



Número de Revisión: 005.0

Fecha de edición: 03/25/2013

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA PREPARADO Y DE L'EMPRESA**

<b>Denominación del producto:</b>	<b>LOCTITE® Chisel® Paint Stripper</b>	<b>Número de IDH:</b>	135544
<b>Tipo de producto:</b>	Limpiador	<b>Número de artículo:</b>	79040
<b>Denominación de la empresa:</b>	Henkel Corporation One Henkel Way Rocky Hill, Connecticut 06067	<b>Región:</b>	Estados Unidos
		<b>Datos del contacto:</b>	Teléfono: 860.571.5100 MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center 1-877-671-4608 (toll free) or 1-303-592-1711 TRANSPORT EMERGENCY Phone: CHEMTREC 1-800-424-9300 (toll free) or 1-703-527-3887 Internet: www.henkelna.com

**2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO**

**INFORMACIÓN DE EMERGENCIA**

<b>Estado físico:</b>	Aerosol, Líquido	<b>HMIS:</b>	
<b>Color:</b>	Gris, para, Crema	<b>SALUD:</b>	*3
<b>Olor:</b>	Picante, Disolvente	<b>INFLAMABILIDAD:</b>	4
		<b>PELIGRO FÍSICO:</b>	1
		<b>Protección personal:</b>	Ver la sección 8 de MSDS
<b>PELIGRO:</b>	LIQUIDO Y VAPOR EXTREMADAMENTE INFLAMABLE. CONTENIDO BAJO PRESIÓN. PUEDE CAUSAR QUEMADURAS EN OJOS Y PIEL. PUEDE SER DAÑINO O FATAL SI ES INHALADO, ABSORBIDO POR LA PIEL O INGERIDO. PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN A LOS OJOS, PIEL Y AL TRACTO RESPIRATORIO. POSIBLE RIESGO DE CANCER.		

**Vía de Base Exposición:** Ojos, Inhalación, Piel

**Efectos potenciales sobre la salud**

<b>Inhalación:</b>	La inhalacion del vapor o el aerosol puede causar severa irritacion en nariz, garganta y pulmones.
<b>Contacto de la piel:</b>	Puede causar irritación debido a que desgrasa la piel. El contacto prolongado puede provocar enrojecimiento, inflamación, sarpullido, descamación, formación de ampollas y, en algunos casos, sensibilización dérmica.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Nieblas, vapores y líquidos pueden causar irritación o quemaduras.
<b>Ingestión:</b>	No se espera bajo condiciones normales de uso. Puede ser peligrosos o fatal si es ingerido.

**Condiciones existentes que se agravan con la exposición:** No disponibles

Este producto es considerado peligroso bajo CFR 1910.1200 (Comunicación de peligro)

**Diríjase a la sección 11 para información toxicológica adicional.**

### 3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	%
Methylene chloride	75-09-2	60 - 100
propano/isobutano	68476-86-8	10 - 30
Metanol	67-56-1	5 - 10

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Inhalación:</b>	Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas buscar asistencia médica.
<b>Contacto de la piel:</b>	Lavar con agua corriente y jabon. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lávense inmediatamente los ojos con agua en abundancia durante por lo menos 15 minutos. Consultar con un médico.
<b>Ingestión:</b>	No provocar vómitos. Llame inmediatamente al médico.

### 5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Punto de inflamación:</b>	< 5 °C (< 41°F)
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	No disponibles
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:</b>	No disponibles
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, superior:</b>	No disponibles
<b>Medios de extinción adecuados:</b>	Agua pulverizada (neblina), espuma, sustancia química seca o dióxido de carbono.
<b>Procedimientos especiales de lucha contra incendios:</b>	Los bomberos deben estar equipados con equipo de respiración autónoma. El agua es inefectiva, pero puede ser usada para enfriar los contenedores y prevenir la autoignición o explosión cuando son expuestos al calor extremo. Si se usa agua se debe usar boqu
<b>Riesgos de incendio o explosión inusuales:</b>	Los vapores se pueden acumular en zonas bajas o cerradas, desplazarse a distancias considerables de la fuente de ignición y mostrar el efecto de retroceso de llamas. <** Phrase language not available: [ ES ] HENK1 - 10000000069575 **>
<b>Formación de productos de combustión o gases:</b>	Vapores orgánicos irritantes. Fosgeno. Cloruro de hidrógeno. Óxidos de carbono.

