Revision Number: 004.1

Issue date: 06/23/2025

1. IDENTIFICATION

Product name: **LOCTITE 404 INSTANT ADHESIVE known as LOCTITE® 404™ INSTANT ADHESIVE**

IDH number: 135465

Product type/ Recommended use: Cyanoacrylate

Item number: 46551

Restriction of Use: None identified

Region: United States

Company address:
Henkel Corporation
One Henkel Way
Rocky Hill, Connecticut 06067

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:	BONDS SKIN IN SECONDS. H227 COMBUSTIBLE LIQUID. H320 CAUSES EYE IRRITATION. H335 MAY CAUSE RESPIRATORY IRRITATION. H351 SUSPECTED OF CAUSING CANCER.

HAZARD CLASS	HAZARD CATEGORY
FLAMMABLE LIQUID	4
EYE IRRITATION	2B
CARCINOGENICITY	2
SPECIFIC TARGET ORGAN TOXICITY - SINGLE EXPOSURE	3

PICTOGRAM(S)



Precautionary Statements

Prevention:
P201 - Obtain special instructions before use.
P202 - Do not handle until all safety precautions have been read and understood.
P210 - Keep away from heat, sparks, open flames, hot surfaces - no smoking.
P261 - Avoid breathing mist/vapours.
P264 - Wash affected area thoroughly after handling.
P271 - Use only outdoors or in a well-ventilated area.
P280 - Wear protective gloves, clothing, eye and face protection.

Response:
P304+P340+P312 - IF INHALED: Remove victim to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing. Call a POISON CENTER or physician if you feel unwell.
P305+P351+P338 - IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing.
P308+P313 - IF exposed or concerned: Get medical attention.
P337+P313 - If eye irritation persists: Get medical attention.
P370+P378 - In case of fire: Use foam, dry chemical or carbon dioxide to extinguish.

Storage:
P403+P233 - Store in a well-ventilated place. Keep container tightly closed.
P405 - Store locked up.

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 %*
Ethyl 2-cyanoacrylate	7085-85-0	80 - 100
Hydroquinone	123-31-9	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: Move to fresh air. If breathing is difficult, give oxygen. If not breathing, give artificial respiration. If symptoms develop and persist, get medical attention.

Skin contact: Do not pull bonded skin apart. Soak in warm soapy water. Gently peel apart using a blunt instrument. If skin is burned due to the rapid generation of heat by a large drop, seek medical attention. If lips are bonded, apply warm water to the lips and encourage wetting and pressure from saliva in mouth. Peel or roll lips apart. Do not pull lips apart with direct opposing force.

Eye contact: Immediately flush with plenty of water for at least 15 minutes. Get medical attention. If eyelids are bonded closed, release eyelashes with warm water by covering with a wet pad. Do not force eye open. Cyanoacrylate will bond to eye protein and will cause a lachrymatory effect which will help to debond the adhesive. Keep eye covered until debonding is complete, usually within 1-3 days. Medical attention should be sought in case solid particles of polymerized cyanoacrylate trapped behind the eyelid caused abrasive damage.

Ingestion: Ensure breathing passages are not obstructed. The product will polymerize rapidly and bond to the mouth making it almost impossible to swallow. Saliva will separate any solidified product in several hours. Prevent the patient from swallowing any separated mass.

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: Surgery is not necessary to separate accidentally bonded tissues. Experience has shown that bonded tissues are best treated by passive, non-surgical first aid. If rapid curing has caused thermal burns they should be treated symptomatically after adhesive is removed.

5. FIRE FIGHTING MEASURES

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

Improper extinguishing agents: Not available.

Special firefighting procedures: Wear a self-contained breathing apparatus with a full face piece operated in pressure-demand or other positive pressure mode.

Unusual fire or explosion hazards: None

Hazardous combustion products: Trace amounts of toxic and/or irritating fumes may be released and the use of breathing apparatus is recommended.

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: Ventilate area. Do not allow product to enter sewer or waterways.

