

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR PEGAMENTO LOCTITE

Versión: 01
Fecha de emisión: 03-06-2025
Fecha de revisión: 03-06-2025
Página 1 de 8

Sección 1. Identificación del producto

Datos sobre el producto

Nombre del producto: Removedor Pegamento Loctite
Número CAS: No determinado.
Uso recomendado del producto: Limpia Pegamento
Sinónimos: Loctite Super Bonder Limpiador

Datos del fabricante, importador o distribuidor

Nombre de la compañía: Henkel Colombiana S.A.S
Dirección: Zona Industrial de Montevideo Calle 17 68b-97, Bogotá D.C.
Teléfono en caso de emergencias: 01 8000 916012

Sección 2. Identificación del peligro o peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Sistema de clasificación adoptado: Sistema Globalmente Armonizado – SGA Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A

Elementos de etiquetado SGA

Pictogramas de peligro:



Palabra de advertencia: Atención

Indicaciones de peligro
Peligros físicos:

No está clasificado como un peligro físico según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

Peligros para la salud: H319 Provoca irritación ocular grave

Peligros medioambientales: No está clasificado como un peligro medioambiental según los criterios del Sistema Globalmente Armonizado (SGA).

Consejos de prudencia

Prevención: P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P280 Usar guantes y equipo de protección para los ojos.

Intervención: 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.
P337+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Almacenamiento: Sin frases de prudencia.

Eliminación: Sin frases de prudencia.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR PEGAMENTO LOCTITE

Versión: 01
Fecha de emisión: 03-06-2025
Fecha de revisión: 03-06-2025
Página 2 de 8

Sección 3. Composición/información sobre los componentes

Producto	CAS	%
Carbonato de propileno	108-32-7	90- 95 %

Sección 4. Medidas de primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

- Contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente bajo agua corriente (durante 10 min), acudir al médico especialista.
- Contacto con la piel:** Lavar con agua corriente y jabón. En caso de malestar acudir a un médico
- Inhalación:** Muévase al aire fresco. En caso de malestar acudir a un médico.
- Ingestión:** No provocar vómitos. Si ocurre vómito de forma natural, mantenga libres las vías respiratorias. Lavado de la cavidad bucal. No beber. En caso de malestar acudir a un médico.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: OJOS: Irritación, conjuntivitis. El contacto prologado o repetido puede causar irritación en la piel.

Nota para el médico: Evite el contacto con el producto mientras socorre a la víctima. Si es necesario, el tratamiento sintomático debe incluir medidas de apoyo para corregir trastornos electrolíticos y metabólicos, y la insuficiencia respiratoria. En caso de contacto con el producto no frote el área afectada.

Sección 5. Medidas de lucha contra de incendios

- Medios de extinción adecuados:** Dióxido de carbono. Producto químico seco. Espuma
- Riesgos específicos que surgen de la sustancia química:** En caso de incendio pueden liberarse monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO2) y óxido de nitrógeno (NOx). En caso de incendio, mantenga los contenedores refrigerados con agua pulverizada. Vapores tóxicos y irritantes.
- Productos de combustión peligrosos:** No determinado.
- Equipo de protección y precauciones para bomberos:** Usar equipo protector.

Sección 6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

- Precauciones personales:** Las personas que no sean parte del servicio de emergencia deben mantenerse alejadas. No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.
- Manejo de derrames:** En caso de pequeños derrames, enjuagar con toalla de papel y desecharla en recipiente adecuado. En caso de grandes derrames, absorber en material absorbente e inerte y desecharlo en recipiente hermético. Desechar en un contenedor adecuado para residuos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR PEGAMENTO LOCTITE

Versión: 01

Fecha de emisión: 03-06-2025

Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 3 de 8

Informes: Informe sobre derrames a autoridades locales.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

Información general sobre el manejo: Utilícese solo en zonas bien ventiladas. Se deben extraer los vapores para evitar inhalarlos. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Usar equipo protector. Lávense las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular la sustancia. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Quitarse la ropa y el equipo protector contaminados antes de entrar en áreas de alimentación.

Condiciones de almacenamiento: Guardar el recipiente en un lugar fresco, bien ventilado. Proteger del calor y de la luz solar directa. Temperatura de almacenamiento recomendada 0 a 25°C. No guardar junto a productos alimenticios.

Sección 8. Controles de exposición y protección personal

Parámetros de control

TLV-TWA (ACGIH): No determinado para el producto

Consideraciones generales:

Controles de la exposición

Controles de ingeniería: Use en un área bien ventilada

Medidas de protección personal

Protección visual: Llevar gafas protectoras.

Protección de las manos: Guantes de látex natura.

Protección respiratoria: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

Protección corporal: Ropa de protección adecuada.

Consideraciones de higiene:

Lávese las manos y cualquier parte expuesta de la piel, después de manipular el producto.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color, aspecto físico, forma). Gel; Incoloro hasta amarillento.

