



Número de Revisión: 005.0

Fecha de edición: 04/22/2015

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

<b>Denominación del producto:</b>	LOCTITE AA H8000 B known as LOCTITE H8100 SPEED PT B 50ML	<b>Número de IDH:</b>	1056475
<b>Tipo de producto:</b>	Activator	<b>Número de artículo:</b>	1056475_AB0800
<b>Restricciones de uso:</b>	No identificado	<b>Región:</b>	Estados Unidos
<b>Denominación de la empresa:</b>	<b>Datos del contacto:</b>		
Henkel Corporation	Teléfono: (860) 571-5100		
One Henkel Way	MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center		
Rocky Hill, Connecticut 06067	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

**ATENCIÓN:** PELIGRO DE INCENDIO EN CASO DE CALENTAMIENTO.  
PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA.  
PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL.  
PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
PERÓXIDO ORGÁNICO	E
IRRITACIÓN CUTÁNEAS	2
IRRITACIÓN DE OJO	2A
SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL	1

### PICTOGRAMA(S)



### Declaraciones preventivas

**Prevención:** Mantenga alejado del calor, chispas, llamas abiertas, superficies calientes. No fumar. Mantener alejado de ropa y otros materiales combustibles. Conservar únicamente en el recipiente original. Evite respirar polvo o emanaciones. Lavarse concienzudamente tras la manipulación. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Llevar guantes/gafas y máscara de protección.

**Respuesta:** EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si se presenta irritación en la piel o sarpullido: Busque atención médica. Si persiste la irritación ocular: Busque atención médica. Quitar las prendas contaminadas.

**Almacenamiento:** Proteger de la luz del sol. Almacenar a temperaturas no superiores a 38 °C (100.4 °F). Mantener en lugar fresco. Almacenar alejado de otros materiales.

**Eliminación:** Elimine el contenido y/o el contenedor no utilizado de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos federales, estatales/provinciales o locales.

La clasificación cumple con el Estándar de comunicación de peligrosidad (Hazard Communication Standard) (29 CFR 1910.1200) de la OSHA y es consistente con la disposición del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (Globally Harmonized System, GHS) de las Naciones Unidas.

Diríjase a la sección 11 para información toxicológica adicional.

### 3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Percentage*
Benzoyl peroxide	94-36-0	10 - 30
Resina de epóxi	Proprietario	10 - 30
ftalato de bencilo y butilo	85-68-7	10 - 30
Resina de epóxi	Proprietario	0.1 - 1

\* El porcentaje exacto es un secreto comercial. El rango de la concentración se incluye para ayudar a que los usuarios utilicen las protecciones apropiadas.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

<b>Inhalación:</b>	Muévase al aire fresco. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Si no hay respiración, darla artificialmente. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
<b>Contacto de la piel:</b>	Lávese inmediatamente la piel con agua en abundancia (usando jabón, si se tiene disponible). Quitar ropa y calzado contaminados. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica. Lavar ropa antes de volver a usarla. Límpiase bien el calzado antes de volverse a usar.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lávese con cantidades copiosas de agua, de preferencia, agua tibia durante por lo menos 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos todo el tiempo. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase 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. Obtenga atención médica.
<b>Symptoms:</b>	Consulte la sección 11.

### 5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

<b>Medios de extinción adecuados:</b>	Espuma, sustancia química seca 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.
<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. Peligro de descomposición por calentamiento.
<b>Formación de productos de combustión o gases:</b>	Óxidos de carbono. Fenólicos. Traza de humos tóxicos. Vapores 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.
-----------------------------------	--

**Métodos de limpieza:**

Retirar todas las fuentes de ignición. Proporcionar ventilación y extracción de aire suficientes. Utilice equipo de protección personal apropiado. Referente a la sección 8 " Controles de Exposición / Protección personal" antes de limpiar. Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Raspar material derramado y desecharlo en recipiente cerrado.

## 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**Manejo:**

Manténgase alejado del calor, chispas y llamas. Prevenga el contacto con ojos, piel y ropa. No respire los vapores. Lave después de manejarlo. Asegúrese una ventilación apropiada. Manténgase el recipiente cerrado.

**Almacenamiento:**

Para el almacenamiento seguro, almacénese a temperatura o inferior 38 °C (100.4 °F)  
Mantenga el envase bien cerrado en un lugar fresco, bien ventilado coloquelo lejos de materiales incompatibles. Manténgase alejado del calor, chispas y llamas. Proteger de la luz solar directa.

## 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
Benzoyl peroxide	5 mg/m3 TWA	5 mg/m3 PEL	Ninguno	Ninguno
Resina de epóxi	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno
ftalato de bencilo y butilo	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Resina de epóxi	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno

**Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:**

Úsease ventilación local si la ventilación general es insuficiente para mantener la concentración de vapores inferior a los límites de exposición establecidos.

**Protección respiratoria:**

Úsease 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.

