |                                    |                       |

**SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

**Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

|  |               |   |               |
|--|---------------|---|---------------|
| <b>Apariencia</b>  | No Disponible |   |               |
| <b>Estado Físico</b>   | gel           | <b>Densidad Relativa (Water = 1)</b>              | 1.0           |
| <b>Olor</b>  | No Disponible | <b>Coefficiente de partición n-octanol / agua</b> | No Disponible |
| <b>Umbral de olor</b>  | No Disponible | <b>Temperatura de Autoignición (°C)</b>           | No Disponible |
| <b>pH (tal como es provisto)</b>                               | 7.0           | <b>temperatura de descomposición</b>              | No Disponible |
| <b>Punto de fusión / punto de congelación (° C)</b>            | No Disponible | <b>Viscosidad</b>                                 | No Disponible |
| <b>Punto de ebullición inicial y rango de ebullición (° C)</b> | No Disponible | <b>Peso Molecular (g/mol)</b>                     | No Aplicable  |
| <b>Punto de Inflamación (°C)</b>                               | No Disponible | <b>Sabor</b>                                      | No Disponible |
| <b>Velocidad de Evaporación</b>                                | No Disponible | <b>Propiedades Explosivas</b>                     | No Disponible |
| <b>Inflamabilidad</b>  | No Disponible | <b>Propiedades Oxidantes</b>                      | No Disponible |
| <b>Límite superior de explosión (%)</b>                        | No Disponible | <b>Tension Superficial (dyn/cm or mN/m)</b>       | No Disponible |
| <b>Límite inferior de explosión (%)</b>                        | No Disponible | <b>Componente Volatil (%vol)</b>                  | No Disponible |
| <b>Presión de Vapor</b>  | No Disponible | <b>Grupo Gaseoso</b>                              | No Disponible |

Soothe

|                              |               |                           |               |
|------------------------------|---------------|---------------------------|---------------|
| Hidrosolubilidad (g/L)       | Miscible      | pH como una solución (1%) | No Disponible |
| Densidad del vapor (Air = 1) | No Disponible | VOC g/L                   | No Disponible |

SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

|  |  |
|--|--|
| Reactividad                            | Consulte la sección 7  |
| Estabilidad química                    | El producto se considera estable y no ocurrirá polimerización peligrosa. |
| Posibilidad de reacciones peligrosas   | Consulte la sección 7  |
| Condiciones que deben evitarse         | Consulte la sección 7  |
| Materiales incompatibles               | Consulte la sección 7  |
| Productos de descomposición peligrosos | Vea la sección 5   |

SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Información sobre los efectos toxicológicos

|                      |   |
|----------------------|---|
| Inhalado             | No se cree que el material produzca efectos adversos a la salud o irritación del tracto respiratorio (según clasificado por Directivas CE usando modelos animales). Sin embargo, buenas prácticas de higiene requieren que la exposición sea mantenida a un mínimo y que medidas de control adecuados sean utilizados en un ambiente ocupacional.   |
| Ingestión            | El material <b>NO</b> ha sido clasificado por las Directivas CE u otro sistema de clasificación como "dañino por ingestión". Esto es por la falta de evidencia animal o humana. El material puede dañar la salud del individuo, luego de la ingestión, especialmente cuando daño preexistente a órganos, (por ejemplo hígado, riñón) es evidente. Las actuales definiciones de sustancias dañinas o tóxicas están generalmente basadas en dosis que producen mortalidad antes que aquellas que producen morbilidad (enfermedad, malestar). Malestar del tracto gastrointestinal puede producir náusea y vómito. En los lugares de trabajo sin embargo, la ingestión de cantidades insignificantes no se piensa que sea motivo de cuidado. |
| Contacto con la Piel | No se cree que el material produzca efectos adversos a la salud o irritación a la piel luego del contacto (según clasificado por Directivas CE usando modelos animales). No obstante, buenas prácticas de higiene requieren que la exposición sea mantenida a un mínimo y que guantes adecuados sean usados en escenarios ocupacionales.  |
| Ojo                  | Existe alguna evidencia para sugerir que este material puede causar irritación y daño en el ojo en algunas personas.  |
| Crónico              | Exposición a largo plazo al producto no se cree que produzca efectos crónicos adversos a la salud (según clasificado por las Directivas CE usando modelos animales); no obstante la exposición por cualquier ruta debe ser minimizada.  |

|        |               |               |
|--------|---------------|---------------|
| Soothe | TOXICIDAD     | IRRITACIÓN    |
|        | No Disponible | No Disponible |

