



# Hoja de Datos de Seguridad

Fecha de edición: 01-feb-2012

Fecha de revisión: 12-ago-2015

Versión 1

## 1. IDENTIFICACIÓN

### Identificador del producto

**Nombre del producto** Counter Kleen

### Otros medios de identificación

**Datos de seguridad número de hoja** MSC-019-SP

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

**Uso recomendado** Limpiador de contador.

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

#### **Dirección del proveedor**

Miracle Sealants Company  
12318 Lower Azusa Road  
Arcadia, CA 91006

### Teléfono de emergencia

**Número de teléfono de la empresa** 1-626-443-6433 (teléfono)  
1-626-443-1435 (Fax)

#### **Teléfono de emergencia**

Para derrames, fugas de productos o exposiciones llamar:  
Infotrac 1-800-535-5053 (Norteamérica) o 1-352-323-3500 (Internacional)

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

**Aspecto** Líquido púrpura

**Estado físico** Líquido

**Olor** Floral

### Clasificación

El químico no cumple requisitos del criterio de riesgo enunciados en el 2012 comunicación de riesgo estándar de OSHA. Sin embargo, esta hoja de datos de seguridad contiene información valiosa crítica para el manejo y uso propio del químico. La hoja de datos de seguridad debe ser retenida y disponible para los empleados y otros usuarios del químico.

## 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Este producto no es peligroso según OSHA 29 CFR 1910.1200. Componentes no mencionados no son peligrosos o están por debajo de los límites.

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Primeros auxilios

#### **Contacto con los ojos**

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, incluyendo debajo de los párpados, durante un mínimo de 15 minutos. Si persiste la irritación ocular: consultar a un médico.

#### **Contacto con la piel**

Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón.

#### **Inhalación**

No se espera que sea un problema.

#### **Ingestión**

Beber un litro de agua. Inducir el vómito, pero solo si la víctima está totalmente consciente. Busque atención médica. No administrar nada por la boca a una persona inconsciente.

**Síntomas y efectos más importantes**

**Síntomas** Contacto directo con los ojos puede causar irritación o daño.

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

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

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****Medios adecuados de extinción**

Utilizar medidas de extinción adecuadas para las circunstancias locales y el medio ambiente.

**Medios no adecuados de extinción** No determinado.

**Peligros específicos del producto químico**

No es combustible. Ininflamable.

**Productos peligrosos de la combustión** Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

**Equipo de protección y precauciones para las personas que combaten incendios**

Como en cualquier incendio, utilizar un equipo de respiración autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y ropa de protección total.

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

**Precauciones personales** Utilizar el equipo de protección individual obligatorio.

**Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones relativas al medio ambiente** Evitar que entren en el suelo, zanjas, alcantarillas, vías fluviales o las aguas subterráneas. Vea la sección 12, información ecológica. Véase la Sección 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN. Véase la Sección 12 para ver la Información Ecológica adicional.

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

**Métodos de contención** Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo.

**Métodos de limpieza** Observar las indicaciones de otras secciones de esta ficha de datos. Recoja los derrames con material absorbente como la vermiculita, coloque material recogido en un recipiente de metal línea de polietileno y sello. Limpie los residuos con agua.

**7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO****Precauciones para una manipulación segura**

**Recomendaciones para la manipulación segura** Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial.

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

**Condiciones de almacenamiento** Mantenga el recipiente bien cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Proteger de la luz del sol. Proteger contra la congelación. No almacenar por encima de 110 ° F. Manténgase fuera del alcance de los niños.

**Materiales incompatibles** Oxidantes fuertes.

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

<b><u>Directrices sobre exposición</u></b>	Este producto, según se suministra, no contiene materiales peligrosos con límites de exposición ocupacional establecidos por los organismos reguladores específicos de la región
<b><u>Controles técnicos apropiados</u></b>	
<b>Controles de ingeniería</b>	Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. Evitar la generación de los vapores al abrir todas las puertas y ventanas para lograr una ventilación cruzada. Estaciones lavajojos. Duchas.
<b><u>Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal</u></b>	
<b>Protección para la cara y los ojos</b>	Gafas de seguridad química a prueba de salpicaduras.
<b>Protección del cuerpo y de la piel</b>	Guantes de protección: plásticos o caucho, resistente a productos químicos ropa o equipo de protección: Ropa resistente a productos químicos.
<b>Protección respiratoria</b>	Asegúrese de que la ventilación sea adecuada, en especial en áreas confinadas. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Siga los requisitos del programa de respiradores de protección (OSHA 1910.134 y ANSI Z88.2).
<b>Consideraciones generales de higiene</b>	Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Trabajar prácticas de higiene: Lávese bien las manos antes de manipular alimentos, líquidos o productos de tabaco. Use el sentido común y la atención en torno a los productos químicos. Nunca mezcle este producto con otros productos químicos. Consulte a su supervisor para todas las demás prácticas de higiene y seguridad. Todas las practicas dependen de su negocio específico. Modo de empleo que normalmente se encuentran en la etiqueta que se dictan medidas de ingeniería y control. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Olor</b>	Floral
<b>Aspecto</b>	Líquido púrpura	<b>Umbral olfativo</b>	No determinado
<b>Color</b>	Púrpura		
<b><u>Propiedad</u></b>	<b><u>Valores</u></b>	<b><u>Observaciones • Método</u></b>	
<b>pH</b>	6.5-8.0		
<b>Punto de fusión/punto de congelación</b>	No determinado		
<b>Punto de ebullición / intervalo de ebullición</b>	> 100 °C / >212 °F		
<b>Punto de inflamación</b>	None	TOC	
<b>Tasa de evaporación</b>	No determinado		
<b>inflamabilidad (sólido, gas)</b>	Liquid-not applicable		
<b>Límites de Inflamabilidad en el Aire</b>			
<b>Límites superiores de inflamabilidad</b>	No determinado		
<b>Límite inferior de inflamabilidad</b>	No determinado		
<b>Presión de vapor</b>	No determinado		
<b>Densidad de vapor</b>	No determinado		
<b>Densidad relativa</b>	1.01	(1=Agua)	
<b>Solubilidad en agua</b>	Completamente soluble		
<b>Solubilidad en otros solventes</b>	No determinado		
<b>Coefficiente de reparto</b>	No determinado		
<b>Temperatura de autoinflamación</b>	No determinado		
<b>Temperatura de descomposición</b>	No determinado		

