

Safety Data Sheet



Revision Number: 001.0

Issue date: 06/30/2022

1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

Product name:	LOCTITE 460 LOW BLOOM INSTANT ADHESIVE known as 460 Prism® Low Odor/Low Bloom	IDH number:	135463
Product type/use:	Cyanoacrylate	Item number:	46040
Restriction of Use:	None identified	Region:	United States
Company address:	Contact information:		
Henkel Corporation	Telephone: +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. HAZARDS IDENTIFICATION

EMERGENCY OVERVIEW

WARNING: BONDS SKIN IN SECONDS.
COMBUSTIBLE LIQUID.
CAUSES EYE IRRITATION.

HAZARD CLASS	HAZARD CATEGORY
FLAMMABLE LIQUID	4
EYE IRRITATION	2B

PICTOGRAM(S)

None

Precautionary Statements

Prevention:	Keep away from heat, sparks, open flames, hot surfaces - no smoking. Wash affected area thoroughly after handling. Wear protective gloves, eye protection, and face protection.
Response:	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: Get medical attention. In case of fire: Use foam, dry chemical or carbon dioxide to extinguish.
Storage:	Store in a well-ventilated place. Keep cool.
Disposal:	Dispose of contents and/or container according to Federal, State/Provincial and local governmental regulations.

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	Percentage*
Beta-Methoxyethyl Cyanoacrylate	27816-23-5	80 - 100

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

IDH number: 135463

Product name: LOCTITE 460 LOW BLOOM INSTANT ADHESIVE known as 460 Prism® Low Odor/Low Bloom

4. FIRST AID MEASURES

Inhalation:	Move to fresh air. If symptoms persist, seek medical advice. If not breathing, give artificial respiration. If breathing is difficult, oxygen should be administered by qualified personnel.
Skin contact:	Rinse with running water and soap. Do not pull bonded skin apart. It may be gently peeled apart using a blunt object such as a spoon, preferably after soaking in warm soapy water. If lips are accidentally stuck together apply warm water to the lips and encourage maximum wetting and pressure from saliva inside the mouth. Peel or roll lips apart. Do not try to pull the lips apart with direct opposing action. If symptoms develop and persist, get medical attention.
Eye contact:	Rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes. Seek medical attention immediately. Do not force eye open. Medical advice should be sought in case solid particles of cyanoacrylate trapped behind the eyelid cause any abrasive damage.
Ingestion:	Seek immediate medical attention. Do not induce vomiting. Never give anything by mouth to an unconscious person. 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.
Symptoms:	See Section 11.
Notes to physician:	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:	Use extinguishing measures appropriate to local circumstances and the surrounding environment. Water spray (fog), foam, dry chemical or carbon dioxide.
Special firefighting procedures:	Wear self-contained breathing apparatus and full protective clothing, such as turn-out gear. Keep unnecessary personnel away. In case of fire, keep containers cool with water spray.
Unusual fire or explosion hazards:	None
Hazardous combustion products:	Toxic fumes. Irritating vapors. Oxides of carbon.

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. Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Clean-up methods:	Ensure adequate ventilation. Wear appropriate personal protective equipment. 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. Cured material can be disposed of as non-hazardous waste.

7. HANDLING AND STORAGE

Handling:	Prevent contact with eyes, skin and clothing. Do not breathe vapor and mist. Wash thoroughly after handling. Use only with adequate ventilation. Keep container closed. See Section 8 of the SDS for Personal Protective Equipment. 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. When using, do not eat, drink or smoke.
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
Beta-Methoxyethyl Cyanoacrylate	None	None	None	0.2 ppm TWA

