



## Ficha de Datos de Seguridad según la Directiva (CE) nº 1907/2006 - ISO 11014-1

página 1 de 6

Loctite 8040 400ML SFDN

Nº SDB : 190437

V001.7

Revisión: 06.07.2009

Fecha de impresión: 28.07.2011

### 1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

**Nombre comercial:**

Loctite 8040 400ML SFDN

**Uso previsto:**

Lubricante

**Denominación de la empresa:**

Henkel Ibérica S.A.

C/. Córcega; 480-492

08025 BARCELONA

España

Teléfono: +34 (932904647)

Fax: +34 (932904700)

**Responsable de la ficha de datos de seguridad:**

ua-productsafety.es@es.henkel.com

**Información de emergencia:**

Henkel Ibérica S.A. 93 290 41 00 (24 h)

### 2. Posibles peligros del producto

R12 Extremadamente inflamable.

R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

El envase de aerosol está presurizado. No debe exponerse a altas temperaturas

### 3. Composición / datos sobre los componentes

**Descripción química general:**

Lubricante

**Declaración de componentes según la Regulación (CE) n o 1907/2006:**

Ingredientes peligrosos N° CAS	EINECS ELINCS	contenido	Clasificación
butano 106-97-8	203-448-7	> 30 - < 50 %	F+ - Extremadamente inflamable; R12
Isobutane 75-28-5	200-857-2	> 10 - < 20 %	F+ - Extremadamente inflamable; R12
Propano 74-98-6	200-827-9	> 10 - < 20 %	F+ - Extremadamente inflamable; R12
Nafta, petróleo, hidrotratado, ligero 64742-49-0	265-151-9	> 10 - < 20 %	F - Fácilmente inflamable; R11 Xi - Irritante; R38 Xn - Nocivo; R65 R67 N - Peligroso para el medio ambiente; R51/53
Querosina (petróleo) 8008-20-6	232-366-4	> 1 - < 10 %	Xn - Nocivo; R65

El texto completo de las frases R aquí indicadas puede verse en el punto 16 "Otras informaciones".

Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

#### 4. Medidas de primeros auxilios

**Inhalación:**

Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas buscar asistencia médica.

**Contacto de la piel:**

Lavar con agua corriente y jabon.  
Consultar con un médico.

**Contacto con los ojos:**

Lavar bajo agua corriente (durante 10 min.), acudir al médico.

**Ingestión:**

Lavado de la cavidad bucal. Beber 1-2 vasos de agua, no provocar el vómito.  
Consultar con un médico.

#### 5. Medidas para la lucha contra incendios

**Extintor apropiado:**

Dióxido de carbono, espuma, polvo

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:**

Póngase un respirador autónomo y un equipo protector completo, como un traje de bombero.

**Formación de productos de combustión o gases:**

Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno, vapores orgánicos irritantes.

**Indicaciones adicionales:**

En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada.

#### 6. Medidas en caso de liberación imprevista

**Medidas de precaución personales:**

Evitese el contacto con los ojos y la piel.  
Proporcionar ventilación y extracción de aire suficientes.

**Medidas medio ambientales:**

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

**Proceso para la limpieza y la recogida:**

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

**Manejo:**

Utilícese solo en zonas bien ventiladas.  
Se deben extraer los vapores para evitar inhalarlos  
Conservar alejado de fuentes de ignición. - No fumar.

**Almacenamiento:**

Guardar el recipiente en un lugar fresco, bien ventilado.  
Proteger del calor y de la luz solar directa.

## 8. Limitación de exposición y equipo de protección personal

**Protección respiratoria:**

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

**Protección manual:**

Se recomienda el uso de guantes resistentes a los productos químicos, de neopreno o caucho natural.  
Téngase en cuenta que, en la práctica, la vida útil de los guantes resistentes a los productos químicos puede verse reducida considerablemente como resultado de la influencia de muchos factores (ej. la temperatura). Los riesgos que conlleva deberán ser sopesados por el usuario final. Reemplazar los guantes si se observan signos de desgaste o desgarro.

**Protección ocular:**

Llevar gafas protectoras.

**Protección corporal:**

Utilizar ropa protectora.

