



## Ficha de Datos de Seguridad según el Reglamento (CE) n° 1907/2006 en su versión actualizada

página 1 de 11

N° FDS : 436560  
V002.3

Loctite Limpia-Pegamento

Revisión: 03.02.2023

Fecha de impresión: 05.12.2023

Reemplaza la versión del: 11.04.2022

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Loctite Limpia-Pegamento

#### 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso previsto:

Limpiador de adhesivos

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

HENKEL IBERICA S.A.

Bilbao 72-84

08005 Barcelona

España

Teléfono: +34 (93) 290 4201

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

Para obtener actualizaciones de las Fichas de Datos de Seguridad, por favor visite nuestra página web

<https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> o [www.henkel-adhesives.com](http://www.henkel-adhesives.com).

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Henkel Ibérica S.A. 93 290 41 00 (24 h)

Servicio de Información Toxicológica (INTCF) emergencias 24/365: + 34 91 562 04 20

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### Clasificación (CLP):

Irritación ocular

H319 Provoca irritación ocular grave.

Categoría 2

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Elementos de la etiqueta (CLP):

##### Pictograma de peligro:



##### Palabra de advertencia:

Atención

- Indicación de peligro:** H319 Provoca irritación ocular grave.
- Consejo de prudencia:** P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.  
 P102 Mantener fuera del alcance de los niños.  
 P280 Llevar gafas de protección.  
 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 persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

**2.3. Otros peligros**

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

**Las siguientes sustancias están presentes en una concentración ≥ al límite de concentración para su representación en la sección 3 y cumplen los criterios de PBT/vPvB, o fueron identificadas como disruptores endocrinos (ED):**

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia en una concentración ≥ al límite de concentración para su representación en la sección 3 que se considere PBT, mPvB o ED.

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

**3.2. Mezclas**

**Declaración de componentes conforme al Reglamento CLP (CE) No. 1272/2008:**

| Ingredientes peligrosos<br>Nº CAS<br>Número CE<br>Reg. REACH Nº     | Concentración | Clasificación      | Límites de concentración<br>específicos, factores M y ATE | Información<br>adicional |
|---|---------------|--------------------|---|--------------------------|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7<br>203-572-1<br>01-2119537232-48 | 80- < 100 %   | Eye Irrit. 2, H319 |   |                          |

**Ver el texto completo de las frases H y otras abreviaturas en la sección 16 "Otros datos".  
 Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.**

**SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

**4.1. Descripción de los primeros auxilios**

Información general:

En caso de malestar acudir a un médico.

Inhalación:

Aire fresco, si persisten los síntomas consultar al doctor.

Contacto de la piel:

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.

Los cianoacrilatos desprenden calor al solidificarse. En raras ocasiones, una gota de gran tamaño podría generar suficiente calor como para producir una quemadura.

Después de eliminar el adhesivo de la piel, tratar las quemaduras en la forma habitual.

**Contacto con los ojos:**

Si el ojo está cerrado y pegado, despegar las pestañas con agua templada cubriéndolas con una compresa húmeda templada.

Mantener el ojo tapado hasta que se despegue por completo. Normalmente en el transcurso de 1 a 3 días.

El cianoacrilato se adhiere a la proteína del ojo causando efectos lacrimógenos que ayudarán a despegar el adhesivo.

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:**

Asegurar que las vías respiratorias no estén obstruidas. El producto se polimerizará inmediatamente en la boca resultando casi imposible tragarlo. La saliva separará poco a poco de la boca el producto solidificado (varias horas).

**4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

Provoca irritación ocular grave.

**4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

Véase la sección: Descripción de los primeros auxilios

**SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios****5.1. Medios de extinción****Extintor apropiado:**

anhídrido carbónico, espuma, polvo seco, sistema de agua pulverizada, sistema de agua atomizada

**Los medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:**

Chorro de agua a alta presión

**5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla**

En caso de incendio se puede liberar Monóxido de carbono (CO) y Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>).

**5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios**

Llevar puesta protección respiratoria independiente del aire ambiente.