Olor. Suave

Umbral de olor. No determinado

Estado físico. No determinado

Peso molecular. No determinado

Fórmula molecular. No determinado

pH. No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR PEGAMENTO LOCTITE

Versión: 01

Fecha de emisión: 03-06-2025

Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 4 de 8

<i>Punto de congelación o fusión.</i>	No determinado
<i>Porcentaje de evaporación.</i>	No determinado
<i>Punto inicial y rango de ebullición.</i>	No determinado
<i>Punto de inflamación.</i>	> 123 °C (> 253.4 °F)
<i>Tasa de evaporación.</i>	No determinado
<i>Inflamabilidad.</i>	No determinado
<i>Límite sup/inf de inflamabilidad o explosión.</i>	No determinado
<i>Presión de vapor.</i>	0,14 mbar
<i>Densidad de vapor.</i>	No determinado
<i>Gravedad específica o densidad relativa.</i>	No determinado
<i>Solubilidad.</i>	Agua: Ligero; Acetona: parcialmente soluble.
<i>Coefficiente de reparto: n- octanol/agua.</i>	No determinado
<i>Temperatura de autoignición.</i>	No determinado
<i>Temperatura de descomposición.</i>	No determinado
<i>Valor de calor.</i>	No determinado
<i>Tamaño de partícula.</i>	No determinado
<i>Contenido de compuestos orgánicos volátiles.</i>	No determinado
<i>Punto de ablandamiento.</i>	No determinado
<i>Viscosidad.</i>	2,50 - 3,50 Pa*s
<i>Densidad aparente.</i>	No determinado
<i>Porcentaje de volatilidad.</i>	No determinado
<i>Concentración del vapor saturado.</i>	No determinado

Sección 10. Estabilidad y reactividad

<i>Reactividad:</i>	Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.
<i>Estabilidad química:</i>	Este material se considera estable en condiciones ambientales normales y condiciones previstas de almacenamiento y manipulación de temperatura y presión.
<i>Posibilidad de reacciones:</i>	No se espera que ocurran con la manipulación y almacenamiento normales.
<i>Condiciones que deben evitarse:</i>	Temperaturas altas, llamas, chispas y luz solar directa.
<i>Materiales incompatibles:</i>	Puede reaccionar con ácidos fuertes o agentes oxidantes fuertes, como cloratos, nitratos, peróxidos, etc.
<i>Productos peligrosos de descomposición:</i>	Emanaciones tóxicas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR PEGAMENTO LOCTITE

Versión: 01

Fecha de emisión: 03-06-2025

Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 5 de 8

Sección 11. Información toxicológica

Síntomas de exposición

Contacto con los ojos: No determinado

Contacto con la piel: No determinado

Inhalación: No determinado

Ingestión No determinado

Efectos inmediatos, tardíos o crónicos

Toxicidad aguda: **Carbonato de propileno**
LD50; > 5.000 mg/kg; oral; Rata; OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity).
LD50; > 3.000 mg/kg; dermal; Conejo; OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Corrosión/irritaciones cutáneas: **Carbonato de propileno**
No irritante; 24 h; Conejo; OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosión)

Lesiones oculares graves/irritación ocular: **Carbonato de propileno**
no irritante 24 h Conejo OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / corrosión)
Irritante; Conejo; OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / corrosión)

Sensibilización respiratoria o cutánea: **Carbonato de propileno**
No sensibilizante; prueba del parche; Persona; Patch Test

Mutagenicidad en células germinales: **Carbonato de propileno**
Negativo; bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test); con o sin; OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Negativo; daños en el ADN y ensayos de reparación, síntesis de ADN no programada en vivo en células de mamíferos; sen; OECD Guideline 482 (Genetic Toxicology: DNA Damage and Repair, Unscheduled DNA Synthesis in Mammalian Cells In Vitro).
Negativo; intraperitoneal; ratón; OECD Guideline 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test).

Carcinogenicidad: No determinado

Toxicidad para la reproducción: No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR PEGAMENTO LOCTITE

Versión: 01

Fecha de emisión: 03-06-2025

Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 6 de 8

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición única: No determinado

Toxicidad sistémica específica de órganos diana – Exposición repetida: No determinado

Peligro por aspiración: No determinado

Sección 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad: Carbonato de propileno

LC50; 5.300 mg/l; peces; 96 h; Leuciscus idus DIN 38412-15
EC50; > 500 mg/l; Daphnia; 48 h; Daphnia magna OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test).
EC50; > 900 mg/l; algas; 72 h; Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test).
NOEC; 900 mg/l; algas; 72 h; Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test).
EC10; > 10.000 mg/l; Bacteria; 17 h; no especificado

Persistencia y degradabilidad: No determinado

Potencial de bioacumulación: No determinado

Movilidad en el suelo: No determinado

Otros efectos adversos: No determinado

Sección 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Use el material para el propósito previsto o recíclalo si es posible. Coloque los materiales contaminados en contenedores y deséchelos de manera consistente con las regulaciones aplicables. Comuníquese con su representante de ventas o con las autoridades ambientales o de salud locales para conocer los métodos de eliminación o reciclaje aprobados.

