Safety Data Sheet

Revision Number: 006.3

Issue date: 07/08/2026

1. IDENTIFICATION

Product name: **LOCTITE 567 TB 50ML EN**
Product type/ Recommended use: Anaerobic Sealant
Restriction of Use: None identified
Company address:
Henkel Corporation
One Henkel Way
Rocky Hill, Connecticut 06067

IDH number: 2087067
Item number: 2087067

Region: United States
Contact information:
Telephone: +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. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW	
WARNING:	H317 - MAY CAUSE AN ALLERGIC SKIN REACTION.

HAZARD CLASS	HAZARD CATEGORY
SKIN SENSITIZATION	1

PICTOGRAM(S)



Precautionary Statements

Prevention:
P261 - Avoid breathing mist/vapours.
P272 - Contaminated work clothing should not be allowed out of the workplace.
P280 - Wear protective gloves.

Response:
P302+P352 - IF ON SKIN: Wash with plenty of water.
P333+P313 - If skin irritation or rash occurs: Get medical attention.
P362+P364 - Take off contaminated clothing and wash it before reuse.

Storage:
Not prescribed

Disposal:
P501 - Dispose of contents and/or container according to Federal, State/Provincial and local governmental regulations.

Other hazards Not available.

Classification complies with OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) and is consistent with the provisions of the United Nations Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (GHS).

See Section 11 for additional toxicological information.

3. COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS

Hazardous Component(s)	CAS Number	Weight %*
3,3,5 Trimethylcyclohexyl methacrylate	7779-31-9	10 - 30
Ethene, homopolymer	9002-88-4	5 - 10
Titanium dioxide	13463-67-7	1 - 5
Silica, amorphous, fumed, cryst.-free	112945-52-5	1 - 5
Propane-1,2-diol	57-55-6	1 - 5
Cumene hydroperoxide	80-15-9	0.1 - 1

* Exact percentages may vary or are trade secret. Concentration range is provided to assist users in providing appropriate protections.

4. FIRST AID MEASURES

First Aid Measures by likely routes of exposure

Inhalation: If inhaled, immediately remove the affected person to fresh air. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, give oxygen. If symptoms develop and persist, get medical attention.

Skin contact: IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. If skin irritation persists, call a physician.

Eye contact: IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
If eye irritation persists, consult a specialist.

Ingestion: DO NOT induce vomiting unless directed to do so by medical personnel. Never give anything by mouth to an unconscious person. Get medical attention.

Most important symptoms and effects (acute and delayed): The most important known symptoms and effects, both acute and delayed, are described in Section 11: Toxicological Information.

Indication of any immediate medical attention / special treatment needed: Not available.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

Extinguishing media: Water spray (fog), foam, dry chemical or carbon dioxide.

Improper extinguishing agents: Not available.

Special firefighting procedures: Wear self-contained breathing apparatus and full protective clothing, such as turn-out gear. In case of fire, keep containers cool with water spray.

Unusual fire or explosion hazards: Uncontrolled polymerization may occur at high temperatures resulting in explosions or rupture of storage containers.

Hazardous combustion products: Oxides of carbon and nitrogen, aldehydes, acids and undetermined organics. Toxic fluorine compounds. Ketones.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Use personal protection recommended in Section 8, isolate the hazard area and deny entry to unnecessary and unprotected personnel.

Environmental precautions: Do not allow product to enter sewer or waterways.

Clean-up methods: Remove all sources of ignition. Evacuate and ventilate spill area; dike spill to prevent entry into water system; wear full protective equipment during clean-up. Soak up with inert absorbent material (e.g. sand, silica gel, acid binder, universal binder, sawdust). Scrape up as much material as possible. Store in a partly filled, closed container until disposal. Refer to Section 8 "Exposure Controls / Personal Protection" prior to clean up.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling: Use only with adequate ventilation. Prevent contact with eyes, skin and clothing. Do not breathe vapor and mist. Wash thoroughly after handling. Keep container closed. Refer to Section 8.