Llevar el equipo de protección personal.

**SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental****6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

Utilícese indumentaria de protección personal.

Peligro de resbalar debido al producto vertido.

Asegurar suficiente ventilación.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

**6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

No verter en el desagüe/ aguas de superficie /aguas subterráneas.

**6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Recoger con materiales absorbentes de líquidos (arena, turba, serrín).

Eliminar el material contaminado como residuo, de acuerdo con la sección 13.

**6.4. Referencia a otras secciones**

Ver advertencia en la sección 8.

**SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento****7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Abrir y manipular el envase con cuidado.

Asegurar que las salas de trabajo esten adecuadamente ventiladas.

Evítese el contacto con los ojos y la piel.

**Medidas de higiene:**

Lavarse las manos antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

No comer, beber ni fumar durante el trabajo.

**7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

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

**7.3. Usos específicos finales**

Limpiador de adhesivos

**SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual****8.1. Parámetros de control****Límites de Exposición Ocupacional**

Válido para  
España

ninguno

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

| Nombre en la lista                 | Environmental<br>Compartment                    | Tiempo de<br>exposición | Valor     |     |            |       | Observación |
|------------------------------------|---|-------------------------|-----------|-----|------------|-------|-------------|
|                                    |   |                         | mg/l      | ppm | mg/kg      | otros |             |
| carbonato de propileno<br>108-32-7 | agua (agua de<br>mar)                           |                         | 0,09 mg/l |     |            |       |             |
| carbonato de propileno<br>108-32-7 | agua (agua<br>renovada)                         |                         | 0,9 mg/l  |     |            |       |             |
| carbonato de propileno<br>108-32-7 | Planta de<br>tratamiento de<br>aguas residuales |                         | 7400 mg/l |     |            |       |             |
| carbonato de propileno<br>108-32-7 | Agua dulce -<br>intermitente                    |                         | 9 mg/l    |     |            |       |             |
| carbonato de propileno<br>108-32-7 | Tierra  |                         |           |     | 0,81 mg/kg |       |             |
| carbonato de propileno<br>108-32-7 | Agua marina -<br>intermitente                   |                         | 0,9 mg/l  |     |            |       |             |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Nombre en la lista              | Application Area     | Vía de exposición | Health Effect                                   | Exposure Time | Valor       | Observación |
|---------------------------------|----------------------|-------------------|---|---------------|-------------|-------------|
| carbonato de propileno 108-32-7 | Trabajadores         | Inhalación        | Exposición a largo plazo - efectos sistematicos |               | 70,53 mg/m3 |             |
| carbonato de propileno 108-32-7 | Trabajadores         | Inhalación        | Exposición a largo plazo - efectos locales      |               | 20 mg/m3    |             |
| carbonato de propileno 108-32-7 | Trabajadores         | Dérmico           | Exposición a largo plazo - efectos sistematicos |               | 20 mg/kg    |             |
| carbonato de propileno 108-32-7 | Trabajadores         | Dérmico           | Exposición a largo plazo - efectos locales      |               | 10 mg/cm2   |             |
| carbonato de propileno 108-32-7 | población en general | Inhalación        | Exposición a largo plazo - efectos sistematicos |               | 17,4 mg/m3  |             |
| carbonato de propileno 108-32-7 | población en general | Inhalación        | Exposición a largo plazo - efectos locales      |               | 10 mg/m3    |             |
| carbonato de propileno 108-32-7 | población en general | Dérmico           | Exposición a largo plazo - efectos sistematicos |               | 10 mg/kg    |             |
| carbonato de propileno 108-32-7 | población en general | oral              | Exposición a largo plazo - efectos sistematicos |               | 10 mg/kg    |             |

**Índice de exposición biológica:**  
ninguno**8.2. Controles de la exposición:**

## Protección respiratoria:

Máscara de respiración necesaria cuando la ventilación sea insuficiente.

Filtro de combinación: ABEKP (EN 14387)

Esta recomendación debe ajustarse a las condiciones locales.