Clean-up methods: Do not use cloths for mopping up. Flood with water to complete polymerization and scrape off the floor. Cured material can be disposed of as non-hazardous waste. Refer to Section 8 "Exposure Controls / Personal Protection" prior to clean up.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling: Prevent contact with eyes, skin and clothing. Do not breathe vapor and mist. Wash thoroughly after handling. Avoid contact with fabric or paper goods. Contact with these materials may cause rapid polymerization which can generate smoke and strong irritating vapors, and cause thermal burns.

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

For information on product shelf life, please review labels on container or check the Technical Data Sheet.

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
Ethyl 2-cyanoacrylate	1 ppm STEL 0.2 ppm TWA (Respiratory sensitization) (Dermal sensitization)	None	None	None
Hydroquinone	1 mg/m3 TWA (Dermal sensitization)	2 mg/m3 PEL	None	None

Engineering controls: Use positive down-draft exhaust ventilation if general ventilation is insufficient to maintain vapor concentration below established exposure limits.

Respiratory protection: Use a NIOSH approved supplied air respirator with an organic cartridge if the potential to exceed established exposure limits exists.

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.

Skin protection: Use nitrile gloves and aprons as necessary to prevent contact. Do not use PVC, nylon or cotton.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical state: Liquid
Color: Clear, Colourless / Colorless
Odor: Sharp, Irritating
Odor threshold: 1 - 2 ppm
pH: Not applicable
Vapor pressure: < 0.2 mm hg
Boiling point/range: > 149 °C (> 300.2 °F)
Melting point/ range: Not determined
Density/Relative density: 1.09 at 23.9 °C (75.02 °F)
Relative vapor density: 3 Approximately
Flash point: 80 - 93 °C (176°F - 199.4 °F) Tagliabue closed cup
Flammable/Explosive limits - lower: Not determined
Flammable/Explosive limits - upper: Not determined

Autoignition temperature:	485 °C (905°F)
Flammability:	Not applicable
Evaporation rate:	Not available.
Solubility:	Polymerises in presence of water. Water
Partition coefficient n-octanol/water (logarithmic value):	Not determined
VOC content:	< 2 %; < 20 g/l (California SCAQMD Method 316B) (Estimated)
Dynamic viscosity:	Not available.
Kinematic viscosity:	Not available.
Particle characteristics:	Not available.
Decomposition temperature:	Not available.

10. STABILITY AND REACTIVITY

Stability:	Stable under recommended storage conditions.
Hazardous reactions:	Rapid exothermic polymerization will occur in the presence of water, amines, alkalis and alcohols.
Hazardous decomposition products:	None
Incompatible materials:	Water, amines, alkalis and alcohols.
Reactivity:	Not available.
Conditions to avoid:	Spontaneous polymerization.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

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

Potential Health Effects/Symptoms

Inhalation: May cause respiratory tract irritation. Exposure to vapors above the established exposure limit results in respiratory irritation, which may lead to difficulty in breathing and tightness in the chest.

Skin contact: Bonds skin in seconds. May cause skin irritation. Cyanoacrylates have been reported to cause allergic reaction but due to rapid polymerization at the skin surface, an allergic response is rare. Cyanoacrylates generate heat on solidification. In rare circumstances a large drop will burn the skin. Cured adhesive does not present a health hazard even if bonded to the skin.

Eye contact: Irritating to eyes. Causes excessive tearing. Eyelids may bond.

Ingestion: Not expected to be harmful by ingestion. Rapidly polymerizes (solidifies) and bonds in mouth. It is almost impossible to swallow.