### 6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN IMPREVISTA

Utilizar la protección personal recomendada a la Sección 8, aislar la zona peligrosa y rechazar el acceso al personal inútil y no protegido.

<b>Medidas medio ambientales:</b>	No permitir que el producto entre en el suelo / subsuelo.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Retirar todas las fuentes de ignición. El líquido derramado es combustible y puede inflamarse por calor, llamas, chispas, u otras fuentes de ignición. Desecharlo en recipiente cerrado para su eliminación. Absórbalo con absorbente inerte. Raspar material derramado y desecharlo en recipiente cerrado. En caso de pequeños derrames, enjuagar con toalla de papel y desecharla en recipiente adecuado.

### 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<b>Manejo:</b>	Utilícese solo en zonas bien ventiladas. Evítase el contacto con los ojos, la piel y la indumentaria. Evite respirar nieblas o aerosoles de este producto
----------------	---

**Almacenamiento:**

Para el almacenamiento seguro, almacénese entre 0 °C (32°F) y 32 °C (89.6 °F)

Almacene en una area fresca y bien ventilada. Almacénese en el recipiente original hasta que se vaya a usar.

**Plazo de Validez Declaración: No disponibles**

## 8. LIMITACIÓN DE EXPOSICIÓN Y EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Los empleadores deberían completar una evaluación de todos los lugares de trabajo para determinar la necesidad de, y la selección de, una exposición correcta y controles del equipo de protección para cada tarea realizada.

Ingredientes peligrosos	ACGIH TLV	OSHA PEL	AIHA WEEL	OTRO
Methylene chloride	50 ppm TWA	12.5 ppm ACTO de OSHA 125 ppm STEL 25 ppm TWA	Ninguno	Ninguno
propano/isobutano	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Metanol	200 ppm TWA (PIEL) 250 ppm STEL	200 ppm (260 mg/m <sup>3</sup> ) TWA	Ninguno	Ninguno

**Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:**

Utilizar solamente en áreas provistas de ventilación y extracción apropiadas.

**Protección respiratoria:**

Úsese el respirador aprobado por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud Laboral (NIOSH) si existe el potencial de exceder el(los) límite(s) de exposición. Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

**Protección de los ojos:**

Si existe riesgo de salpicaduras, utilizar gafas de seguridad con protectores laterales o para uso con productos químicos.

**Protección de la piel y del cuerpo:**

Guantes impermeables a prueba de sustancias químicas. Guantes con pantalla de plata. Guantes de Viton. Guantes de alcohol polivinílico. Guantes 4H Guantes EVAL-Laminado

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	Aerosol, Líquido
<b>Color:</b>	Gris, para, Crema
<b>Olor:</b>	Picante, Disolvente
<b>Olor umbral:</b>	No disponibles
<b>pH:</b>	No disponibles
<b>Presión de vapor:</b>	No disponibles
<b>Punto / zona de ebullición:</b>	No disponibles
<b>Punto/área de fusión:</b>	No disponibles
<b>Peso específico:</b>	0.789
<b>Densidad de Vapour:</b>	No disponibles
<b>Punto de inflamación:</b>	< 5 °C (< 41°F)
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:</b>	No disponibles
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, superior:</b>	No disponibles
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	No disponibles
<b>Índice de evaporación:</b>	No disponibles
<b>Solubilidad:</b>	ligeramente soluble
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	No disponibles
<b>Tenor VOC:</b>	30 %; 237 g/l

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.
<b>Reacciones peligrosas:</b>	No ocurrirá.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	Ácido clorhídrico. Óxidos de carbono. Vapores orgánicos irritantes.
<b>Productos incompatibles:</b>	Ácidos y bases. Oxidantes. Sodio. Potasio.
<b>Condiciones a evitar:</b>	Manténgase alejado del calor, chispas y llamas.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Methylene chloride	Supuesto razonablemente como cancerígeno humano.	Grupo 2B	No
propano/isobutano	No	No	No
Metanol	No	No	No

