

Fecha de
revisión: 02/20/2008

Fecha de emisión: 02/20/2008

1. IDENTIFICACION DE LA SUBSTANCIA/PRODUCTO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: Loctite(R) Hi-Tack Gasket Sealant
Tipo de producto: Sellador
Dirección de la compañía:
Henkel Corporation
One Henkel Way
Rocky Hill, Connecticut 06067

Número de artículo: 30526 / IDH No. 234910**Región:** Estados Unidos**Datos del contacto:**

Teléfono: (860) 571-5100

Teléfono de emergencia: (860) 571-5100

Internet: www.henkelna.com

2. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

<u>Componentes peligrosos</u>	<u>%</u>	<u>ACGIH TLV</u>	<u>OSHA PEL</u>	<u>OTRO</u>
Butano 106-97-8	10-30	1000 ppm TWA	800 ppm TWA	Ninguno
Propano 74-98-6	10-30	1000 ppm TWA	1000 ppm TWA 1800 mg/m ³ TWA	Ninguno
Cloruro de metileno 75-09-2	10-30	50 ppm TWA	12.5 ppm Action Level 125 ppm STEL 125 ppm STEL 15 min. Cancer, cardiac effects, central nervous system effects, liver effects, and skin and eye irritation - See 29 CFR 1910.1052	Ninguno
Acetona 67-64-1	10-30	500 ppm TWA 750 ppm STEL	25 ppm TWA 25 ppm TWA 1000 ppm TWA 2400 mg/m ³ TWA	Ninguno
Nafta solvente alifática ligera 64742-89-8	1-5	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Acetato de etilo 141-78-6	1-5	400 ppm TWA	1400 mg/m ³ TWA 400 ppm TWA	Ninguno

3. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS**INFORMACIÓN DE EMERGENCIA**

Estado físico: Líquido aerosol
Color: Rojo
Olor: Fuerte, Acre

HMIS:

SALUD: 3
INFLAMABILIDAD: 4
PELIGRO FÍSICO: 0
Protección personal: Véase la Sección 8

PELIGRO: EXTREMADAMENTE INFLAMABLE.
CONTENIDO BAJO PRESIÓN.
PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR, CUTÁNEA Y DEL TRACTO RESPIRATORIO.

Vías de exposición relevantes: Inhalación , Contacto con la piel , Contacto con los ojos , Ingestión**Número de artículo:** 30526 / IDH No. 234910**Nombre del producto:** Loctite(R) Hi-Tack Gasket Sealant

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación:	En un área encerrada, las altas concentraciones de vapores pueden provocar dolor de cabeza, náuseas y mareos. Los vapores y las nebulizaciones irritarán la nariz y garganta y, posiblemente, los ojos.
Contacto con la piel:	Puede causar irritación debido a que desgrasa la piel.
Contacto con los ojos:	El líquido, aerosoles o vapor son irritantes y pueden ser causa de lagrimeo, enrojecimiento e inflamación.
Ingestión:	Puede provocar irritación del tracto gastrointestinal si se traga.

Condiciones existentes que se agravan con la exposición: Trastornos oculares, cutáneos y respiratorios.

Diríjase a la sección 11 para información toxicológica adicional.

4. PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación:	Trasladar al aire limpio. Si es difícil respirar, dar oxígeno. Si no hay respiración, darla artificialmente. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
Contacto con la piel:	Retírense la indumentaria y el calzado contaminados. Después de un contacto con la piel, lave inmediatamente con abundante agua. Obténgase atención médica si se manifiestan y persisten los síntomas.
Contacto con los ojos:	Lávense inmediatamente los ojos con agua en abundancia durante por lo menos 15 minutos. Obténgase atención médica.
Ingestión:	No provocar vómitos. Jamás dar nada por la boca a una persona inconsciente. Obténgase atención médica de inmediato.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Punto de inflamación:	No aplicable.
Retroceso de la flama a la fuente:	Este producto presenta un retroceso cuando se prueba a extensión de flama.
Lanzamiento de la flama:	1 pulgada (2 cm)
Temperatura de autoignición:	No está disponible.
Límites de inflamabilidad/explosión, inferior %:	No está disponible
Límites de inflamabilidad/explosión, superior %:	No está disponible
Medios de extinción adecuados:	Espuma, sustancia química seca o dióxido de carbono. .
Procedimientos especiales de lucha contra incendios:	Úsese pulverización de agua para mantener frescos los recipientes expuestos a incendio. Úsese aparato de respiración autónomo e indumentaria protectora completa, como overol protector.
Riesgos de incendio o explosión inusuales:	Contenido bajo presión. No perforar o incinerar los recipientes presurizados. La exposición a temperaturas superiores a 120°F puede hacer que explote el recipiente.
Productos de combustión peligrosos:	Óxidos de carbono. Hidrocarburos. Cloruro de hidrógeno. Cloro. Fosgeno.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones para la protección del medio ambiente:	Impídase que el producto entre a los desagües o las aguas al descubierto.
Métodos de limpieza:	Evacuése y ventílese el área de derrame; conténgase en dique para impedir la entrada al sistema de agua; durante la limpieza, úsese equipo protector completo. Retirar todas las fuentes de ignición. Absórbase con absorbente inerte. Almacénese en un recipiente cerrado hasta que se vaya a eliminar.

Número de artículo: 30526 / IDH No. 234910

Nombre del producto: Loctite(R) Hi-Tack Gasket Sealant

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:	Evítese el contacto con la piel y los ojos. No respirar nebulización o vapores. Úsese sólo con ventilación adecuada. Los vapores se acumularán prontamente y pueden encenderse con explosión.
Almacenamiento:	Almacénese alejado de las fuentes de ignición. No perforar, incinerar o exponer a temperaturas superiores a 48.9 °C (120 °F).
Productos incompatibles:	Agentes oxidantes. Metales reactivos.

