

Ficha de datos de seguridad



Número de Revisión: 001.0

Fecha de edición: 09/26/2025

1. IDENTIFICACIÓN

Denominación del producto:	Loctite Ceramic Repair	Número de IDH:	3100570
Tipo de Producto/Usos:	Adhesivo, con base de agua		
Restricciones de uso:	No identificado	Región:	Estados Unidos
Denominación de la empresa:	Henkel Corporation One Henkel Way Rocky Hill, Connecticut 06067	Datos del contacto:	Teléfono: +1 (860) 571-5100 MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center 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 MEDICAL EMERGENCY Phone: Poison Control Center 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

NO CLASIFICADO. LEA TODA LA HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
Ninguno	Ninguno

PICTOGRAMA(S)

Ninguno

Declaraciones preventivas

Prevención:	No prescrito
Respuesta:	No prescrito
Almacenamiento:	No prescrito
Eliminación:	No prescrito

Otros peligros No disponible

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.

Dirijase a la sección 11 para información toxicológica adicional.

3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Peso %*
Dióxido de titanio [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico $\leq 10 \mu\text{m}$]	13463-67-7	10 - 30

*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

Medidas de primeros auxilios según las posibles vías de exposición.

Inhalación:	Si es inhalado, retire a la persona inmediatamente a una fuente de aire fresco. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
Contacto de la piel:	Eliminar lavando con jabón y mucha agua. 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:	Obtenga atención médica de inmediato. No provocar vómitos.
Síntomas y efectos más importantes (agudos y crónicos):	Los síntomas y efectos conocidos más importantes, tanto agudos como tardíos, se describen en la Sección 11: Información toxicológica.
Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial:	No disponible

5. MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados:	Use las medidas apropiadas de extinción de acuerdo a las circunstancias locales y el ambiente circundante.
Agentes de extinción inadecuados:	No disponible
Procedimientos especiales de lucha contra incendios:	Los bomberos deben usar equipos autónomos de respiración. Mantenga alejado al personal que no sea necesario.
Riesgos de incendio o explosión inusuales:	Este producto es una mezcla acuosa que no se quemará. Si es evaporado hasta quedar seco, el residuo sólido puede tener un riesgo leve de incendio. No permita que corra entre en los drenajes o los cursos de agua.
Formación de productos de combustión o gases:	Óxidos de carbono. Vapores 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:	Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. Evite que el material contamine el agua del subsuelo. No permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.
Métodos de limpieza:	Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Asegurar suficiente ventilación. Use el equipo de protección apropiado durante la limpieza. 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, aserrín). Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con la sección 13.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:	Evítese el contacto con los ojos, la piel y la indumentaria. Lávese meticulosamente después del manejo.
Almacenamiento:	No congelar. Mantenga el envase bien cerrado en un lugar fresco, bien ventilado coloquelo lejos de materiales incompatibles.

Plazo de Validez Declaración: No disponible

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
Dióxido de titanio [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico $\leq 10 \mu\text{m}$]	0.2 mg/m ³ TWA Partículas nanométricas respirables 2.5 mg/m ³ TWA Partículas finas respirables	15 mg/m ³ PEL Polvo total 15 MPPCF TWA Fracción respirable 15 mg/m ³ TWA Polvo total 50 MPPCF TWA Polvo total 5 mg/m ³ TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
Propanodiol-1,2	Ninguno	Ninguno	10 mg/m ³ TWA Aerosol	Ninguno

Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas:

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

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.

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:

Úsense guantes impermeables e indumentaria protectora según proceda para evitar el contacto con la piel.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Blanco
Olor:	Inoloro
Olor umbral:	No disponible
pH:	4.5 - 7.5
Presión de vapor:	No disponible
Punto / zona de ebullición:	No disponible
Punto/área de fusión:	No disponible
Densidad / Densidad Relativa::	1.12 - 1.14
Densidad de vapor relativa::	Más pesado que el aire.
Punto de inflamación:	> 100 °C (> 212°F) Especificación interna de Henkel
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:	Mismo como agua.
Solubilidad:	No disponible
Coeeficiente de partición n-octanol / Agua::	Indeterminado
Tenor VOC:	No aplicable
Viscosidad Dinamica::	No disponible
Viscosidad Cinematica::	No disponible
Características de las partículas:	No disponible
Temperatura de descomposición:	No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
Reacciones peligrosas:	No ocurrirá.
Productos de descomposición peligrosos:	Óxidos de carbono. Vapores orgánicos irritantes.
Productos incompatibles:	El contacto con materiales incompatibles con el agua (como el óleum) puede causar reacciones axotérmicas.
Reactividad:	No disponible
Condiciones a evitar:	No congelar.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Probables vías de exposición:: Ojos, Inhalación, Piel, Ingestión

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación:	La inhalación de vapores o neblina de este producto puede irritar al sistema respiratorio.
Contacto de la piel:	No irritación de la piel se puede esperar de una sola exposición a corto plazo a este producto. Prolongado o repetido puede producir alguna irritación.
Contacto con los ojos:	Este producto puede causar la irritación a los ojos.
Ingestión:	No se espera bajo condiciones normales de uso. Puede causar irritación gastro intestinal si en ingerido.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s
Dióxido de titanio [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico $\leq 10 \mu\text{m}$]	LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 6.82 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 2.28 mg/l LC50 por Inhalación (Rata, 4 h) = > 3.56 mg/l

Ingredientes peligrosos	Efectos inmediatos a la salud	Efectos retardados a la salud:	Efectos crónicos a la salud:
Dióxido de titanio [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico $\leq 10 \mu\text{m}$]	Irritante		Respiratorio Cierta evidencia de carcinogenicidad

Ingredientes peligrosos	NTP Carcionogénico	IARC Carcionogénico	OSHA Carcionogénico (Regulación específica)
Dióxido de titanio [en forma de polvo que contenga el 1 % o más de partículas con un diámetro aerodinámico $\leq 10 \mu\text{m}$]	No	Grupo 2B	No

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecologicas: No disponible

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

Transportación Marítima (IMO/IMDG)

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

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 mínimos
Sección 302 EHS de CERCLA/SARA:	Ninguno pasa los requisitos mínimos.
Sección 311/312 de CERCLA/SARA:	Por favor refiérase a la clasificación de GHS en la sección 2
CERCLA/SARA Section 313:	Ninguno pasa los requisitos mínimos.
Propuesta de California 65:	No químicos de California Proposición 65 productos están presentes.

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): Primera edición

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios

Fecha de edición: 09/26/2025

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.