Ingredientes peligrosos	Efectos sobre la salud/Órganos blanco
Methylene chloride	Sangre, Cardíaco, Sistema nervioso central, Corrosivo, Irritante, Riñón, Hígado, Cierta evidencia de carcinogenicidad
propano/isobutano	Sin registros
Metanol	Ojos, Corazón, Irritante, Riñón, Hígado, Metabólico, Sistema nervioso, Reproductor

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Informaciones ecológicas:** No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

## 13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

**Método recomendado de eliminación:** No disponibles

**Número de desecho peligroso:** D001: Inflamable U080-Cloruro de metileno

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

### Estados Unidos Transportación Terrestre (49 CFR)

**Nombre adecuado de transporte:** Aerosols  
**Clase o división de peligro:** 2.1  
**Número de identificación:** UN 1950  
**Grupo de embalaje:** Ninguno

### Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

**Nombre adecuado de transporte:** Aerosoles, inflamables, que contengan sustancias de la División 6.1, Grupo de Embalaje III  
**Clase o división de peligro:** 2.1 (6.1)  
**Número de identificación:** UN 1950  
**Grupo de embalaje:** Ninguno

### Transportación Marítima (IMO/IMDG)

**Nombre adecuado de transporte:** AEROSOLS (Methylene chloride)  
**Clase o división de peligro:** 2.1 (6.1)  
**Número de identificación:** UN 1950  
**Grupo de embalaje:** Ninguno

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Información Regulatoria de Estados Unidos

<b>TSCA 8 (b) Estado de Inventario:</b>	Todos los componentes figuran en el Toxic Substances Control Act Inventory (Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas),
<b>TSCA 12 (b) Notificación de Exportación:</b>	Ninguno pasa los requisitos mínimos
<b>Sección 302 EHS de CERCLA/SARA:</b>	Ninguno pasa los requisitos mínimos
<b>Sección 311/312 de CERCLA/SARA:</b>	Salud Inmediata, Salud Retrasada, Fuego, Liberación Repentina
<b>CERCLA/SARA 313:</b>	Este producto contiene las siguientes sustancias químicas tóxicas sujetas a los requisitos de notificación de la sección 313 de la Emergency Planning and Community Right-To-Know Act (Ley de Planificación de Emergencia y del Derecho de Saber de la Comunidad) de 1986 (40 CFR 372). Metanol (CAS# 67-56-1). Methylene chloride (CAS# 75-09-2).
<b>Propuesta de California 65:</b>	Este producto contiene unas sustancias químicas conocidas en el Estado de California causar el cáncer. Este producto contiene unas sustancias químicas conocidas el Estado de California causar defectos de nacimiento u otro daño reproductivo.

### Información Regulatoria de Canadá

<b>Estado CEPA DSL/NDSL:</b>	Todos los componentes figuran en la Domestic substances list (lista de sustancias Nacionales), o están exentos de ello.
<b>Clase de peligro WHMIS:</b>	A, B.1, D.1.B, D.2.A, D.2.B

## 16. OTROS DATOS

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): Composición actualizada en la sección 3.

**Preparado por:** Lou Fabrizio, Senior Especialista de Asuntos Regulatorios Para Información Regulatoria y de seguridad contactar: Asuntos Regulatorios y Seguridad de Producto, Rocky Hill, CT. 860-571-5204

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:** La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo, Henkel Corporation no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas sobre cuyos métodos Henkel Corporation no ejerce ningún control. Queda la responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel o cualquier método de producción mencionado en la presente para un propósito en particular, y adoptar tales precauciones como fuese aconsejable para la protección de propiedad y de personas contra cualquier peligro que pudiera implicarse en el manejo y uso de cualquiera de los productos de Henkel Corporation. En vista de lo precedente, Henkel Corporation anula específicamente todas las garantías, expresas o implícitas, incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin en particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Corporation. En adición, Henkel Corporation no se hace responsable de daños resultantes o imprevistos de cualquier clase, incluyendo utilidades perdidas.