Storage: Keep in a cool, well ventilated area away from heat, sparks and open flame. Keep container tightly closed until ready for use. Store frost-free.

Shelf Life Statement: Not available.

8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Employers should complete an assessment of all workplaces to determine the need for, and selection of, proper exposure controls and protective equipment for each task performed.

Hazardous Component(s)	ACGIH TLV	OSHA PEL	AIHA WEEL	OTHER
Ethene, homopolymer	10 mg/m3 TWA Inhalable particles. 3 mg/m3 TWA Respirable particles.	15 MPPCF TWA Respirable fraction. 15 mg/m3 TWA Total dust. 50 MPPCF TWA Total dust. 5 mg/m3 TWA Respirable fraction. 5 mg/m3 PEL Respirable fraction. 15 mg/m3 PEL Total dust.	None	None
Titanium dioxide	0.2 mg/m3 TWA Respirable nanoscale particles 2.5 mg/m3 TWA Respirable finescale particles	15 mg/m3 PEL Total dust. 15 MPPCF TWA Respirable fraction. 15 mg/m3 TWA Total dust. 50 MPPCF TWA Total dust. 5 mg/m3 TWA Respirable fraction.	None	None
Silica, amorphous, fumed, cryst.-free	3 mg/m3 TWA Respirable particles. 10 mg/m3 TWA Inhalable particles.	20 MPPCF TWA 0.8 mg/m3 TWA 50 MPPCF TWA Total dust. 5 mg/m3 TWA Respirable fraction. 15 mg/m3 TWA Total dust. 15 MPPCF TWA Respirable fraction.	None	None
Propane-1,2-diol	None	None	10 mg/m3 TWA Aerosol.	None
Cumene hydroperoxide	None	None	1 ppm (6 mg/m3) TWA (SKIN)	None

Engineering controls: Provide adequate local exhaust ventilation to maintain worker exposure below exposure limits.

Respiratory protection: Use NIOSH approved respirator if there is potential to exceed exposure limit(s).

Eye/face protection:	Safety goggles or safety glasses with side shields. Full face protection should be used if the potential for splashing or spraying of product exists. Safety showers and eye wash stations should be available.
Skin protection:	Use chemical resistant, impermeable clothing including gloves and either an apron or body suit to prevent skin contact. Neoprene gloves.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical state:	liquid
Color:	Off white
Odor:	Mild
Odor threshold:	Not available.
pH:	Not applicable, Product is non-polar/aprotic.
Vapor pressure:	< 0.30 mbar (20 °C (68°F))
Boiling point/range:	> 150 °C (> 302°F)
Melting point/ range:	Not applicable, Product is a liquid
Density/Relative density:	1.15
Relative vapor density:	> 1 20 °C
Flash point:	100 °C (212°F)
Flammable/Explosive limits - lower:	Not available.
Flammable/Explosive limits - upper:	Not available.
Autoignition temperature:	Not available.
Flammability:	Not applicable
Evaporation rate:	Not available.
Solubility:	Slight Water
Partition coefficient n-octanol/water (logarithmic value):	Not available.
VOC content:	0.13 % (ASTM D5403)
Dynamic viscosity:	300,000 - 800,000 mPa.s
Kinematic viscosity:	> 20.5 mm2/s
Particle characteristics:	<= 0.50 mm
Decomposition temperature:	Not available.

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability:	Stable under normal conditions of storage and use.
Hazardous reactions:	None under normal processing. Polymerization may occur at elevated temperature or in the presence of incompatible materials.
Hazardous decomposition products:	Oxides of carbon and nitrogen, aldehydes, acids and undetermined organics. Toxic fluorine compounds. Ketones.
Incompatible materials:	Strong oxidizing agents. Strong reducing agents. Free radical initiators. Inert gases. Oxygen scavengers.
Reactivity:	Not available.
Conditions to avoid:	Elevated temperatures. Heat, flames, sparks and other sources of ignition. Store away from incompatible materials.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Likely routes of exposure: Skin, Inhalation, Eyes, Ingestion

Potential Health Effects/Symptoms

Inhalation: Inhalation of vapors or mists of the product may be irritating to the respiratory system.
Skin contact: May cause allergic skin reaction.
Eye contact: May cause irritation.
Ingestion: May cause gastrointestinal tract irritation if swallowed. Not expected under normal conditions of use.