**Medidas de protección general e higiene:**

Deben observarse unas buenas prácticas higiénicas industriales

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Propiedades generales:**

Aspecto	Aerosol amarillo
Olor:	Característico

**Propiedades físico químicas:**

Punto de inflamación	-60 °C (-76 °F)
Presión de vapor (25 °C (77 °F))	4000 mbar
Densidad ( $\rho$ )	0,6 g/cm <sup>3</sup>
Solubilidad cualitativa (Disolvente: Agua)	Insoluble
Solubilidad cualitativa (Disolvente: Acetona)	Soluble
Tenor VOC (1999/13/EC)	96 %

## 10. Estabilidad y reactividad

**Condiciones a evitar:**

Estable

**Materiales a evitar:**

Reacciona con oxidantes fuertes.

**Productos de descomposición peligrosos:**

Vapores orgánicos irritantes.

**11. Información toxicológica****Toxicidad oral aguda:**

Puede ocasionar irritación en el aparato digestivo.

**Toxicidad inhalativa aguda:**

Puede causar irritación al sistema respiratorio

**Irritación de la piel:**

El solvente puede eliminar ciertos aceites de la piel tornándola susceptible al ataque de otras sustancias

El contacto prolongado o repetido puede causar irritación en la piel.

**Irritación de los ojos:**

Podría producir irritación ocular leve.

**12. Información ecológica****Movilidad:**

El producto se evapora fácilmente.

**Detalles generales de ecología:**

Nocivo para los organismos acuáticos.

Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

**13. Notas para la eliminación****Evacuación del producto:**

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

**Clave de deshecho(EWC):**

140603

**Evacuación del envase sucio:**

Destruir los envases de acuerdo con la normativa vigente.

**14. Información de transporte****Transporte por carretera ADR:**

Clase:	2
Grupo de embalaje:	
Código de clasificación:	5F
Nº caracterización del peligro:	
Nº UN:	1950
Etiqueta de peligro:	2.1
Nombre técnico:	AEROSILES

**Transporte de ferrocarril RID:**

Clase:	2
Grupo de embalaje:	
Código de clasificación:	5F
Nº caracterización del peligro:	23
Nº UN:	1950
Etiqueta de peligro:	2.1
Nombre técnico:	AEROSILES

**Transporte fluvial ADN:**

Clase:	2
Grupo de embalaje:	
Código de clasificación:	5F
Nº caracterización del peligro:	
Nº UN:	1950
Etiqueta de peligro:	2.1
Nombre técnico:	AEROSOLES

**Transporte marítimo IMDG:**

Clase:	2.1
Grupo de embalaje:	
Nº UN:	1950
Etiqueta de peligro:	2.1
EmS:	F-D ,S-U
Sustancia nociva para el mar:	-
Nombre adecuado de transporte:	AEROSOLS

**Transporte aéreo IATA:**

Clase:	2.1
Grupo de embalaje:	
Instrucción de embalaje (pasajeros)	203
Instrucción de embalaje (carga)	203
Nº UN:	1950
Etiqueta de peligro:	2.1
Nombre adecuado de transporte:	Aerosols, flammable

**15. Prescripciones - clasificación y caracterización****Símbolos de peligro:**

F+ - Extremadamente inflamable

**Frases R:**

- R12 Extremadamente inflamable.
- R52/53 Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.
- R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

**Frases S:**

- S23 No respirar los aerosoles.
- S24 Evítese el contacto con la piel.
- S51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
- S61 Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

**Indicaciones adicionales:**

Recipiente a presión. Protéjase de los rayos solares y evítese exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. No perforar ni quemar, incluso después de usado. No vaporizar hacia una llama o un cuerpo incandescente. Manténgase alejado de cualquier fuente de ignición - No fumar. Manténgase fuera del alcance de los niños.

**16. Otros datos**

Texto completo de las Frases R relacionadas en la ficha técnica de seguridad presente como abreviatura. La identificación del producto viene indicado en el capítulo 15.

R11 Fácilmente inflamable.

R12 Extremadamente inflamable.

R38 Irrita la piel.

R51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.

R67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.

**Otra información:**

Ésta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.

Esta hoja de seguridad está compilada de acuerdo con la Directiva del Consejo 67/548/CEE y sus posteriores enmiendas, y según la Directiva de la Comisión 1999/45/CE.