



Número de Revisión: 001.1

Fecha de edición: 11/30/2017

**1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA**

<b>Denominación del producto:</b>	<b>LOCTITE COSMÉTICO PARA BANDAS</b>	<b>Número de IDH:</b>	490179
<b>Tipo de producto:</b>	Adhesivo	<b>Número de artículo:</b>	LP120KA
<b>Restricciones de uso:</b>	No identificado	<b>Región:</b>	Mexico
<b>Denominación de la empresa:</b>	<b>Datos del contacto:</b>		
Henkel Capital S.A. de C.V.	Teléfono: +52 (55) 33003000		
Boulevard Magnocentro 8 – P2	SETIQ,, Teléfono 01-800-00-214-00 (5559-1588)		
Huixquilucan Edo. de Mexico, C.P. 52760			

**2. POSIBLES PELIGROS DEL PRODUCTO**

**INFORMACIÓN DE EMERGENCIA**

**ATENCIÓN:**

- H223 - AEROSOL INFLAMABLE.
- H280 - CONTIENE GAS A PRESIÓN; PELIGRO DE EXPLOSIÓN EN CASO DE CALENTAMIENTO.
- H315 - PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA.
- H319 - PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE.
- H336 - PUEDE PROVOCAR SOMNOLENCIA O VÉRTIGO.
- H351 - SE SOSPECHA QUE PROVOCA CÁNCER.
- H373 - PUEDE PROVOCAR DAÑOS EN LOS ÓRGANOS TRAS EXPOSICIONES PROLONGADAS O REPETIDAS.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
AEROSOL INFLAMABLE.	2
IRRITACIÓN CUTÁNEAS	2
IRRITACIÓN DE OJO	2A
CARCINOGENICIDAD	2
TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA- EXPOSICIÓN ÚNICA	3
TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA- EXPOSICIONES REPETIDAS	2
GASES A PRESIÓN	Compr. Gas

**PICTOGRAMA(S)**



**Declaraciones preventivas**

<b>Prevención:</b>	<p>P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.</p> <p>P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.</p> <p>P210 - Mantenga alejado del calor, chispas, llamas abiertas, superficies calientes. No fumar.</p> <p>P211 - No pulverizar sobre una llama abierta u otra fuente de ignición.</p> <p>P251 - No perforar ni quemar, incluso después de su uso.</p> <p>P260 - No respire el producto atomizado o rociado.</p> <p>P264 - Lave muy bien el área afectada después del manejo.</p> <p>P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.</p>
<b>Respuesta:</b>	<p>P280 - Utilice guantes protectores, ropa protectora y protección para los ojos y la cara.</p> <p>P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.</p> <p>P304+P340+P312 - EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se siente mal.</p> <p>P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.</p> <p>P308+P313 - Si hubo exposición o le preocupa que haya habido: Busque atención médica.</p> <p>P332+P313 - Si se presenta irritación en la piel: Busque atención médica.</p> <p>P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Busque atención médica.</p> <p>P362 - Quitar las prendas contaminadas.</p>
<b>Almacenamiento:</b>	<p>P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.</p> <p>P405 - Guardar bajo llave.</p> <p>P410+P412 - Protéjase de la luz del sol. No exponer a temperaturas superiores a 50°C / 122°F.</p>
<b>Eliminación:</b>	<p>P501 - Elimine el contenido y/o el contenedor no utilizado de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos federales, estatales/provinciales o locales.</p>

La clasificación cumple con la NOM-018-STPS-2015 y es consistente con las disposiciones del sistema global armonizado para la clasificación y etiquetado de sustancias químicas (GHS) de las Naciones Unidas.

