

# Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

#### **SDI Limited**

Versión No: 6.1.1.1

Hoja de Datos de Seguridad (Cumple con los Reglamentos (CE) n º 2015/830)

Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016 inicial Fecha: No Disponible L.REACH.ESP.ES

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

# 1.1.Identificador del producto

Nombre del Producto	Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)		
Sinonimos	No Disponible		
Otros medios de identificación	No Disponible		

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

0000 po	
Usos pertinentes identificados de la sustancia	Uso definido por el proveedor.
Usos desaconsejados	No Aplicable

## 1.3. 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 Brunsdon 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		

### 1.4. 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

## 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Considerada una mezcla peligrosa según la Directiva 1999/45/CE, Reg. (CE) n º 1272/2008 (en su caso) y sus enmiendas. No clasificado como mercancía peligrosa para el transporte.

Clasificación DSD	En caso de que la clasificación de las mezclas haya sido elaborado siguiendo la Directiva 1999/45/EC y el Reglamento (CE) nº 1272/2008		
Clasificación DPD <sup>[1]</sup>	R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.		
Leyenda:	Clasificado por empresa; 2. Clasificación de la CE elaborado la Directiva 67/548/CEE - Anexo I ; 3. Clasificación tomada de la Directiva CE 1272/2008 - Anexo VI		

 Versión No: 6.1.1.1
 Page 2 of 10
 Fecha de Edición: 28/01/2016

## Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

Fecha de Impresión: 22/03/2016

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n º 1272/2008 [CLP] <sup>[1]</sup>

Sensibilizador de la Piel, Categoría 1

Leyenda:

1. Clasificado por empresa; 2. Clasificación de la CE elaborado la Directiva 67/548/CEE - Anexo I ; 3. Clasificación tomada de la Directiva CE 1272/2008 - Anexo VI

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

Elementos de la etiqueta CLP



PALABRA SEÑAL

ATENCIÓN

# Indicación de peligro (s)

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

## Declaración/es complementaria (s)

No Aplicable

## Consejos de prudencia: Prevencion

P280 Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.	
P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/ los vapores/el aerosol.
P272	Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

## Consejos de prudencia: Respuesta

P302+P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes.	
P333+P313	En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico.
P362+P364	Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

#### Consejos de prudencia: Almacenamiento

No Aplicable

# Consejos de prudencia: Eliminación

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las normas locales.

# 2.3. Otros peligros

Puede producir malestar en ojos y piel\*.

Reach - Art.57-59: La mezcla no contiene sustancias altamente preocupantes (SVHC) en la fecha de impresión de SDS.

## SECCIÓN 3 COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

# 3.1.Sustancias

Ver la información sobre los componentes en la sección 3.2

#### 3.2.Mezclas

1.Número CAS 2.No CE 3.No Índice 4.4.No REACH	% [peso]	Nombre	Clasificación según la Directiva 67/548/CEE [DDS]	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n º 1272/2008 [CLP]
		Conseal-Clear contains		
1.No Disponible 2.No Disponible 3.No Disponible 4.No Disponible	100	acrylic monomer	No Aplicable	No Aplicable
		Conseal-Light Grey contains		
1.No Disponible 2.No Disponible 3.No Disponible 4.No Disponible	80	acrylic monomer	No Aplicable	No Aplicable
1.No Disponible 2.No Disponible 3.No Disponible 4.No Disponible	20	Los ingredientes no determina que es peligroso	No Aplicable	No Aplicable
		Conseal F (White) contains		
1.No Disponible 2.No Disponible 3.No Disponible 4.No Disponible	93	acrylic monomer	No Aplicable	No Aplicable

Versión No: 6.1.1.1 Page 3 of 10 Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016

# Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

1.No Disponible 2.No Disponible 3.No Disponible 4.No Disponible		7	Los ingredientes no determina que es peligroso	No Aplicable	No Aplicable
	Leyenda:		1. Clasificado por empresa; 2. Clasificación de la CE elaborado la Directiva 67/548/CEE - Anexo I ; 3. Clasificación tomada de la Directiva CE 1272/2008 - Anexo VI 4. Clasificación extraída de C. & L.		