Para obtener información sobre el plazo de validez del producto póngase en contacto con Servicio para el Cliente (Customer Service) de Loctite en el (800) 243-4874.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Controles técnicos:	Se recomienda la ventilación por extracción local cuando la ventilación general no es suficiente para controlar la contaminación transmitida por el aire por debajo de los límites de exposición laboral.
Protección respiratoria:	Usar un respirador aprobado por NIOSH si la ventilación es inadecuada. Se requiere de un aparato de respiración con escudo de cara completa aprobado por la NIOSH para concentraciones por encima de 625 ppm de cloruro de metileno para derrames y emergencias.
Protección de la piel y del cuerpo:	Guantes impermeables a prueba de sustancias químicas. Guantes de neopreno.
Protección de los ojos:	Anteojos de seguridad o lentes de seguridad con viseras laterales protectoras.

Diríjase a la sección 2 para límites de exposición.

9. PROPIEDADES FISICAS Y QUIMICAS

Estado físico:	Líquido aerosol
Color:	Rojo
Olor:	Fuerte, Acre
Presión de vapor:	40-51 psig
PH:	No aplicable.
Temperatura de ebullición/rango:	Más de 37°C (100°F)
Temperatura de fusión/rango:	No está disponible.
Peso específico:	0.93
Densidad de vapor:	No está disponible.
Índice de evaporación:	menor que el acetato de butilo. Butil acetato = 1
Solubilidad:	Insoluble
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No está disponible.
Contenido de compuestos orgánicos volátiles (VOC):	60%

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable.
Polimerización:	No ocurrirá.
Productos de descomposición peligrosos:	Hidrocarburos Cloro. Fosgeno.
Materias a evitar:	agentes oxidantes fuertes. Metales reactivos.
Condiciones a evitar:	Mantener apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. No perforar, incinerar o exponer a temperaturas superiores a 48.9 °C (120 °F).

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

Estatus Carcinogénico

Número de artículo: 30526 / IDH No. 234910

Nombre del producto: Loctite(R) Hi-Tack Gasket Sealant

Componentes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico
Butano 106-97-8	No	No	No
Propano 74-98-6	No	No	No
Cloruro de metileno 75-09-2	Suspect Carcinogen	Group 2B	Yes
Acetona 67-64-1	No	No	No
Nafta solvente alifática ligera 64742-89-8	No	No	No
Acetato de etilo 141-78-6	No	No	No

Organo Literatura Referimiento y Otrosefeitos de Salud

Componentes peligrosos	Efectos sobre la salud/Órganos blanco
Butano 106-97-8	Cardiaco, Sistema nervioso central, Irritante
Propano 74-98-6	Cardiaco, Sistema nervioso central, Irritante
Cloruro de metileno 75-09-2	Sistema nervioso central, Irritante, Riñón, Hígado, Cierta evidencia de carcinogenicidad , Corrosivo, Sangre, Cardiaco
Acetona 67-64-1	Sangre, Sistema nervioso central, Irritante, Reproductor
Nafta solvente alifática ligera 64742-89-8	Irritante
Acetato de etilo 141-78-6	Sangre, Sistema nervioso central, Irritante

12. INFORMACIONES ECOLOGICAS

Información ecológica: No conocido

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACION

La Información Proveida es Para Producto no Usado

Método recomendado de eliminación: Elimínese conforme a las regulaciones gubernamentales federales, estatales y locales.

Número de desecho peligroso de EPA: D001: Inflamable

14. INFORMACION RELATIVA AL TRANSPORTE

Las clasificaciones de transporte en esta sección son sólo para el embalaje no a granel (a menos que se especifique de otro modo). La clasificación de transporte puede ser diferente para el embalaje a granel.

Estados Unidos Transportación Terrestre (49 CFR)

Denominación adecuada de envío: Aerosol inflamable
Clase o división de peligro: 2.1
Número de identificación: UN 1950
Grupo de embalaje: Ninguno.
Excepciones: (No más de 1L) Consumer Commodity ORM-D
Contaminante marino: Ninguno

Transportación Aérea Internacional

Denominación adecuada de envío: Aerosoles, inflamables, conteniendo sustancias en 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

Denominación adecuada de envío: AEROSOL
Clase o división de peligro: 2.1 (6.1)

Número de artículo: 30526 / IDH No. 234910

Nombre del producto: Loctite(R) Hi-Tack Gasket Sealant

Número de identificación: UN 1950
Grupo de embalaje: Ninguno
Contaminante marino: Ninguno

15. INFORMACION REGLAMENTARIA

Información Regulatoria de Estados Unidos

TSCA 8 (b) Estado de Inventario: Todos los componentes figuran en el Toxic Substances Control Act Inventory (Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas), o están exentos de ello.

TSCA 12 (b) Notificación de Exportación: Methylene Chloride (CAS# 75-09-2).

Sección 302 EHS de CERCLA/SARA: Ninguno.

Sección 311/312 de CERCLA/SARA: Peligro a la Salud inmediato, Incendio

CERCLA/SARA 313: 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). Cloruro de metileno (CAS 75-09-2).

Propuesta de California 65: Este producto contiene una sustancia química para la que el Estado de California tiene conocimiento que produce cáncer.

Información Regulatoria de Canada

Estado CEPA DSL/NDL: Todos los componentes figuran en la Domestic substances list (lista de sustancias Nacionales), o están exentos de ello.

Clase de peligro WHMIS: A , B.5 , D.1.B , D.2.A , D.2.B

16. OTRAS INFORMACIONES

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 8

Preparado por: Asuntos Regulatorios

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.