**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.

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

Úsease 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>	Pasta
<b>Color:</b>	Azul
<b>Olor:</b>	Suave
<b>Olor umbral:</b>	No disponible
<b>pH:</b>	No aplicable
<b>Presión de vapor:</b>	No disponible
<b>Punto / zona de ebullición:</b>	149 °C (300.2 °F) Descomposición.
<b>Punto/área de fusión:</b>	No disponible
<b>Peso específico:</b>	1.15
<b>Densidad de Vapour:</b>	No disponible
<b>Punto de inflamación:</b>	> 93 °C (> 199.4 °F) Vaso cerrado de Tagliabue.
<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>Índice de evaporación:</b>	No disponible
<b>Solubilidad:</b>	Ligero
<b>Solubilidad:</b>	ligeramente soluble

**Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):** No disponible  
**Tenor VOC:** 1.37 %; 12.8 g/l ( Mezcla de adhesivo y activador )  
**Viscosidad:** No disponible  
**Temperatura de descomposición:** No disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Estable bajo condiciones normales de almacenamiento y uso.  
**Reacciones peligrosas:** La polimerización puede producirse a alta temperatura o en presencia de materiales incompatibles.  
**Productos de descomposición peligrosos:** Óxidos de carbono. Fenólicos. Emanaciones tóxicas. Vapores irritantes.  
**Productos incompatibles:** Oxidantes. Agentes reductores. Ácidos. Bases. Aminas. Óxido. Hierro. Cobre. Metales pesados.  
**Reactividad:** No disponible  
**Condiciones a evitar:** Mantenga alejado de calor, fuentes de ignición y materiales incompatibles. Proteger de la luz solar directa. No mezclar lotes mayores que 100 gramos (0.22 libra) a menos que se tenga planeado usar inmediatamente.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

### Efectos potenciales sobre la salud

**Inhalación:** Puede causar irritación de vías respiratorias.  
**Contacto de la piel:** Produce irritación en la piel. Puede ser causa de reacción cutánea alérgica.  
**Contacto con los ojos:** Provoca irritación ocular grave.  
**Ingestión:** Puede causar irritación gastro intestinal si en ingerido.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.
Benzoyl peroxide	LD50 Oral () = 7,710 mg/kg	Alergeno, Irritante, Mutágeno
Resina de epóxi	Ninguno	Alergeno, Irritante
ftalato de bencilo y butilo	LD50 Oral () = 13,500 mg/kg LD50 Dérmica () = 6,700 mg/kg	Sangre, Sistema nervioso central, Irritante, Riñón, Hígado, Páncreas, Reproductor
Resina de epóxi	Ninguno	Sin Datos

Ingredientes peligrosos	NTP Carcionogénico	IARC Carcionogénico	OSHA Carcionogénico (Regulación específica)
Benzoyl peroxide	No	No	No
Resina de epóxi	No	No	No
ftalato de bencilo y butilo	No	No	No
Resina de epóxi	No	No	No

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

**Informaciones ecologicas:** No disponible

### 13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

#### La Información Proveída es Para Producto no Usado.

**Método recomendado de eliminación:** Sigue los locales, estatales, federales y Provincial referente a la eliminación.  
**Número de desecho peligroso:** D001: Inflamable

### 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

La información sobre transportación que se proporciona en esta sección solo se aplica al material o la formulación por sí mismos y no es específica para ningún paquete ni ninguna configuración.

#### Estados Unidos Transportación Terrestre (49 CFR)

**Nombre adecuado de transporte:** Organic peroxide type E, solid (Dibenzoyl peroxide, paste, ≤52%)  
**Clase o división de peligro:** 5.2  
**Número de identificación:** UN 3108  
**Grupo de embalaje:** II  
**Contaminante marino:** Butyl-benzyl-phthalate  
**DOT Hazardous Substance(s):** Butyl benzyl phthalate  
**Excepciones:** Hasta 5 galones máximo por el paquete de interior/primario cuando se envía en el paquete original solamente.

#### Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

**Nombre adecuado de transporte:** Peróxido orgánico de tipo E, sólido (Peróxido de dibenzoilo)  
**Clase o división de peligro:** 5.2 (HEAT)  
**Número de identificación:** UN 3108  
**Grupo de embalaje:** Ninguno  
**Excepciones:** Hasta 5 galones máximo por el paquete de interior/primario cuando se envía en el paquete original solamente.

#### Transportación Marítima (IMO/IMDG)

**Nombre adecuado de transporte:** ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (DIBENZOYL PEROXIDE) (Butyl-benzyl-phthalate)  
**Clase o división de peligro:** 5.2  
**Número de identificación:** UN 3108  
**Grupo de embalaje:** Ninguno  
**Contaminante marino:** Butyl-benzyl-phthalate, Dibenzoyl peroxide  
**Excepciones:** Hasta 5 galones máximo por el paquete de interior/primario cuando se envía en el paquete original solamente.

### 15. INFORMACIÓN 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),  
**TSCA 12 (b) Notificación de Exportación:** Ninguno pasa los requisitos mínimos  
**Sección 302 EHS de CERCLA/SARA:** Ninguno pasa los requisitos mínimos  
**Sección 311/312 de CERCLA/SARA:** Reactivo, Salud Inmediata, Salud Retrasada  
**CERCLA/SARA Section 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). Benzoyl peroxide (CAS# 94-36-0). ftalato de bencilo y butilo (CAS# 85-68-7) 100 lbs. (45.4 kg)  
**CERCLA Cantidad reportable:**  
**Propuesta de California 65:** 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**

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

**16. OTROS DATOS**

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 14

**Preparado por:** Rena Petrides, Especialista de Asuntos Regulatorios

**Fecha de edición:** 04/22/2015

**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.