Hazardous Component(s)	LD50s and LC50s
Ethyl 2-cyanoacrylate	None
Hydroquinone	Oral LD50 (Rat) = 320 mg/kg Oral LD50 (Mouse) = 245 mg/kg Oral LD50 (Rabbit) = 540 mg/kgDermal LD50 (Rat) = > 900 mg/kg

Hazardous Component(s)	Immediate Health Effects	Delayed Health Effects	Chronic Health Effects
Ethyl 2-cyanoacrylate	Irritant	Allergen	Respiratory
Hydroquinone	Irritant		Blood Bone Marrow Central nervous system Developmental Eyes Immune system Liver Mutagen Skin Thyroid

Hazardous Component(s)	NTP Carcinogen	IARC Carcinogen	OSHA Carcinogen (Specifically Regulated)
Ethyl 2-cyanoacrylate	No	No	No
Hydroquinone	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: Combustible liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)
Hazard class or division: Combustible Liquid
Identification number: NA 1993
Packing group: III
DOT Hazardous Substance(s): Hydroquinone

International Air Transportation (ICAO/IATA)

Proper shipping name: Aviation regulated liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)
Hazard class or division: 9
Identification number: UN 3334
Packing group: III
Exceptions: (Not more than 500ml) Unrestricted

Water Transportation (IMO/IMDG)

Proper shipping name:	Not regulated
Hazard class or division:	None
Identification number:	None
Packing group:	None

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:	None above reporting de minimis
CERCLA/SARA Section 302 EHS:	Hydroquinone (CAS# 123-31-9).
CERCLA/SARA Section 311/312:	Please refer to the GHS classification in Section 2
CERCLA/SARA Section 313:	None above reporting de minimis.
CERCLA Reportable quantity:	Hydroquinone (CAS# 123-31-9) 100 lbs. (45.4 kg)
California Proposition 65:	No California Proposition 65 listed chemicals are known to be present.

Canada Regulatory Information

CEPA DSL/NDSL Status:	All components are listed on or are exempt from listing on the Canadian Domestic Substances List.

16. OTHER INFORMATION

This safety data sheet contains changes from the previous version in sections: New Safety Data Sheet format. 1-16

Prepared by: Product Safety and Regulatory Affairs

Issue date: 06/23/2025

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.

Número de Revisión: 004.1 **Fecha de edición:** 06/23/2025

1. IDENTIFICACIÓN

Denominación del producto: **LOCTITE 404 INSTANT ADHESIVE known as LOCTITE® 404™ INSTANT ADHESIVE**

Numéro de IDH: 135465

Tipo de Producto/Uso: Cianoacrilato

Numéro de artículo: 46551

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	
ATENCIÓN:	PEGA LA PIEL EN SEGUNDOS. H227 LÍQUIDO COMBUSTIBLE. H320 PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR. H335 PUEDE IRRITAR LAS VÍAS RESPIRATORIAS. H351 SE SOSPECHA QUE PROVOCA CÁNCER.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
LÍQUIDO INFLAMABLE	4
IRRITACIÓN DE OJO	2B
CARCINOGENICIDAD	2
TOXICIDAD SISTÉMICA ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA- EXPOSICIÓN ÚNICA	3

PICTOGRAMA(S)



Declaraciones preventivas

Prevención:
P201 - Solicitar instrucciones especiales antes del uso.
P202 - No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad.
P210 - Mantenga alejado del calor, chispas, llamas abiertas, superficies calientes. No fumar.
P261 - Evitar respirar nieblas y/o vapores.
P264 - Lave muy bien el área afectada después del manejo.
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
P280 - Utilice guantes protectores, ropa protectora y protección para los ojos y la cara.

Respuesta:
P304+P340+P312 - EN CASO DE INHALACIÓN: Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si se siente mal.
P305+P351+P338 - 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.

P308+P313 - SI hubo exposición o le preocupa que haya habido: Busque atención médica.
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Busque atención médica.
P370+P378 - En caso de incendio: Utilice espuma, polvos químicos secos o bióxido de carbono para extinguir las llamas.

Almacenamiento: P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente cerrado herméticamente.
P405 - Guardar bajo llave.

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 %*
2-Cianoacrilato de etilo	7085-85-0	80 - 100
Hydroquinone	123-31-9	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: 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.

Contacto de la piel: No intente separar la piel adherida. Remójese en agua jabonosa tibia. Delicadamente apártese la piel adherida usando un instrumento sin filo. Si la piel está quemada como resultado de la rápida generación de calor producida por una gota de gran tamaño, solicítese atención médica. Si los labios están adheridos, aplíquese a ellos agua tibia y estimúlese el humedecimiento y la presión con la saliva en la boca. Despéguense o voltéense los labios para separarlos. No jalar los labios con fuerza opuesta directa para separarlos.