## Protección manual:

En el caso de un contacto prolongado se recomiendan guantes protectores de caucho nitrilo según la norma EN 374.

tiempo de penetración > 10 min

espesor del material > 0,1 mm

En el caso de contacto prolongado o repetido hay que tener en cuenta que los tiempos de penetración pueden ser en la práctica mucho más cortos que los determinados según EN 374. Se debe comprobar siempre que los guantes de protección son los adecuados para cada trabajo específico (por ejem. resistencia mecánica, térmica, compatibilidad con el producto, efectos antiestáticos, etc.). Los guantes de protección deben ser sustituidos inmediatamente cuando aparecen los primeros signos de desgaste. Se tiene que tener siempre en cuenta tanto la información facilitada por el fabricante como la proveniente de la mutua de accidentes. Recomendamos trazar un plan de protección para las manos en colaboración con los fabricantes de guantes y las mutuas de accidentes.

## Protección ocular:

Usar gafas de protección ajustadas.

El equipo de protección ocular debería ser conforme a EN 166

## Protección corporal:

Ropa de protección adecuada

La ropa de protección deberá ser conforme a la norma EN 14605 para salpicaduras de líquidos o a la norma EN 13982 para polvo.

Instrucciones sobre el equipo de protección personal:

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.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|   |   |
|---|---|
| Forma/estado  | Líquido   |
| Forma de entrega  | Gel   |
| Color   | incolore hasta amarillento  |
| Olor  | Suave   |
| Punto de fusión   | No aplicable, El producto es un líquido.  |
| Temperatura de solidificación   | < -50 °C (< -58 °F)   |
| Punto inicial de ebullición   | 242 °C (467.6 °F)   |
| Inflamabilidad  | El producto no es combustible.  |
| Límites de explosividad inferior  | 0,02 % (V);   |
| superior  | 0,33 % (V);   |
| Punto de inflamación  | > 123 °C (> 253.4 °F)   |
| Temperatura de auto-inflamación   | Actualmente se está determinando  |
| Temperatura de descomposición   | No aplicable, La sustancia/mezcla no reacciona espontáneamente, no contiene peróxido orgánico y no se descompone en las condiciones de uso previstas. |
| pH  | No aplicable, El producto es no-polar/aprótida.   |
| Viscosidad (cinemática)<br>(40 °C (104 °F); )   | 2,8 mm <sup>2</sup> /s  |
| Viscosidad (dinámica)<br>(Haake; Aparato: Haake cone and plate, RV1, C60/1°Ti; 25 °C (77 °F); Gradiente de cizallamiento: 1.000 PORSEG) | 100 - 300 mPa*s LCT STM 740; viscosidad de cono y placa   |
| Solubilidad cualitativa<br>(20 °C (68 °F); Disolvente: Agua)  | parcialmente soluble  |
| Solubilidad cualitativa<br>(20 °C (68 °F); Disolvente: Acetona)   | parcialmente soluble  |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua  | Actualmente se está determinando  |
| Presión de vapor<br>(20 °C (68 °F))   | 0,14 mbar   |
| Densidad<br>(20 °C (68 °F))   | 1,209 g/cm <sup>3</sup> Ninguna   |
| Densidad relativa de vapor:<br>(20 °C)  | = 1,2   |
| Características de las partículas   | No aplicable<br>El producto es un líquido.  |

### 9.2. OTRA INFORMACIÓN

Otra información no aplicable a este producto

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Se producirá una polimerización exotérmica en presencia de agua, aminas, álcalis y alcoholes.

### 10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ver sección reactividad

**10.4. Condiciones que deben evitarse**

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

**10.5. Materiales incompatibles**

Ver sección reactividad.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Ninguno conocido

**SECCIÓN 11: Información toxicológica****11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008****Toxicidad oral aguda:**

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Tipo de valor | Valor         | Especies | Método                                   |
|------------------------------------|---------------|---------------|----------|--|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | LD50          | > 5.000 mg/kg | Rata     | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

**Toxicidad dermal aguda:**

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Tipo de valor | Valor         | Especies | Método                                     |
|------------------------------------|---------------|---------------|----------|--|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | LD50          | > 3.000 mg/kg | Conejo   | OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |

**Toxicidad inhalativa aguda:**

La toxicidad del producto es debida a sus efectos narcoticos despues de inhalacion.  
No puede excluirse dano en caso de exposicion intensa o prolongada.

