

Ficha de datos de seguridad



Número de Revisión: 001.6

Fecha de edición: 02/15/2021

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Denominación del producto:	Loctite Epoxy Plastic 5 Minute Resin	Número de IDH:	1436014
Tipo de Producto/Uso:	No disponible	Número de artículo:	1360788_1436014
Restricciones de uso:	No identificado	Región:	Estados Unidos
Denominación de la empresa:	Datos del contacto:		
Henkel Corporation	Teléfono: +1 (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:	PROVOCA IRRITACIÓN CUTÁNEA. PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL. PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR GRAVE.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
IRRITACIÓN CUTÁNEA	2
IRRITACIÓN DE OJO	2A
SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL	1

PICTOGRAMA(S)

Declaraciones preventivas

Prevención:	Evite inhalar los vapores del producto o este mismo atomizado o rociado. Lave muy bien el área afectada después del manejo. 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: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. 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:	No prescrito
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	Porcentaje*
Epichlorohydrin-4,4'-isopropylidene diphenol resin	25068-38-6	90 - 100

Número de IDH: 1436014

Nombre del producto: Loctite Epoxy Plastic 5 Minute Resin

*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

Inhalación:	Muévase al aire fresco. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
Contacto de la piel:	Lávese inmediatamente la piel con agua en abundancia (usando jabón, si se tiene disponible). Quitar ropas contaminadas. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
Contacto con los ojos:	En caso de contacto con los ojos, enjuague inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos y busque atención médica inmediatamente.
Ingestión:	NO inducir vómito a menos que así lo indique el personal médico. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
Symptoms:	Consulte la sección 11.
Notas para el médico:	Trátase según los síntomas y con medidas de soporte.

5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	Rocío de Agua
Procedimientos especiales de lucha contra incendios:	Póngase un respirador autónomo y un equipo protector completo, como un traje de bombero.
Riesgos de incendio o explosión inusuales:	En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada. Los contenedores cerrados se podrían romper (debido a la acumulación de presión) al ser expuestos a calor extremo.
Formación de productos de combustión o gases:	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.

Medidas medio ambientales:	Use el equipo de protección apropiado durante la limpieza. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.
Métodos de limpieza:	Absorber los derrames con materiales inertes. Pala en el material apropiado para su desecho. Elimine según regulaciones gubernamentales Federales, Estatales y locales.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:	No respirar los gases / humos / vapores / aerosoles. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la indumentaria. Lávese meticulosamente después del manejo. Manténgase el recipiente cerrado.
Almacenamiento:	Almacénese en el recipiente original hasta que se vaya a usar. Manténgase en un área fresca con buena ventilación, alejado del calor, chispas y llamas al descubierto. Manténgase el recipiente firmemente cerrado hasta que se vaya a usar.

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

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
Epichlorohydrin-4,4'-isopropylidene diphenol resin	Ninguno	Ninguno	Ninguno	Ninguno

Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:

Proveer adecuada ventilación de extracción local para mantener la exposición al trabajador debajo de los límites de exposición.

Protección respiratoria:

Úse un respirador, aprobado por el Instituto Nacional de Seguridad y Salud Laboral (NIOSH), si existe el potencial de sobrepasar los límites de exposición establecidos.

Protección de los ojos:

Anteojos de seguridad o lentes de seguridad con viseras laterales protectoras.

Protección de la piel y del cuerpo:

Guantes impermeables a prueba de sustancias químicas.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Traslúcido, Claro
Olor:	Ningunos
Olor umbral:	No disponible
pH:	No disponible
Presión de vapor:	0.03 mm/Hg
Punto / zona de ebullición:	> 260.2 °C (> 500.4 °F)
Punto/área de fusión:	No disponible
Peso específico:	1.17
Densidad de Vapour:	No disponible
Punto de inflamación:	> 249 °C (> 480.2 °F) Vaso cerrado de Pensky Martens.
Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:	No disponible
Límites de inflamabilidad/explosión, superior:	No disponible
Temperatura de autoinflamación:	No disponible
Inflamabilidad:	No aplicable
Índice de evaporación:	No disponible
Solubilidad:	Ligero
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No disponible
Tenor VOC:	< 1.0 %; < 10 g/l (valor para resina y endurecedor juntos) (estimado)
Viscosidad:	No disponible
Temperatura de descomposición:	No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable
Reacciones peligrosas:	No ocurrirá.
Productos de descomposición peligrosos:	En la descomposición este producto emite monóxido de carbono, dióxido de carbono y / o hidrocarburos de bajo peso molecular.
Productos incompatibles:	Agentes oxidante enérgico. Bases fuertes. Ácidos fuertes. Aminas.
Reactividad:	No disponible
Condiciones a evitar:	Calor excesivo. Almacene lejos de materiales incompatibles.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación:	Irritación leve del tracto respiratorio.
Contacto de la piel:	Reacción cutánea alérgica. Irritación cutánea moderada. Prurito. Enrojecimiento.
Contacto con los ojos:	Irritación ocular moderada. Enrojecimiento.
Ingestión:	No se espera bajo condiciones normales de uso.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.
Epichlorohydrin-4,4'-isopropylidene diphenol resin	Ninguno	Alergeno, Irritante

Ingredientes peligrosos	NTP Carcionogénico	IARC Carcionogénico	OSHA Carcionogénico (Regulación específica)
Epichlorohydrin-4,4'-isopropylidene diphenol resin	No	No	No

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecológicas: Nocivo para los organismos acuáticos.

13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

La Información Proveida es Para Producto no Usado.

Método recomendado de eliminación: Sigue los locales, estatales, federales y Provincial referente a la eliminación.

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:	No está regulado
Clase o división de peligro:	Ninguno
Número de identificación:	Ninguno
Grupo de embalaje:	Ninguno

Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

Nombre adecuado de transporte:	Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p. (Bisphenol-A Epichlorohydrin resin)
Clase o división de peligro:	9
Número de identificación:	UN 3082
Grupo de embalaje:	III

Transportación Marítima (IMO/IMDG)

Nombre adecuado de transporte:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Bisphenol-A Epichlorohydrin resin)
Clase o división de peligro:	9
Número de identificación:	UN 3082
Grupo de embalaje:	III
Contaminante marino:	Bisphenol-A Epichlorohydrin resin

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Información Regulatoria de Estados Unidos

TSCA 8 (b) Estado de Inventario:	Todos los componentes están listados como activos o están exentos de ser incluidos en el inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA).
TSCA 12 (b) Notificación de Exportación:	Ninguno pasa los requisitos minimos
Sección 302 EHS de CERCLA/SARA:	Ninguno pasa los requisitos minimos.
Sección 311/312 de CERCLA/SARA:	Salud Inmediata, Salud Retrasada

CERCLA/SARA Section 313:	Ninguno pasa los requisitos minimos.
Propuesta de California 65:	Este producto contiene unas sustancias químicas conocidas en el Estado de California causar el cáncer.

Información Regulatoria de Canadá

Estado CEPA DSL/NDL:	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): SDS revisada. Publicada otra vez con una nueva fecha.

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios

Fecha de edición: 02/15/2021

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.

Esta hoja de seguridad fue generado basado en el Estándar de comunicación de peligrosidad de OSHA (29 CFR 1910.1200) y proporciona información sólo de acuerdo con la Ley Federal del los Estados Unidos. Ninguna garantía o representación de cualquier tipo se da con respecto a los sustantivos o las leyes de exportación de cualquier otra jurisdicción o país. Por favor confirme que la información proporcionada en este documento se ajusta a la exportación sustantiva o leyes de exportación de cualquier otra jurisdicción antes de exportar. Por favor póngase en contacto con el grupo de Henkel de Seguridad de los Productos y Asuntos Regulatorios para asistencia adicional.