Hazardous Component(s)	LD50s and LC50s
3,3,5 Trimethylcyclohexyl methacrylate	None
Ethene, homopolymer	None
Titanium dioxide	Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 6.82 mg/l Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 2.28 mg/l Inhalation LC50 (Rat, 4 h) = > 3.56 mg/l
Silica, amorphous, fumed, cryst.-free	None
Propane-1,2-diol	Oral LD50 (Rabbit) = 18 g/kg Oral LD50 (Mouse) = 23.9 g/kg Oral LD50 (Rat) = 30 g/kg
Cumene hydroperoxide	None

Hazardous Component(s)	Immediate Health Effects	Delayed Health Effects	Chronic Health Effects
3,3,5 Trimethylcyclohexyl methacrylate			
Ethene, homopolymer			
Titanium dioxide	Irritant		Respiratory Some evidence of carcinogenicity
Silica, amorphous, fumed, cryst.-free			
Propane-1,2-diol	Irritant		
Cumene hydroperoxide	Corrosive Irritant	Allergen	Central nervous system Mutagen

Hazardous Component(s)	NTP Carcinogen	IARC Carcinogen	OSHA Carcinogen (Specifically Regulated)
3,3,5 Trimethylcyclohexyl methacrylate	No	No	No
Ethene, homopolymer	No	No	No
Titanium dioxide	No	Group 2B	No
Silica, amorphous, fumed, cryst.-free	No	No	No
Propane-1,2-diol	No	No	No
Cumene hydroperoxide	No	No	No

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecological information: Not available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Information provided is for unused product only.

Recommended method of disposal: Follow all local, state, federal and provincial regulations for disposal.

14. TRANSPORT INFORMATION

The transport information provided in this section only applies to the material/formulation itself, and is not specific to any packaging.

U.S. Department of Transportation Ground (49 CFR)
Proper shipping name: RQ, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Hazard class or division: 9
Identification number: UN 3082
Packing group: III
DOT Hazardous Substance(s): alpha,alpha-Dimethylbenzylhydroperoxide

International Air Transportation (ICAO/IATA)
Proper shipping name: RQ, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Hazard class or division: 9
Identification number: UN 3082
Packing group: III

Water Transportation (IMO/IMDG)

Proper shipping name:	RQ, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Hazard class or division:	9
Identification number:	UN 3082
Packing group:	III

15. REGULATORY INFORMATION

United States Regulatory Information

TSCA 8 (b) Inventory Status:	All components are listed as active or are exempt from listing on the Toxic Substances Control Act (TSCA) inventory.
TSCA 12 (b) Export Notification:	Ethene, 1,1,2,2-tetrafluoro-, homopolymer (CAS# 9002-84-0).
CERCLA/SARA Section 302 EHS:	None above reporting de minimis. Piperidine (CAS# 110-89-4). Hydroquinone (CAS# 123-31-9). Phenol (CAS# 108-95-2). Cyanide compound (CAS# 143-33-9). Formaldehyde (CAS# 50-00-0).
CERCLA/SARA Section 311/312:	Please refer to the GHS classification in Section 2
CERCLA/SARA Section 313:	None above reporting de minimis. This product contains the following toxic chemicals subject to the reporting requirements of section 313 of the Emergency Planning and Community Right-To-Know Act of 1986 (40 CFR 372). Saccharin (CAS# 81-07-2).
CERCLA Reportable quantity:	Cumene hydroperoxide (CAS# 80-15-9) 10 lbs. (4.54 kg)
California Proposition 65:	This product contains a chemical known in the State of California to cause cancer. This product contains a chemical known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.