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:	Wear safety glasses with side shields. Full face protection should be used if the potential for splashing or spraying of product exists.
Skin protection:	Use chemical resistant, impermeable clothing including gloves and either an apron or body suit to prevent skin contact. Use nitrile gloves and aprons as necessary to prevent contact. Do not use PVC, nylon or cotton. The information provided on personal protective equipment is for guidance purposes only. A full risk assessment should be conducted prior to using this product to determine the appropriate personal protective equipment to suit local conditions. Personal protective equipment should conform to the relevant EN standard.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Physical state:	Liquid
Color:	Colorless to yellow
Odor:	Characteristic
Odor threshold:	Not available.
pH:	Not applicable
Vapor pressure:	< 0.2 mm hg None < 30.0000000 Pa None < 700 mbar (50 °C (122°F)) no method
Boiling point/range:	> 149 °C (> 300.2 °F)None
Melting point/ range:	Not applicable, Product is a liquid
Specific gravity:	1.1
Vapor density:	Not available.
Flash point:	80 °C (176°F) None
Flammable/Explosive limits - lower:	Not available.
Flammable/Explosive limits - upper:	Not available.
Autoignition temperature:	Not available.
Flammability:	Not applicable
Evaporation rate:	Not available.
Solubility in water:	Polymerises in presence of water.
Partition coefficient (n-octanol/water):	Not available.
VOC content:	< 2 %; < 20 g/l California SCAQMD Method 316B
Viscosity:	25.0 - 55.0 mPa.s
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. Alcohols. Amines. Bases.
Reactivity:	Not available.
Conditions to avoid:	Keep away from heat, ignition sources and incompatible materials. Protect from direct sunlight. Store away from incompatible materials.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Relevant routes of exposure: Skin, Inhalation, Eyes

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 under normal conditions of use. 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	Immediate and Delayed Health Effects
Beta-Methoxyethyl Cyanoacrylate	None	Irritant, Allergen

Hazardous Component(s)	NTP Carcinogen	IARC Carcinogen	OSHA Carcinogen (Specifically Regulated)
Beta-Methoxyethyl Cyanoacrylate	No	No	No

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecological information: Not available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Recommended method of disposal: Not available.

14. TRANSPORT INFORMATION

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

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

International Air Transportation (ICAO/IATA)

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

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:	None above reporting de minimis.
CERCLA/SARA Section 311/312:	Reactive, Fire, Immediate Health, Delayed Health
CERCLA/SARA Section 313:	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). Beta-Methoxyethyl Cyanoacrylate (CAS# 27816-23-5).
California Proposition 65:	No California Proposition 65 listed chemicals are known to be present.

Canada Regulatory Information

CEPA DSL/NDL 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: New Safety Data Sheet format.

Prepared by: Product Safety and Regulatory Affairs

Issue date: 06/30/2022

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: 001.0

Fecha de edición: 06/30/2022

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA

Denominación del producto:	LOCTITE 460 LOW BLOOM INSTANT ADHESIVE known as 460 Prism® Low Odor/Low Bloom	Número de IDH:	135463
Tipo de Producto/Uso:	Cianoacrilato	Número de artículo:	46040
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:	PEGA LA PIEL EN SEGUNDOS. LIQUIDO COMBUSTIBLE. PROVOCA IRRITACIÓN OCULAR.

CLASE DE PELIGROSIDAD	CATEGORÍA DE PELIGROSIDAD
LIQUIDO INFLAMABLE	4
IRRITACIÓN DE OJO	2B

PICTOGRAMA(S)
Ninguno

Declaraciones preventivas

Prevención:	Mantenga alejado del calor, chispas, llamas abiertas, superficies calientes. No fumar. Lave muy bien el área afectada después del manejo. Llevar guantes/gafas y máscara de protección.
Respuesta:	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 persiste la irritación ocular: Busque atención médica. En caso de incendio: Utilice espuma, polvos químicos secos o bióxido de carbono para extinguir las llamas.
Almacenamiento:	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
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*
Cianoacrilato de B-metoxietilo	27816-23-5	80 - 100

Número de IDH: 135463

Nombre del producto: LOCTITE 460 LOW BLOOM INSTANT ADHESIVE known as 460 Prism® Low Odor/Low Bloom

*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:	Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas buscar asistencia médica. Dar respiración artificial si no la hay. Si respirar es difícil, personal calificado debe suministrar oxígeno.
Contacto de la piel:	Lavar con agua corriente y jabón. No despegar con tirones la piel pegada. Se puede despegar con cuidado con un objeto como una cuchara, preferiblemente después de mojarla con agua jabonosa templada. Si accidentalmente se pegan los labios, aplicar agua templada y humedecer y presionar al máximo con la saliva desde el interior de la boca. Pelar o deslizar los labios para separarlos. No tratar de separar los labios tirando de ellos. Si se manifiestan y persisten los síntomas, obténgase atención médica.
Contacto con los ojos:	Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua, también debajo de los párpados, por lo menos durante 15 minutos. Consultar inmediatamente con el médico. No abrir el ojo forzando. Consulte a un médico en caso de que las partículas sólidas de cianoacrilato atrapadas debajo del párpado causen lesiones.
Ingestión:	Busque atención médica inmediata. No induzca el vómito. Jamás dar nada por la boca a una persona inconsciente. 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 separa todo el producto solidificado en varias horas. Evitar que el paciente trague cualquier masa que se separe.
Symptoms:	Consulte la sección 11.
Notas para el médico:	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:	Use las medidas apropiadas de extinción de acuerdo a las circunstancias locales y el ambiente circundante. Agua pulverizada (neblina), espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono.
Procedimientos especiales de lucha contra incendios:	Póngase un respirador autónomo y un equipo protector completo, como un traje de bombero. Mantenga alejado al personal que no sea necesario. En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada.
Riesgos de incendio o explosión inusuales:	Ninguna
Formación de productos de combustión o gases:	Traza de humos tóxicos. Vapores irritantes. Óxidos de carbono.