Contacto con los ojos: Lávense inmediatamente con agua en abundancia durante por lo menos 15 minutos. Obténgase atención médica. Si los párpados están adheridos y cerrados, despegue las pestañas con agua tibia cubriendo con una esponja mojada. No abrir el ojo a la fuerza. El cianoacrilato se unirá a las proteínas del ojo lo que provocará durante períodos un efecto lacrimatorio que ayudará a despegar el adhesivo. Manténgase el ojo cubierto hasta que se haya despegado completamente, normalmente en el transcurso de 1 a 3 días. Debe solicitarse atención médica en el caso de que partículas sólidas de cianoacrilato polimerizado atrapadas detrás del párpado hayan provocado lesiones abrasivas.

Ingestión: Asegurar que las vías respiratorias no están obstruidas. El producto se polimerizará rápidamente y se adherirá a la boca haciendo casi imposible tragar. La saliva separar todo el producto solidificado en varias horas. Evitar que el paciente trague cualquier masa que se separe.

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 es necesaria la cirugía para separar los tejidos adheridos por accidente. La experiencia ha demostrado que la mejor manera de tratar los tejidos adheridos es mediante el uso de primeros auxilios no quirúrgicos, pasivos. Si el rápido endurecimiento ha provocado quemaduras térmicas se les debe tratar sintomáticamente después de eliminar el adhesivo.

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: Usar un aparato de respiración autónomo de cara completa operado en la presión de la demanda u otro modo de presión positiva.

Riesgos de incendio o explosión inusuales: Ninguna

Formación de productos de combustión o gases: Pueden despedirse cantidades traza de humos tóxicos y/o irritantes y se recomienda el uso de un aparato de respiración.

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: Área ventilada. No permita que el producto ingrese a cursos de agua o de alcantarillado.

Métodos de limpieza: No usar trapos para absorber y limpiar. Inundar con agua hasta polimerización completa y raspar del suelo. El material endurecido se puede eliminar como desecho no peligroso. Referente a la seccion 8 " Controles de Exposicion / Proteccion personal" antes de limpiar.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo: Prevenga el contacto con ojos, piel y ropa. No respire los vapores. Lave después de manejarlo. Evítese hacer contacto con materiales textiles o de papel. El contacto con estos materiales puede causar polimerización rápida que puede generar humo y vapores fuertes irritantes, y producir que maduras térmicas.

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.

Para la información en el tiempo de durabilidad antes de la venta de producto, por favor examine etiquetas en el contenedor o compruebe la Hoja de Datos Técnica.

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
2-Cianoacrilato de etilo	1 ppm STEL 0.2 ppm TWA (Sensibilización respiratoria) (Sensibilización cutánea)	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Hydroquinone	1 mg/m3 TWA (Sensibilización cutánea)	2 mg/m3 PEL	Ninguno	Ninguno

Indicaciones acerca la estructuración instalaciones técnicas: Úsese ventilación por extracción de tiro descendente positiva, si la ventilación general es insuficiente para mantener la concentración de vapor inferior a los límites de exposición establecidos.

Protección respiratoria: Use el respirador de aire suministrado aprobado de un NIOSH con un cartucho orgánico si el potencial para exceder límites de exposición establecidos existe.