Canada Regulatory Information

CEPA DSL/NDSL Status:	Contains one or more components listed on the Non-Domestic Substances List. All other components are listed on or are exempt from listing on the Domestic Substances List. Components listed on the NDSL must be tracked by all Canadian Importers of Record as required by Environment Canada. They may be imported into Canada in limited quantities. Please contact Regulatory Affairs for additional details.

16. OTHER INFORMATION

This safety data sheet contains changes from the previous version in sections: 9

Prepared by: Product Safety and Regulatory Affairs

Issue date: 07/08/2026

DISCLAIMER: The data contained herein are furnished for information only and are believed to be reliable. However, Henkel Corporation and its affiliates ("Henkel") does not assume responsibility for any results obtained by persons over whose methods Henkel has no control. It is the user's responsibility to determine the suitability of Henkel's products or any production methods mentioned herein for a particular purpose, and to adopt such precautions as may be advisable for the protection of property and persons against any hazards that may be involved in the handling and use of any Henkel's products. In light of the foregoing, Henkel specifically disclaims all warranties, express or implied, including warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, arising from sale or use of Henkel's products. Henkel further disclaims any liability for consequential or incidental damages of any kind, including lost profits.

This Safety Data Sheet has been generated based on OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR 1910.1200) and provides information in accordance with U.S. federal law only. No warranty or representation of any kind is given with respect to the substantive or export laws of any other jurisdiction or country. Please confirm that the information provided herein conforms to the substantive export or other law of any other jurisdiction prior to export. Please contact Henkel Product Safety and Regulatory Affairs for additional assistance.

Ficha de datos de seguridad

Número de Revisión: 006.3 **Fecha de edición:** 07/08/2026

1. IDENTIFICACIÓN

Denominación del producto: **LOCTITE 567 TB 50 ml**
Tipo de Producto/Uso: Sellador Anaerobio
Restricciones de uso: No identificado

Denominación de la empresa:
Henkel Corporation
One Henkel Way
Rocky Hill, Connecticut 06067

Numéro de IDH: 2087067
Numéro de artículo: 2087067
Región: Estados Unidos

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	
ATENCIÓN:	H317 - PUEDE PROVOCAR UNA REACCIÓN ALÉRGICA EN LA PIEL.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL	1

PICTOGRAMA(S)



Declaraciones preventivas

Prevención:
P261 - Evitar respirar nieblas y/o vapores.
P272 - Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.
P280 - Use guantes de protección.

Respuesta:
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.
P333+P313 - Si se presenta irritación en la piel o sarpullido: Busque atención médica.
P362+P364 - Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Almacenamiento:
No prescrito

Eliminación:
P501 - Elimine el contenido y/o el contenedor no utilizado de acuerdo con las regulaciones de los gobiernos federales, estatales/provinciales o locales.

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.

Diríjase a la sección 11 para información toxocológica adicional.

3. COMPOSICIÓN / DATOS SOBRE LOS COMPONENTES

Ingredientes peligrosos	Número CAS	Peso %*
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo	7779-31-9	10 - 30
Polietileno	9002-88-4	5 - 10
Dióxido de titanio	13463-67-7	1 - 5
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales	112945-52-5	1 - 5
Propanodiol-1,2	57-55-6	1 - 5
Peroxido de hidrogeno cumeno	80-15-9	0.1 - 1

*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 no hay respiración, darla artificialmente. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.

Contacto de la piel: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón abundantes. Si continua la irritación de piel, llamar al médico.

Contacto con los ojos: 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 persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Ingestión: 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.

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: Agua pulverizada (neblina), espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono.

Agentes de extinsión inadecuados: No disponible

Procedimientos especiales de lucha contra incendios: Póngase un respirador autónomo y un equipo protector completo, como un traje de bombero. En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada.