**Leyenda:** 1 Valor obtenido a partir de sustancias Europa ECHA registrados - Toxicidad aguda 2 \* El valor obtenido de SDS del fabricante a menos que se especifique lo contrario datos extraídos de RTECS - Register of Toxic Effects of Chemical Substances (Registro de Efectos Tóxicos de Sustancias Químicas)

|  |   |                               |   |
|--|---|-------------------------------|---|
| toxicidad aguda                        | ☐ | Carcinogenicidad              | ☐ |
| Irritación de la piel / Corrosión      | ☐ | reproductivo                  | ☐ |
| Lesiones oculares graves / irritación  | ☐ | STOT - exposición única       | ☐ |
| Sensibilización respiratoria o cutánea | ☐ | STOT - exposiciones repetidas | ☐ |
| Mutación                               | ☐ | peligro de aspiración         | ☐ |

**Leyenda:** ✗ - Los datos disponibles, pero no llena los criterios de clasificación  
✔ - Los datos necesarios para realizar la clasificación disponible  
☐ - Datos no disponible para hacer la clasificación

SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad

| Ingrediente   | PUNTO FINAL  | Duración de la prueba (hora) | especies     | Valor        | fuentes      |
|---------------|--------------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| No Disponible | No Aplicable | No Aplicable                 | No Aplicable | No Aplicable | No Aplicable |

**Leyenda:** Extracted from 1. IUCLID Toxicity Data 2. Europe ECHA Registered Substances - Ecotoxicological Information - Aquatic Toxicity 3. EPIWIN Suite V3.12 - Aquatic Toxicity Data (Estimated) 4. US EPA, Ecotox database - Aquatic Toxicity Data 5. ECETOC Aquatic Hazard Assessment Data 6. NITE (Japan) - Bioconcentration Data 7. METI (Japan) - Bioconcentration Data 8. Vendor Data

NO descargar en cloacas o vías fluviales.

Persistencia y degradabilidad

|             |  |  |
|-------------|--|--|
| Ingrediente | Persistencia   | Persistencia: Aire                                   |
|             | No hay datos disponibles para todos los ingredientes | No hay datos disponibles para todos los ingredientes |

Potencial de bioacumulación

|             |                |
|-------------|----------------|
| Ingrediente | Bioacumulación |
|-------------|----------------|

|  |
|--|
| No hay datos disponibles para todos los ingredientes |
|--|

**Movilidad en el suelo**

| Ingrediente | Movilidad  |
|-------------|--|
|             | No hay datos disponibles para todos los ingredientes |

**SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN****Métodos para el tratamiento de residuos**

|   |   |
|---|---|
| <b>Eliminación de Producto / embalaje</b> | Para desechar, consulte a la autoridad estatal de control de vertederos.<br>Enterrar los residuos en un vertedero autorizado. |
|---|---|

**SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE****Etiquetas Requeridas**

|                            |    |
|----------------------------|----|
| <b>Contaminante marino</b> | no |
|----------------------------|----|

**Transporte terrestre (UN): NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS****Transporte aéreo (ICAO-IATA / DG): NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS****Transporte Marítimo (IMDG-Code / GGVSee): NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS****Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC**

No Aplicable

**SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

| Inventario de Productos Químicos | Estado  |
|----------------------------------|---|
| Australia - AICS                 | Y   |
| Canadá - DSL                     | Y   |
| Canadá - NDSL                    | Y   |
| China - IECSC                    | Y   |
| Europa - EINEC / ELINCS / NLP    | Y   |
| Japón - ENCS                     | Y   |
| Corea - KECI                     | Y   |
| Nueva Zelanda - NZIoC            | Y   |
| Filipinas - PICCS                | Y   |
| EE.UU. - TSCA                    | Y   |
| <b>Leyenda:</b>                  | Y = Todos los ingredientes están en el inventario<br>N = No determinado o uno o más ingredientes no están en el inventario y no están exentos de su listado (ver ingredientes específicos entre paréntesis) |

**SECCIÓN 16 OTRA INFORMACIÓN****Otros datos**

La clasificación de la preparación y sus componentes individuales ha llevado a las fuentes oficiales y autorizadas, así como también la revisión independiente por SDI Limited, usando referencias de la literatura disponible.

La Hoja de Seguridad SDS es una herramienta de la comunicación del peligro y se debe utilizar para asistir en la Evaluación de riesgo. Muchos factores determinan si los peligros divulgados son riesgos en el lugar de trabajo u otras localidades. Los riesgos se pueden determinar por referencia a los Escenarios de las exposiciones. La escala del uso, de la frecuencia del uso y de los controles actuales o disponibles de la ingeniería debe ser considerada.

**Definiciones y Abreviaciones**

La información contenida en la Hoja de datos de seguridad se basa en datos considerados precisos, sin embargo, no hay garantía expresa o implícita sobre la exactitud de los datos o los resultados que se obtendrán del uso de los mismos.

**Other information:**

Prepared by: SDI Limited

3-15 Brunson Street, Bayswater Victoria, 3153, Australia

Phone Number: +61 3 8727 7111

Department issuing SDS: Research and Development

Contact: Technical Director