# **SECCIÓN 4 PRIMEROS AUXILIOS**

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

General	Si este producto entra en contacto con la piel:  Premover inmediatamente todo el vestuario contaminado, incluyendo el calzado.  Lavar las áreas afectadas completamente con agua (y jabón si esta disponible).  Buscar atención médica en caso de irritación.  Si este producto entra en contacto con los ojos:  Inmediatamente lavar con agua corriente fresca.  Asegurar la completa irrigación del ojo manteniendo los párpados separados entre sí y del ojo, y moviéndolos ocasionalmente.  Busque atención médica sin demora; si el dolor persiste o se repite busque atención médica.  La remoción de los lentes de contacto después de sufrir una herida o lesión en el ojo debe hacerla personal competente únicamente.  Si se inhalan los gases o los productos de la combustión, abandonar la zona contaminada.  Buscar atención médica.  Buscar atención médica.
Contacto Ocular	Si este producto entra en contacto con los ojos:  Inmediatamente lavar con agua corriente fresca.  Asegurar la completa irrigación del ojo manteniendo los párpados separados entre sí y del ojo, y moviéndolos ocasionalmente.  Busque atención médica sin demora; si el dolor persiste o se repite busque atención médica.  La remoción de los lentes de contacto después de sufrir una herida o lesión en el ojo debe hacerla personal competente únicamente.
Contacto con la Piel	Si este producto entra en contacto con la piel:  Remover inmediatamente todo el vestuario contaminado, incluyendo el calzado.  Lavar las áreas afectadas completamente con agua (y jabón si esta disponible).  Buscar atención médica en caso de irritación.
Inhalación	Si se inhalan los gases o los productos de la combustión, abandonar la zona contaminada.     Buscar atención médica.
Ingestión	Buscar atención médica.

## 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

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

Tratar sintomáticamente.

# SECCIÓN 5 MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

# 5.1. Medios de extinción

- ► Espuma.
- ▶ Polvo químico seco.
- BCF (clorodifluorobrometano) (donde las regulaciones lo permitan).
- ▶ Rocío o niebla de agua fuegos grandes únicamente.

Incompatibilidad del fuego No conocido.

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

5.3. Recomendaciones par	ra el personal de lucha contra incendios
Instrucciones de Lucha Contra el Fuego	<ul> <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>
Fuego Peligro de Explosión	<ul> <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> <li>Puede emitir humos corrosivos.</li> <li>Se descompone al calentar y produce:         <ul> <li>dióxido de carbono (CO2)</li> </ul> </li> </ul>

# SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

# 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Versión No: 6.1.1.1 Page 4 of 10 Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016

# Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Ver seccion 12

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

	7
Derrames Menores	<ul> <li>Limpiar todos los derrames inmediatamente.</li> <li>Evitar respirar los vapores y el contacto con los ojos y piel.</li> <li>Controlar el contacto personal utilizando equipo de protección.</li> <li>Contener y absorber el derrame con arena, tierra, material inerte o vermiculita.</li> <li>Limpiar.</li> <li>Colocar en un contenedor apropiadamente sellado para su disposición.</li> </ul>
Derrames Mayores	Riesgo moderado.  Fevacuar al personal del área y llevarlo viento arriba.  Alertar a la Brigada de Bomberos e indicarles el lugar y naturaleza del riesgo o peligro.  Utilizar aparato de respiración más guantes de protección.  Evitar, por todos los medios disponibles, que el derrame entre a drenajes o cursos de agua.  Contener el derrame si es seguro hacerlo.  Contener el derrame con arena, tierra o vermiculita.  Recolectar el producto recuperable dentro de contenedores etiquetados para su reciclaje.  Recolectar los residuos sólidos y sellarlos en tambores etiquetados para su disposición.  Lavar el área y evitar que llegue a las cañerías.  Luego de las operaciones de lavado descontaminar el equipo y lavar toda la ropa de protección antes de guardarla y volverla a usar.  Si ocurre contaminación a drenajes o cursos de agua, advertir a los servicios de emergencia.