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

### 3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Nº ONU:	Porcentaje*
Methylene chloride	75-09-2	1593	>= 50 - <= 60
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno >3% DMSO	64742-54-7		5 - 10
buteno, homopolímero	9003-29-6		>= 10 - <= 20
Propano	74-98-6	1978	>= 10 - <= 20
Isobutano	75-28-5	1969	5 - 10

\*Los porcentajes exactos pueden variar o son secreto comercial. El rango de concentración se proporciona para ayudar a los usuarios a proveer las protecciones apropiadas.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Inhalación:</b>	Muévase al aire fresco. Si no hay respiración, darla artificialmente. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
<b>Contacto de la piel:</b>	Quitar ropa y calzado contaminados. Limpiar con toalla de papel o paño. Lávese con agua y jabón. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica. Lavar ropa antes de volver a usarla.

<b>Contacto con los ojos:</b>	Lávense inmediatamente los ojos con agua en abundancia durante por lo menos 15 minutos. Obtenga atención médica.
<b>Ingestión:</b>	NO inducir vómito a menos que así lo indique el personal médico. Jamás dar nada por la boca a una persona inconsciente. Manténgase calmado al individuo. Obtenga atención médica.
<b>Symptoms:</b>	Consulte la sección 11.

## 5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	Agua pulverizada (neblina), espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono.
<b>Procedimientos especiales de lucha contra incendios:</b>	Póngase un respirador autónomo y un equipo protector completo, como un traje de bombero. En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada.
<b>Riesgos de incendio o explosión inusuales:</b>	Los contenedores cerrados se podrían romper (debido a la acumulación de presión) al ser expuestos a calor extremo. Los vapores acumulados pueden inflamarse o explotar si se encienden.
<b>Formación de productos de combustión o gases:</b>	Óxidos de carbono. Fragmentos orgánicos irritantes.

## 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 permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Asegurar suficiente ventilación y extracción de aire. Retirar todas las fuentes de ignición. Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, aserrín). En caso de pequeños derrames, enjuagar con toalla de papel y desecharla en recipiente adecuado. En caso de grandes derrames, absorber en material absorbente e inerte y desecharlo en recipiente hermético.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

<b>Manejo:</b>	Prevenga el contacto con ojos, piel y ropa. No respire los vapores. Lave después de manejarlo. Los vapores se acumularán prontamente y pueden encenderse con explosión. Tome en referencia la seccion 8.
<b>Almacenamiento:</b>	Asegurar suficiente ventilación y extracción de aire. Almacenar en lugar seco. Almacénese en el recipiente original hasta que se vaya a usar.

## 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 OSHA_ACT 25 ppm TWA 125 ppm STEL	Ninguno	Ninguno
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno >3% DMSO	Ninguno	5 mg/m3 PEL Niebla	Ninguno	Ninguno
buteno, homopolimero	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Propano	Incluido en el reglamento pero sin valores de datos. Véase el reglamento para más detalles. (Asfixiante simple)	1,000 ppm (1,800 mg/m3) PEL	Ninguno	Ninguno
Isobutano	1,000 ppm STEL	Ninguno	Ninguno	Ninguno

**Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:**

Asegurar una adecuada ventilación/aspiración en el puesto de trabajo.

**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. Durante las pulverizaciones, use mascara respiratoria.

**Protección de los ojos:**

Anteojos de seguridad o lentes de seguridad con viseras laterales protectoras. Debe usarse protección completa para la cara si existe la posibilidad de salpicaduras o atomización del producto. Debe disponerse de regaderas / duchas de seguridad y de estaciones de lavado de ojos.

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

Úsese indumentaria impermeable, a prueba de sustancias químicas, incluyendo guantes y un delantal o traje completo para evitar el contacto con la piel.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>Estado físico:</b>	líquido
<b>Color:</b>	incoloro
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Olor umbral:</b>	No disponible
<b>pH:</b>	No disponible
<b>Presión de vapor:</b>	No disponible
<b>Punto / zona de ebullición:</b>	No disponible
<b>Punto/área de fusión:</b>	No disponible
<b>Peso específico:</b>	0.92
<b>Densidad de Vapour:</b>	No disponible
<b>Punto de inflamación:</b>	-90 °C (-130°F)
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:</b>	No disponible
<b>Límites de inflamabilidad/explosión, superior:</b>	No disponible
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	No disponible
<b>Inflamabilidad:</b>	No aplicable
<b>Índice de evaporación:</b>	No disponible
<b>Solubilidad:</b>	No disponible
<b>Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):</b>	No disponible
<b>Tenor VOC:</b>	No disponible
<b>Viscosidad:</b>	No disponible
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