No hay datos disponibles para la(s) sustancia(s).

**Corrosión o irritación cutáneas:**

Une la piel en segundos. Se considera de baja toxicidad. LD50 dérmica aguda (conejo) >2000mg/kg.  
Al polimerizar en la superficie de la piel, no se considera posible una reacción alérgica.

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Resultado    | Tiempo de exposición | Especies | Método   |
|------------------------------------|--------------|----------------------|----------|--|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | no irritante | 24 h                 | Conejo   | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

**Lesiones o irritación ocular graves:**

El producto líquido pega los párpados. Los vapores en atmósferas secas (HR<50%) provocan irritación y efecto lacrimógeno.

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Resultado | Tiempo de exposición | Especies | Método  |
|------------------------------------|-----------|----------------------|----------|---|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | irritante |                      | Conejo   | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

**Sensibilización respiratoria o cutánea:**

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>N° CAS    | Resultado         | Tipo de ensayo    | Especies | Método     |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|----------|------------|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | no sensibilizante | prueba del parche | Persona  | Patch Test |

**Mutagenicidad en células germinales:**

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>N° CAS    | Resultado | Tipo de estudio /<br>Vía de<br>administración  | Activación<br>metabólica /<br>tiempo de<br>exposición | Especies | Método  |
|------------------------------------|-----------|--|---|----------|---|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | negativo  | bacterial reverse<br>mutation assay (e.g<br>Ames test)   | con o sin   |          | OECD Guideline 471<br>(Bacterial Reverse Mutation<br>Assay)   |
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | negativo  | daños en el ADN y<br>ensayos de<br>reparación, síntesis<br>de ADN no<br>programada in vivo<br>en células de<br>mamíferos | sen   |          | OECD Guideline 482 (Genetic<br>Toxicology: DNA Damage<br>and Repair, Unscheduled<br>DNA Synthesis in Mammalian<br>Cells In Vitro) |
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | negativo  | intraperitoneal  |   | ratón    | OECD Guideline 474<br>(Mammalian Erythrocyte<br>Micronucleus Test)  |

**Carcinogenicidad**

No hay datos.

**Toxicidad para la reproducción:**

No hay datos.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única:**

No hay datos.

**Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida:**

La mezcla está clasificada con base en límites de concentración de las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>N° CAS    | Resultado / Valor   | Ruta de<br>aplicación | Tiempo de<br>exposición /<br>Frecuencia de<br>aplicación | Especies | Método   |
|------------------------------------|---------------------|-----------------------|--|----------|--|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | NOAEL 0,1 mg/l      | Inhalación            | 13 weeks (93 days)<br>6 h/d; 5 d/w                       | Rata     | OECD Guideline 413<br>(Subchronic Inhalation<br>Toxicity: 90-Day)        |
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | NOAEL > 5.000 mg/kg | oral: por<br>sonda    | 90 days<br>5 days/week                                   | Rata     | OECD Guideline 408<br>(Repeated Dose 90-Day<br>Oral Toxicity in Rodents) |

**Peligro de aspiración:**

No hay datos.

**11.2 Información relativa a otros peligros**

no aplicable



## SECCIÓN 12: Información ecológica

### Detalles generales de ecología:

No verter en aguas residuales, en el suelo o en el medio acuático.

### 12.1. Toxicidad

#### Toxicidad (peces):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Tipo de valor | Valor      | Tiempo de exposición | Especies       | Método       |
|------------------------------------|---------------|------------|----------------------|----------------|--------------|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | LC50          | 5.300 mg/l | 96 h                 | Leuciscus idus | DIN 38412-15 |

#### Toxicidad (dafnia):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Tipo de valor | Valor      | Tiempo de exposición | Especies      | Método  |
|------------------------------------|---------------|------------|----------------------|---------------|---|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | EC50          | > 500 mg/l | 48 h                 | Daphnia magna | OECD Guideline 202<br>(Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |

#### Toxicidad crónica en invertebrados acuáticos

No hay datos.