# 6.4. Referencia a otras secciones

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

# SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

## 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Manipuleo Seguro	<ul> <li>Evitar todo el contacto personal, incluyendo inhalación.</li> <li>Utilizar ropa protectora cuando ocurre el riesgo de la sobre exposición.</li> <li>Utilizar en un área bien ventilada.</li> <li>Evitar el contacto con humedad.</li> <li>Evitar el contacto con materiales incompatibles.</li> <li>Al manipular, NO comer, beber ni fumar.</li> <li>Mantener los envases sellados en forma segura cuando no estén en uso.</li> <li>Evitar el daño físico a los envases. Siempre lavar las manos con agua y jabón después de manipular.</li> <li>Las ropas de trabajo se deben lavar por separado y antes de la reutilización</li> </ul>
Protección contra	<ul> <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>
incendios y explosiones  Otros Datos	Vea la sección 5  No almacenar bajo la luz solar directa. Almacenar entre 10 y 25 grados C.

# 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Contenedor apropriado	<ul> <li>NO volver a embalar. Usar contenedores provistos por el fabricante solamente</li> <li>Revisar que los contenedores estén etiquetados claramente y que no tengan fugas.</li> </ul>
Incompatibilidad de Almacenado	<ul> <li>Evitar almacenaje con agentes reductores.</li> <li>Almacenar lejos de materiales que tengan probabilidades de promover la polimerización, por ejemplo, los peróxidos.</li> </ul>

#### 7.3. Usos específicos finales

Vea la sección 1.2

## SECCIÓN 8 CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

# 8.1. Parámetros de control

NIVEL SIN EFFECTO DERIVADO (DNEL)

No Disponible

PREDICCIÓN DEL NIVEL SIN EFECTO (PNEC)

No Disponible

LIMITES DE EXPOSICION OCUPACIONAL (LEO)

# DATOS DE INGREDIENTES

Fuente	Ingrediente	Nombre del material	VLA	STEL	pico	Notas
No Disponible	No Disponible	No Disponible	No Disponible	No Disponible	No Disponible	No Disponible

#### LÍMITES DE EMERGENCIA

Ingrediente	Nombre del material	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)	No Disponible	No Disponible	No Disponible	No Disponible
Ingrediente IDLH originales IDLH revisada				

Versión No: 6.1.1.1 Page 5 of 10 Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016

#### Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

acrylic monomer	No Disponible	No Disponible
acrylic monomer	No Disponible	No Disponible
Los ingredientes no determina que es peligroso	No Disponible	No Disponible
acrylic monomer	No Disponible	No Disponible

#### DATOS DEL MATERIAL

que es peligroso

Los ingredientes no determina

#### 8.2. Controles de la exposición

No Disponible

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

No Disponible

Los tipos básicos de controles de ingeniería son los siguientes:

Controles de proceso que implican cambiar la forma en que una actividad de trabajo o proceso se realiza para reducir el riesgo.

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 entomo 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.

Los empleadores pueden considerar necesario utilizar varios tipos de controles para evitar la sobreexposición de los empleados.

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 Contaminantes del aire generados en el lugar de trabajo poseen varias velocidades de "escape" las cuales, a su vez, determinan las "velocidades de capturs" del aire fresco circulante requerido para remover efectivamente al contaminante.