Sección 14. Información relativa al transporte

Transporte por carretera

Número UN: No regulado
Clase: No determinado.
Descripción: No determinado
Tipo de embalaje: No determinado

Transporte aéreo

Número UN: No regulado
Clase: No determinado.
Descripción: No determinado
Tipo de embalaje: No determinado

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR PEGAMENTO LOCTITE

Versión: 01
Fecha de emisión: 03-06-2025
Fecha de revisión: 03-06-2025
Página 7 de 8

Transporte marítimo

Número UN:	No regulado
Clase:	No determinado.
Descripción:	No determinado
Tipo de embalaje:	No determinado

Sección 15. Información sobre la reglamentación

Reglamentación gubernamental en Colombia:

Resolución 773:2021. Define las acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado (SGA) de clasificación y etiquetados de productos químicos en los lugares de trabajo y dicta otras disposiciones en materia de seguridad química.

Resolución 312:2019 art 33. Las empresas fabricantes, importadoras, distribuidoras, comercializadoras y usuarios de productos químicos peligrosos, deberán tener un programa de trabajo con actividades, recursos, responsables, metas e indicadores para la prevención de accidentes en industrias mayores, con la respectiva clasificación y etiquetado de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos, observando todas sus obligaciones al respecto y dando cumplimiento a la Ley 320:1996, el Decreto 1496:2018 y demás normativa vigente sobre la materia.

Decreto 1496:2018. Adopta el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos y se dictan otras disposiciones en materia de seguridad química.

Decreto 1076:2015. Artículos pertenecientes al numeral 2.2.6.1.1 reglamenta parcialmente la prevención y manejo de los residuos y desechos peligrosos en el marco de la gestión integral.

Decreto 1079:2015. Artículos pertenecientes al numeral 2.2.1.7.8 reglamenta el manejo y transporte terrestre automotor de mercancías peligrosas por carretera.

Resolución 1223:2014. Requisitos del curso básico obligatorio de capacitación para los conductores de vehículos de carga que transportan mercancías peligrosas.

Ley 55:1993. Aprueba el Convenio 170, y la recomendación 177 de la OIT sobre la seguridad en la utilización de los productos químicos en el trabajo.

Ley 29:1992. Aprueba el Protocolo de Montreal relativo a las sustancias agotadoras de la capa de ozono.

Resolución 2400:1979. Establece disposiciones sobre vivienda, higiene y seguridad en los establecimientos de trabajo.

Ley 9:1979. Código Sanitario Nacional. Normas para preservar, conservar y mejorar la salud de los individuos en sus ocupaciones.

NFPA 704:2012. Sistema normativo para la identificación de los peligros de materiales para respuesta a emergencias.

NTC 4435:2010. Transporte de mercancías. Hojas de datos de seguridad para materiales. Preparación.

NTC 4532:2010. Transporte de mercancías peligrosas. Tarjetas de emergencia para transporte de materiales. Elaboración.

NTC 1692:2012. Transporte de mercancías peligrosas. Definiciones, clasificación, marcado, etiquetado, rotulado.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

REMOVEDOR PEGAMENTO LOCTITE

Versión: 01

Fecha de emisión: 03-06-2025

Fecha de revisión: 03-06-2025

Página 8 de 8

Reglamentación internacional:

Tenga en cuenta las reglamentaciones locales o nacionales para la manipulación, almacenamiento y transporte de este producto.

Sección 16. Otras informaciones

Fuentes de información:

Ficha de Datos de Seguridad FDS original del producto Removedor Pegamento Loctite, producido por Henkel Colombiana S.A.S.

Portal global de información sobre sustancias químicas – e-CHEM-PORTAL.

Portal del Instituto de Seguridad y Salud Ocupacional del Seguro Social Alemán de Accidentes – IFA, a través del sistema de información sobre sustancias peligrosas—GESTIS.

Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer-IARC.

Aclaración:

Esta Ficha de Datos de Seguridad fue transcrita teniendo en cuenta la FDS de un producto de composición similar y se utilizará exclusivamente como referencia, para información exacta consulte la FDS original del producto. Esta información documentada cumple con todas las especificaciones de la Norma Técnica Colombiana NTC 4435 (2011-01-19). Se recomienda que las personas que manipulan este producto lean con atención la información contenida en esta FDS, con ello se intenta informar a los trabajadores sobre los riesgos relacionados con el producto y de esta forma contribuir con minimizar o evitar accidentes que puedan causar daños al medio ambiente y/o a la salud del propio usuario o de terceros.

--- Fin de la Ficha de Datos de Seguridad ---