<b>Estabilidad:</b>	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
<b>Reactividad:</b>	No disponible
<b>Reacciones peligrosas:</b>	Ninguno/a en condiciones normales de proceso.
<b>Productos de descomposición peligrosos:</b>	En caso de incendio pueden desprenderse gases tóxicos.
<b>Productos incompatibles:</b>	Reacciona con oxidantes. Reacción con ácidos fuertes. Reacción con bases fuertes
<b>Condiciones a evitar:</b>	Calor excesivo.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

### Efectos potenciales sobre la salud

<b>Inhalación:</b>	Tóxico por inhalación. Puede causar cancer por inhalacion.
<b>Contacto de la piel:</b>	Produce irritación en la piel. La acción de solventes puede secar y deteriorar la piel, haciendo que se agriete la misma, produciendo dermatitis.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Provoca irritación ocular grave.
<b>Ingestión:</b>	Puede ser nocivo si se traga.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.
Methylene chloride	LD50 Oral (Rata) = 1,600 mg/kg LD50 Oral (Rata) = 3,000 mg/kg	Sangre, Cardíaco, Sistema nervioso central, Corrosivo, Irritante, Riñón, Hígado, Cierta evidencia de carcinogenicidad
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno >3% DMSO	Ninguno	Irritante
buteno, homopolimero	Ninguno	Ningún órgano blanco
Propano	Ninguno	Cardíaco, Sistema nervioso central, Irritante
Isobutano	Ninguno	Cardíaco, Sistema nervioso central, Pulmón

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Methylene chloride	Razonablemente sospechoso de ser un carcinógeno humano	Grupo 2A	Sí
destilados (petróleo), fracción parafínica pesada tratada con hidrógeno >3% DMSO	No	No	No
buteno, homopolimero	No	No	No
Propano	No	No	No
Isobutano	No	No	No

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Informaciones ecologicas:** No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático. Tóxico para los organismos acuáticos.

### 13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

Método recomendado de eliminación: Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

### 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

**Transporte por carretera ADR:**

Nombre adecuado de transporte: AEROSLES  
Clase o división de peligro: 2.1 (6.1)  
Número de identificación: UN 1950  
Grupo de embalaje: No disponible

**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: No disponible

**Transportación Marítima (IMO/IMDG)**

Nombre adecuado de transporte: AEROSOLS  
Clase o división de peligro: 2.1 (6.1)  
Número de identificación: UN 1950  
Grupo de embalaje: No disponible

### 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Sin información adicional

### 16. OTROS DATOS

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): Nuevo formato de la Hoja de datos de seguridad.

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios  
Fecha de edición: 11/30/2017

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:** La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Este producto debe ser almacenado, manejado y utilizado conforme a las buenas prácticas de seguridad e higiene industrial y de conformidad con la reglamentación local. La información contenida en estas hojas de datos de seguridad se basa en las informaciones y en las experiencias actuales, y describe nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular. Por eso, esta información no debe ser considerada como garantía de propiedades. La información contenida en la presente se suministra con fines de información solamente y se considera que es fidedigna. Sin embargo Henkel Capital, S.A. de C.V. no asume ninguna responsabilidad en relación con ningún resultado obtenido por personas cuyos métodos Henkel Capital, S.A. de C.V. no ejerce el total control. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de los productos de Henkel Capital, S.A. de C.V. En vista de lo precedente Henkel Capital, S.A. de C.V. anula explícitamente todas las garantías expresas o implícitas incluyendo garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Capital, S.A. de C.V. En adición Henkel Capital, S.A. de C.V., no se hace responsable de daños de ningún tipo incluyendo daños directos, indirectos, especiales o consecuenciales, predecibles, imprevistos, utilidades o pérdidas, resultantes en forma directa o indirecta de la venta o uso de los productos o de algunas otras formas relacionadas con éstos.