### 8.2.1. Controles de ingeniería apropiados

Tipo de Contaminante:	Velocidad del Aire:
solvente, vapores, desengrasantes etc., evaporándose de tanques (en aire quieto)	0.25-0.5 m/s (50-100 f/min.)
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)	0.5-1 m/s (100-200 f/min.)
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)	1-2.5 m/s (200-500 f/min.)
molienda, explosión abrasiva, demolición, polvos generados por ruedas de alta velocidad (liberadas a alta velocidad inicial en zona de gran movimiento de aire).	2.5-10 m/s (500-2000 f/min.)

Dentro de cada rango el valor apropiado depende de:

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	

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.

#### 8.2.2. Equipo de protección persona









# Protection de Ojos y cara

- Anteojos de seguridad con protectores laterales
- Gafas químicas
- 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]

# Protección de la piel

Ver Protección de las manos mas abajo

▶ Mono protector/overoles/mameluco

# Protección de las manos /

Utilizar guantes protectores contra químicos, por ejemplo PVC. Utilizar calzado o botas de seguridad, por ejemplo: goma.

► Guantes de goma.

# Protección del cuerpo

Ver otra Protección mas abajo

# Otro tipo de protección

- Delantal de P.V.C..
- Crema protectora.
- Crema de limpieza de cutis.
- ▶ Unidad de lavado de ojos

#### Peligro térmico

No Disponible

#### 8.2.3. Controles de exposición ambiental

Versión No: **6.1.1.1** Page 6 of 10 Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016

# Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

# SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

# 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Apariencia	No Disponible		
Estado Físico	líquido	Densidad Relativa (Water = 1)	1.1-1.2
Olor	No Disponible	Coeficiente de partición n-octanol / agua	No Disponible
Umbral de olor	No Disponible	Temperatura de Autoignición (°C)	No Disponible
pH (tal como es provisto)	No Disponible	temperatura de descomposición	No Disponible
Punto de fusión / punto de congelación (° C)	No Disponible	Viscosidad	No Disponible
Punto de ebullición inicial y rango de ebullición (° C)	gel before boiling	Peso Molecular (g/mol)	No Aplicable
Punto de Inflamación (°C)	No Disponible	Sabor	No Disponible
Velocidad de Evaporación	No Disponible	Propiedades Explosivas	No Disponible
Inflamabilidad	No Disponible	Propiedaded Oxidantes	No Disponible
Límite superior de explosión (%)	No Disponible	Tension Superficial (dyn/cm or mN/m)	No Disponible
Límite inferior de explosión (%)	No Disponible	Componente Volatil (%vol)	No Disponible
Presión de Vapor	No Disponible	Grupo Gaseoso	No Disponible
Hidrosolubilidad (g/L)	inmiscible	pH como una solución (1%)	No Disponible
Densidad del vapor (Air = 1)	No Disponible	VOC g/L	No Disponible

## 9.2. Información adicional

No Disponible

# SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1.Reactividad	Consulte la sección 7.2
10.2.Estabilidad química	<ul> <li>Presencia de materiales incompatibles.</li> <li>El producto es considerado estable.</li> <li>No ocurrirá polimerización peligrosa.</li> </ul>
10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas	Consulte la sección 7.2
10.4. Condiciones que deben evitarse	Consulte la sección 7.2
10.5. Materiales incompatibles	Consulte la sección 7.2
10.6. Productos de descomposición peligrosos	Consulte la sección 5.3

# SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

## 11.1. 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 NO 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	Existe alguna evidencia para sugerir que este material puede causar inflamación de la piel en contacto en algunas personas.			
Ojo	Existe alguna evidencia para sugerir que este material puede causar irritación y daño en el ojo en algunas personas.			
Crónico	El contacto de la piel con el material usualmente causa	una reacción de sensibilización en algunas personas comparado con la población general.		
Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)	TOXICIDAD  No Disponible	IRRITACIÓN 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)			

Versión No: 6.1.1.1 Page **7** of **10** Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016

# Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

toxicidad aguda	0	Carcinogenicidad	0
Irritación de la piel / Corrosión	0	reproductivo	0
Lesiones oculares graves / irritación	0	STOT - exposición única	0
Sensibilización respiratoria o cutánea	<b>✓</b>	STOT - exposiciones repetidas	0
Mutación	0	peligro de aspiración	0

Leyenda:

X − Los datos disponibles, pero no llena los criterios de clasificación
 ✓ − Los datos necesarios para realizar la clasificación disponible

O – Datos no disponible para hacer la clasificación

# SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

## 12.1. Toxicidad

Ingrediente	PUNTO FINAL	Duración de la prueba (hora)	especies	Valor	fuente
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.

## 12.2. Persistencia y degradabilidad

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

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Ingrediente	Bioacumulación
	No hay datos disponibles para todos los ingredientes

# 12.4. Movilidad en el suelo

Ingrediente	Movilidad
	No hay datos disponibles para todos los ingredientes

# 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

	Р	В	Т
Datos relevantes disponibles	No Disponible	No Disponible	No Disponible
Cumplimento del Criterio PBT?	No Disponible	No Disponible	No Disponible

# 12.6. Otros efectos adversos

No hay datos disponibles

# SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminación de Producto / embalaje	<ul> <li>NO permita que el agua proveniente de la limpieza o de los procesos, ingrese a los desagües.</li> <li>Puede ser necesario recoger toda el agua de lavado para su tratamiento antes de descartarla.</li> <li>En todos los casos la eliminación a las alcantarillas debe estar sujeta a leyes y regulaciones locales, las cuales deben ser consideradas primero.</li> <li>En caso de duda, contacte a la autoridad responsable.</li> </ul>	
Opciones de tratamiento de residuos	No Disponible	
Opciones de eliminación de aguas residuales	No Disponible	

# SECCIÓN 14 INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

# **Etiquetas Requeridas**

Contaminante marino	no
Transporte terrestre (ADR):	NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS
14.1.Número ONU	No Aplicable
14.2.Grupo de embalaje	No Aplicable

Versión No: **6.1.1.1** Page **8** of **10** 

Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016

14.3.Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No Aplicable		
14.4.Peligros para el medio ambiente	No Aplicable		
	Clase No Aplic	abla	
14.5. Clase(s) de peligro para el transporte	Clase No Aplicable Riesgo Secundario No Aplicable		
	Identificación de Riesgo (Kemler	No Aplicable	
	Código de Clasificación		
14.6. Precauciones particulares para los	Etiqueta	No Aplicable	
usuarios	Provisiones Especiales	No Aplicable	
	cantidad limitada	No Aplicable	
Transporte aéreo (ICAO-IAT	TA / DG: NO REGULADO PARA TRANSPORTE DE MERCADERIAS PELIGROSAS		
14.1. Número ONU	No Aplicable		
14.2. Grupo de embalaje	No Aplicable		
14.3. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No Aplicable		
14.4. Peligros para el medio ambiente	No Aplicable		
445 01(-) 1	Clase ICAO/IATA No Ap	licable	
14.5. Clase(s) de peligro para el transporte	Subriesgo ICAO/IATA No Ap	licable	
	Código ERG No Ap	licable	
	Provisiones Especiales		No Aplicable
	Sólo Carga instrucciones de emb	alaje	No Aplicable
446 Processiones	Sólo Carga máxima Cant. / Paq.	·	No Aplicable
14.6. Precauciones particulares para los	l ————————————————————————————————————	Instrucciones de embalaje de Pasajeros y de carga  No Aplicable	
usuarios	Pasajeros y carga máxima Cant. / Embalaje No Aplicable		No Aplicable
	Pasajeros y Carga Aérea; Cantid	y Carga Aérea; Cantidad Limitada; Instrucciones de Embalaje No Aplicable	
	Pasajeros y carga máxima cantid	kima cantidad limitada Cant. / Embalaje No Aplicable	
Transporte Marítimo (IMDG	l G-Code / GGVSee): NO REGU	LADO PARA TRANSPORTE DE I	MERCADERIAS PELIGROSAS
14.1. Número ONU	No Aplicable		
14.2. Grupo de embalaje	No Aplicable		
14.3. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No Aplicable		
14.4. Peligros para el medio ambiente	No Aplicable		
14.5. Clase(s) de peligro	Clase IMDG No Aplicab	le	
para el transporte	Clase IMDG No Aplicable Subriesgo IMDG No Aplicable		
14.6. Precauciones	Número EMS No Aplicable		
particulares para los	Provisiones Especiales No Aplicable		
usuarios	Cantidades limitadas No Aplicable		
Transporte fluvial (ADN): N	IO REGULADO PARA TRANSI	PORTE DE MERCADERIAS PELI	GROSAS
14.1. Número ONU	No Aplicable		
14.2. Grupo de embalaje	No Aplicable		
14.3. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	No Aplicable		
14.4. Peligros para el medio ambiente	No Aplicable		
14.5. Clase(s) de peligro para el transporte	No Aplicable No Aplicable	No Aplicable No Aplicable	
	Código de Clasificación N	o Aplicable	
14.6. Precauciones	<del></del>	o Aplicable	
particulares para los usuarios	Cantidad Limitada No Aplicable		
	•		Continued