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:	Úsense guantes y delantales de nitrilo según sea necesario para evitar el contacto. No usar PVC, hule, nylón o algodón.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Transparente, Incoloro
Olor:	Picante, Irritante
Olor umbral:	1 - 2 ppm
pH:	No aplicable
Presión de vapor:	< 0.2 mm/Hg
Punto / zona de ebullición:	> 149 °C (> 300.2 °F)
Punto/área de fusión:	Indeterminado
Densidad / Densidad Relativa::	1.09 a 23.9 °C (75.02 °F)
Densidad de vapor relativa::	3 Aproximadamente
Punto de inflamación:	80 - 93 °C (176°F - 199.4 °F) Vaso cerrado de Tagliabue.
Límites de inflamabilidad/explosión, inferior:	Indeterminado
Límites de inflamabilidad/explosión, superior:	Indeterminado
Temperatura de autoinflamación:	485 °C (905°F)
Inflamabilidad:	No aplicable
Indice de evaporación:	No disponible
Solubilidad:	Polimeriza al contacto con agua. Agua
Coeficiente de partición n-octanol / Agua::	Indeterminado
Tenor VOC:	< 2 %; < 20 g/l (Método 316B de California SCAQMD) (estimado)
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 las condiciones de almacenamiento recomendadas.
Reacciones peligrosas:	Se producirá polimerización exotérmica rápida en presencia de agua, aminas, álcalis y alcoholes.
Productos de descomposición peligrosos:	Ninguna
Productos incompatibles:	Agua, aminas, álcalis y alcoholes.
Reactividad:	No disponible
Condiciones a evitar:	Polimerización espontánea.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

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

Efectos potenciales sobre la salud

Inhalación: Puede causar irritación de vías respiratorias. La exposición a vapores encima del límite de exposición establecido causa la irritación respiratoria, que puede conducir a la dificultad en respiración y estrechez en el pecho.

Contacto de la piel: Se adhiere a la piel en segundos. Puede producir irritación a la piel.Se ha comunicado que los cianoacrilatos producen reacción alérgica perodebido a que se polimerizan rápidamente en la superficie de la piel, esrara una respuesta alérgica. Los cianoacrilatos generan calor al solidificarse. Rara vez una gota de gran tamaño quemará la piel. El adhesivo endurecido no supone un riesgo a la salud incluso si se adhiere a la piel.

Contacto con los ojos: Irritante para los ojos. Provoca lagrimeo excesivo. Pueden adherirse los párpados.

Ingestión: No se espera que sea nocivo por ingestión. Se polimeriza rápidamente(solidifica) y se adhiere a la boca. Es casi imposible de tragar.

Ingredientes peligrosos	LD50s y LC50s
2-Cianoacrilato de etilo	Ninguno
Hydroquinone	LD50 Oral (Rata) = 320 mg/kg LD50 Oral (Ratón) = 245 mg/kg LD50 Oral (Conejo) = 540 mg/kgLD50 Dérmica (Rata) = > 900 mg/kg

Ingredientes peligrosos	Efectos inmediatos a la salud	Efectos retardados a la salud:	Efectos crónicos a la salud:
2-Cianoacrilato de etilo	Irritante	Alergeno	Respiratorio
Hydroquinone	Irritante		Sangre Médula ósea Sistema nervioso central Del desarrollo Ojos Sistema inmunitario Hígado Mutágeno Piel Tiroides

Ingredientes peligrosos	NTP Carcionogénico	IARC Carcionogénico	OSHA Carcionogénico (Regulación específica)
2-Cianoacrilato de etilo	No	No	No
Hydroquinone	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: Combustible liquid, n.o.s. (Cyanoacrylate ester)
Clase o división de peligro: Líquido combustible
Número de identificación: NA 1993
Grupo de embalaje: III
DOT Hazardous Substance(s): Hydroquinone

Transportación Aérea Internacional (ICAO/IATA)

Nombre adecuado de transporte: Aviación, líquidos regulados para, n.e.p. (Cyanoacrylate ester)
Clase o división de peligro: 9
Número de identificación: UN 3334
Grupo de embalaje: III

Excepciones: (No más de 500 ml) No restringido

Transportación Maritima (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 minimos

Sección 302 EHS de CERCLA/SARA: Hydroquinone (CAS# 123-31-9).

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.

CERCLA Cantidad reportable: Hydroquinone (CAS# 123-31-9) 100 lbs. (45.4 kg)

Propuesta de California 65: No químicos de California Proposición 65 productos están presentes.

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): Nuevo formato de la Hoja de datos de seguridad. 1-16

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios

Fecha de edición: 06/23/2025

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.