<b>Viscosidad cinemática</b>	No determinado
<b>Viscosidad dinámica</b>	No determinado
<b>Propiedades explosivas</b>	No determinado
<b>Propiedades comburentes</b>	No determinado

**Otra información**

**Contenido de COV (%)** 0% by weight

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad**

No reactivo en condiciones normales.

**Estabilidad química**

Estable en las condiciones recomendadas de almacenamiento.

**Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno durante el procesado normal.

**Polimerización peligrosa** No ocurre polimerización peligrosa.

**Condiciones que deben evitarse**

Mantener fuera del alcance de los niños.

**Materiales incompatibles**

Oxidantes fuertes.

**Productos de descomposición peligrosos**

Monóxido de carbono. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Información sobre posibles vías de exposición****Información del producto**

**Contacto con los ojos** Evítese el contacto con los ojos.

**Contacto con la piel** Evítese el contacto con la piel.

**Inhalación** Evitar respirar vapores o nieblas.

**Ingestión** No probar ni tragar.

**Información sobre los componentes**

Nombre de la sustancia	Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmézcla) (oral)	Estimación de toxicidad aguda de la mezcla (ETAmézcla) (cutáneo)	CL50, inhalación
compuesto orgánico de propiedad	> 90 mL/kg ( Rat )	-	-

**Información sobre los efectos toxicológicos**

**Síntomas** Por favor, consulte la sección 4 de esta FDS para los síntomas.

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

**Carcinogenicidad** Este producto no contiene ninguna sustancia carcinógena ni posiblemente carcinógena, según las listas de OSHA, IARC o NTP.

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

El producto no se clasifica como peligrosa para el medio. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto nocivo o perjudicial para el medio ambiente.

### Persistencia/degradabilidad

No determinado.

### Bioacumulación

No determinado.

### Movilidad

No determinado

### Otros efectos adversos

No determinado

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos para el tratamiento de residuos

<b>Eliminación de residuos</b>	La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.
<b>Embalaje contaminado</b>	La eliminación se debe realizar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales correspondientes.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

<b><u>Nota</u></b>	Por favor, véase el documento de transporte de corriente para la mayoría hasta la fecha de envío de información, incluidas las exenciones y las circunstancias especiales.
<b><u>DOT</u></b>	No regulado
<b><u>IATA</u></b>	No regulado
<b><u>IMDG</u></b>	No regulado

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Inventarios Internacionales

Nombre de la sustancia	TSCA	DSL/NDSL	EINECS/E LINCS	ENCS	IECSC	KECL	PICCS	Inventario de Sustancia s Químicas de Australia AICS
compuesto orgánico de propiedad	X	X	X		X	Present	X	X
tensioactivo patentada	X	X						X
propietaria de alcohol	X	X	X	Present	X	Present	X	X
compuesto orgánico de propiedad			X	Present	X	Present	X	X

#### **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

**AICS** - Inventario de Sustancias Químicas de Australia (Australian Inventory of Chemical Substances)

### Regulaciones federales de los EE. UU

#### **CERCLA**

Este material, según se suministra, no contiene sustancias regulada como peligrosa por la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) ni la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA) (40 CFR 355). Es posible que existan requisitos de informe específicos a nivel local, regional o estatal relacionados con la liberación de este material

#### **SARA 313**

No determinado

#### **CWA (Ley de Agua Limpia)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminante de acuerdo con la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

### Regulaciones estatales de los

#### **EE. UU**

#### **Regulaciones estatales sobre el derecho a saber en los Estados Unidos**

Este producto no contiene ninguna sustancia que figure en las regulaciones estatales correspondientes sobre el derecho a saber

**16. OTRA INFORMACIÓN**

<b><u>NFPA</u></b>	<b>Peligros para la salud humana</b> 0	<b>Inflamabilidad</b> 0	<b>Inestabilidad</b> 0	<b>Riesgos Especiales</b> No determinado
<b><u>HMIS</u></b>	<b>Peligros para la salud humana</b> 0	<b>Inflamabilidad</b> 0	<b>Peligros físicos</b> 0	<b>Protección personal</b> 0

Fecha de edición: 01-feb-2012  
Fecha de revisión: 12-ago-2015  
Nota de revisión: Formato Nuevo

**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**