Versión No: 6.1.1.1 Page 9 of 10 Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016

## Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

No Aplicable Equipo necesario Conos de fuego el número No Aplicable

#### Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC

## SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Esta hoja de datos de seguridad cumple con la legislación de la UE y sus adaptaciones - si son aplicables -: 67/548/CEE, 1999/45/CE, 98/24/CE, 92 / 85 / CE, 94/33/CE, 91/689/CEE, 1999/13/CE, Reglamento (UE) No 2015/830, Reglamento (CE) No 1272/2008

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

Para más información por favor vaya a la Evaluación de Seguridad Química y de los escenarios de exposición preparados por la cadena de suministro si está disponible.

#### **ECHA RESUMEN**

Inventario de Productos Químicos	Estado
Australia - AICS	Y
Canadá - DSL	Υ
Canadá - NDSL	Υ
China - IECSC	Υ
Europa - EINEC / ELINCS / NLP	Y
Japón - ENCS	Υ
Corea - KECI	Υ
Nueva Zelanda - NZIoC	Υ
Filipinas - PICCS	Υ
EE.UU TSCA	Υ
Leyenda:	Y = Todos los ingredientes están en el inventario 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**

#### Códigos de Riesgo completa texto y de peligro

## Otros datos

# Elementos de la etiqueta DDS / DPD



Declaraciones de riesgo relevantes se encuentran en la sección 2.1

Indicaciones de peligro	Xi
CONSEJOS DE SEGURIDAD	
S02	Manténgase fuera del alcance de los niños.
S23	No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.
S24	Evítese el contacto con la piel.
S35	Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
S37	Úsense guantes adecuados.
S40	Usar agua y detergente para limpiar el suelo y todos los objetos contaminados por este material.
S46	En caso de ingestión, acúdase INMEDIATAMENTE al médico y muéstresele la etiqueta o el envase.
S56	Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos especiales o peligrosos.

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.

Para un detallado consejo sobre Equipamiento de Protección Personal, remitirse a las siguientes Normas EU CEN:

EN 166 Protección personal a los ojos

EN 340 Ropa protectora

EN 374 Guantes protectores contra productos químicos y microorganismos

EN 13832 Calzado protector contra productos químicos

Versión No: **6.1.1.1** Page **10** of **10** Fecha de Edición: 28/01/2016 Fecha de Impresión: 22/03/2016

# Conseal-Clear, Conseal-Light Grey, Conseal F (White)

EN 133 Dispositivos protectores respiratorios

## **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.