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. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura.
Métodos de limpieza:	Asegurar suficiente ventilación. Utilice equipo de protección personal apropiado. 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 sección 8 "Controles de Exposición / Protección personal" antes de limpiar. El material endurecido se puede eliminar como un desecho no peligroso.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:

Prevenga el contacto con ojos, piel y ropa. No respire los vapores. Lave después de manejarlo. Asegúrese una ventilación apropiada. Manténgase el recipiente cerrado. Consulte la sección 8 de la FDS sobre equipo de protección personal. 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. Mientras se utiliza, se prohíbe comer, beber o fumar.

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
Cianoacrilato de B-metoxietilo	Ninguno	Ninguno	Ninguno	0.2 ppm TWA

Indicaciones acerca de 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:

Gafas de seguridad. Debe usarse protección completa para la cara si existe la posibilidad de salpicaduras o atomización del producto.

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. Úsense guantes y delantales de nitrilo según sea necesario para evitar el contacto. No usar PVC, hule, nylon o algodón. La información suministrada sobre equipos de protección individual se ofrece sólo como guía. Debe realizarse una valoración de riesgos total antes de utilizar este producto, con el fin de determinar cuáles son los equipos de protección más adecuados a las condiciones de trabajo. Los equipos de protección individual deben cumplir con la norma EN aplicable.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:

Líquido

Color:

Incoloro hasta amarillo

Olor:

Característico

Olor umbral:

No disponible

pH:

No aplicable

Presión de vapor:

< 0.2 mm/Hg ninguno < 30.0000000 Pascal ninguno < 700 mbar (50 °C (122°F)) ningún Método

Punto / zona de ebullición:

> 149 °C (> 300.2 °F)ninguno

Punto/área de fusión:

No aplicable, El producto es un líquido.

Peso específico:

1.1

Densidad de Vapour:

No disponible

Punto de inflamación:

80 °C (176°F) ninguno

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:

Polimeriza al contacto con agua.

Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):

No disponible

Tenor VOC:

< 2 %; < 20 g/l California SCAQMD Method 316B

Viscosidad:

25.0 - 55.0 mPa*s

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. Alcoholes. Aminas. Bases.
Reactividad:	No disponible
Condiciones a evitar:	Mantenga alejado de calor, fuentes de ignición y materiales incompatibles. Proteger de la luz solar directa. Almacene lejos de materiales incompatibles.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Vía de Base Exposición: Ojos, Inhalación, Piel

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:	Pega la piel en segundos. Puede causar irritación en la piel. Se ha reportado que los cianoacrilatos provocan reacción alérgica; pero debido a la rápida polimerización en la superficie de la piel, es raro observar 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 bajo condiciones normales de uso. 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	Efectos retardados e inmediatos sobre la salud.
Cianoacrilato de B-metoxietilo	Ninguno	Irritante, Alergeno

Ingredientes peligrosos	NTP Carcinogénico	IARC Carcinogénico	OSHA Carcinogénico (Regulación específica)
Cianoacrilato de B-metoxietilo	No	No	No

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Informaciones ecológicas: No disponible

13. NOTAS PARA LA ELIMINACIÓN

Método recomendado de eliminación: No disponible

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

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:	Reactivo, Fuego, 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). Cianoacrilato de B-metoxietilo (CAS# 27816-23-5).
Propuesta de California 65:	No químicos de California Proposición 65 productos están presentes.

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): Nuevo formato de la Hoja de datos de seguridad.

Preparado por: Seguridad del Producto y Asuntos Regulatorios

Fecha de edición: 06/30/2022

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.