Riesgos de incendio o explosión inusuales: Una polimerización incontrolada puede ocurrir a altas temperaturas, lo cual puede resultar en explosiones o ruptura de los contenedores de almacenamiento.

Formación de productos de combustión o gases:	Óxidos de carbono y nitrógeno, aldehídos, ácidos y sustancias orgánicas no determinadas. Compuestos fluorados tóxicos. Cetonas.

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:	No permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.
Métodos de limpieza:	Retirar todas las fuentes de ignición. Evacúe y ventile la zona de derrame; haga un cerco para aislar elderrame y evitar que penetre en el sistema de agua; póngase un equipoprotector completo durante la limpieza. Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, aserrín). Retire la mayor cantidad de material posible. Consérvelo en un contenedor cerrado, parcialmente lleno, hasta su eliminación. Referente a la seccion 8 " Controles de Exposicion / Proteccion personal" antes de limpiar.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:	Asegúrese una ventilación apropiada. Prevenga el contacto con ojos, piel y ropa. No respire los vapores. Lave después de manejarlo. Mantenga cerrado el recipiente. Tome en referencia la seccion 8.
Almacenamiento:	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. Almacenar sin llegar a congelación.

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
Eteno, homopolímero	10 mg/m3 TWA Partículas inhalables 3 mg/m3 TWA Partículas respirables.	15 MPPCF TWA Fracción respirable 15 mg/m3 TWA Polvo total 50 MPPCF TWA Polvo total 5 mg/m3 TWA Fracción respirable 5 mg/m3 PEL Fracción respirable 15 mg/m3 PEL Polvo total	Ninguno	Ninguno
Dióxido de titanio	0.2 mg/m3 TWA Partículas nanométricas respirables 2.5 mg/m3 TWA Partículas finas respirables	15 mg/m3 PEL Polvo total 15 MPPCF TWA Fracción respirable 15 mg/m3 TWA Polvo total 50 MPPCF TWA Polvo total 5 mg/m3 TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales	3 mg/m3 TWA Partículas respirables. 10 mg/m3 TWA Partículas inhalables	20 MPPCF TWA 0.8 mg/m3 TWA 50 MPPCF TWA Polvo total 5 mg/m3 TWA Fracción respirable 15 mg/m3 TWA Polvo total 15 MPPCF TWA Fracción respirable	Ninguno	Ninguno
Propanodiol-1,2	Ninguno	Ninguno	10 mg/m3 TWA Aerosol	Ninguno
Peroxido de hidrogeno cumeno	Ninguno	Ninguno	1 ppm (6 mg/m3) TWA (PIEL)	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: 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: Úsese indumentaria impermeable, a prueba de sustancias químicas, incluyendo guantes y un delantal o traje completo para evitar el contacto con la piel. Guantes de neopreno.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: líquido
Color: Crema
Olor: Suave
Olor umbral: No disponible
pH: No aplicable, El producto es no-polar/aprótida.
Presión de vapor: < 0.30 mbar (20 °C (68°F))
Punto / zona de ebullición: > 150 °C (> 302°F)
Punto/área de fusión: No aplicable, El producto es un líquido.
Densidad / Densidad Relativa:: 1.15
Densidad de vapor relativa:: > 1 20 °C

Punto de inflamación:	100 °C (212°F)
Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:	No disponible
Límites de inflamabilidad/explosión, superior:	No disponible
Temperatura de autoinflamación:	No disponible
Inflamabilidad:	No aplicable
Indice de evaporación:	No disponible
Solubilidad:	Ligero Agua
Coeficiente de partición n-octanol / Agua::	No disponible
Tenor VOC:	0.13 % (ASTM D5403)
Viscosidad Dinamica::	300,000 - 800,000 mPa*s
Viscosidad Cinematica::	> 20.5 mm2/s
Características de las partículas:	<= 0.50 mm
Temperatura de descomposición:	No disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
Reacciones peligrosas:	Nada en condiciones normales de proceso. La polimerización puede producirse a alta temperatura o en presencia de materiales incompatibles.
Productos de descomposición peligrosos:	Óxidos de carbono y nitrógeno, aldehídos, ácidos y compuestos orgánicos indeterminados. Compuestos fluorados tóxicos. Cetonas.
Productos incompatibles:	Agentes oxidante enérgico. Agentes reductores fuertes. Iniciadores de radicales libres. Gases inertes Oxígeno scavengers.
Reactividad:	No disponible
Condiciones a evitar:	Temperaturas elevadas. Calor, llamas, chispas y otras fuentes de ignición. Almacene lejos de materiales incompatibles.

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: Puede ser causa de reacción cutánea alérgica.
Contacto con los ojos: Puede causar irritación.
Ingestión: Puede causar irritación gastro intestinal si en ingerido. No se espera bajo condiciones normales de uso.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo	Ninguno
Polietileno	Ninguno
Dióxido de titanio	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
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales	Ninguno
Propanodiol-1,2	LD50 Oral (Conejo) = 18 g/kg LD50 Oral (Ratón) = 23.9 g/kg LD50 Oral (Rata) = 30 g/kg
Peroxido de hidrogeno cumeno	Ninguno

Ingredientes peligrosos	Efectos inmediatos a la salud	Efectos retardados a la salud:	Efectos crónicos a la salud:
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo			
Polietileno			
Dióxido de titanio	Irritante		Respiratorio Cierta evidencia de carcinogenicidad
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales			
Propanodiol-1,2	Irritante		
Peroxido de hidrogeno cumeno	Corrosivo Irritante	Alergeno	Sistema nervioso central Mutágeno

Ingredientes peligrosos	NTP Carcionogénico	IARC Carcionogénico	OSHA Carcionogénico (Regulación específica)
metacrilato de 3,3,5-trimetilciclohexilo	No	No	No
Polietileno	No	No	No
Dióxido de titanio	No	Groupo 2B	No
Sílice, amorfa, pirogénica, libre de cristales	No	No	No
Propanodiol-1,2	No	No	No
Peroxido de hidrogeno cumeno	No	No	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: RQ, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Clase o división de peligro: 9
Número de identificación: UN 3082
Grupo de embalaje: III
DOT Hazardous Substance(s): alpha,alpha-Dimethylbenzylhydroperoxide

Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

Nombre adecuado de transporte:	RQ, Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, n.e.p.
Clase o división de peligro:	9
Número de identificación:	UN 3082
Grupo de embalaje:	III

Transportación Maritima (IMO/IMDG)

Nombre adecuado de transporte:	RQ, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Clase o división de peligro:	9
Número de identificación:	UN 3082
Grupo de embalaje:	III

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:	Ethene, 1,1,2,2-tetrafluoro-, homopolymer (CAS# 9002-84-0).
Sección 302 EHS de CERCLA/SARA:	Ninguno pasa los requisitos minimos. Piperidine (CAS# 110-89-4). Hydroquinone (CAS# 123-31-9). Phenol (CAS# 108-95-2). Cyanide compound (CAS# 143-33-9). Formaldehyde (CAS# 50-00-0).
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 minimos. 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). 1,1-dioxido de 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona (CAS# 81-07-2).
CERCLA Cantidad reportable:	Peroxido de hidrogeno cumeno (CAS# 80-15-9) 10 lbs. (4.54 kg)
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:	Contiene uno o más componentes puestos un índice en la lista de las materias no nacionales (NDSL). Todos los se ponen un índice demás componentes o libres de la lista de las materias nacionales. Los componentes puestos un índice en el NDSL deben ser trazados por todos los importadores Canadienses inscritos, como exigido por Environment Canada. Pueden importarse en Canadá en cantidades limitadas. El servicio de los asuntos reglamentarios podrá proporcionar información adicional.

16. OTROS DATOS

Esta hoja de datos contiene cambios con respecto a la versión anterior en la(s) sección(es): 9

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios

Fecha de edición: 07/08/2026

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.