#### Toxicidad (algas):

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Tipo de valor | Valor      | Tiempo de exposición | Especies  | Método  |
|------------------------------------|---------------|------------|----------------------|---|---|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | EC50          | > 900 mg/l | 72 h                 | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | NOEC          | 900 mg/l   | 72 h                 | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

#### Toxicidad para los microorganismos

La mezcla está clasificada con base en el método de cálculo referido a las sustancias clasificadas presentes en ella.

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Tipo de valor | Valor         | Tiempo de exposición | Especies | Método          |
|------------------------------------|---------------|---------------|----------------------|----------|-----------------|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | EC10          | > 10.000 mg/l | 17 h                 |          | no especificado |

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | Resultado                      | Tipo de ensayo | Degradabilidad | Tiempo de exposición | Método  |
|------------------------------------|--------------------------------|----------------|----------------|----------------------|---|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | biodegradabilidad inherente    | aerobio        | > 70 %         |                      | OECD Guideline 302 B (Inherent biodegradability: Zahn-Wellens/EMPA Test)    |
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | desintegración biológica fácil | aerobio        | 98 %           |                      | OECD Guideline 301 E (Ready biodegradability: Modified OECD Screening Test) |

### 12.3. Potencial de bioacumulación

No hay datos.

**12.4. Movilidad en el suelo**

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | LogPow | Temperatura | Método          |
|------------------------------------|--------|-------------|-----------------|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | -0,41  |             | no especificado |

**12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

| Sustancias peligrosas<br>Nº CAS    | PBT / vPvB   |
|------------------------------------|--|
| Carbonato de propileno<br>108-32-7 | No cumple con los criterios de Persistente, Bioacumulativo y Tóxico (PBT), ni con los de muy Persistente y muy Bioacumulativo. |

**12.6. Propiedades de alteración endocrina**

no aplicable

**12.7. Otros efectos adversos**

No hay datos.

**SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

**13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Evacuación del producto:

Eliminar residuos de acuerdo con la legislación local

Evacuación del envase sucio:

Reciclar los envases solo cuando estén completamente vacíos.

Código de residuo

140603

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

**14.1. Número ONU o número ID**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.4. Grupo de embalaje**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.5. Peligros para el medio ambiente**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

No es un producto peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

**14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI**

no aplicable

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

No hay información disponible:

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

|  |              |
|--|--------------|
| Sustancias que Agotan el Ozono (SAO) (Reglamento (CE) no 1005/2009):               | No aplicable |
| Procedimiento de consentimiento fundamentado previo (Reglamento (UE) N° 649/2012): | No aplicable |
| Contaminantes orgánicos persistentes (POPs) (Reglamento (UE) 2019/1021) :          | No aplicable |

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de seguridad química

## SECCIÓN 16: Otra información

El etiquetado del producto se indica en la sección 2. El texto completo de todas las abreviaturas indicadas por códigos en esta hoja de seguridad es el siguiente:

H319 Provoca irritación ocular grave.

|             |  |
|-------------|--|
| ED:         | Sustancia identificada por tener propiedades de alteración endocrina   |
| EU OEL:     | Sustancia con un límite de exposición en el lugar de trabajo de la unión   |
| EU EXPLD 1: | Sustancias enumeradas en el Anexo I, Reglamento UE 2019/1148   |
| EU EXPLD 2  | Sustancias enumeradas en el Anexo II, Reglamento UE 2019/1148  |
| SVHC:       | Sustancia altamente preocupante (Lista de candidatos REACH)  |
| PBT:        | Sustancia que cumple los criterios persistentes, bioacumulativos y tóxicos   |
| PBT/vPvB:   | Sustancia que cumple los criterios de persistente, bioacumulativa y tóxica, además de muy persistente y muy bioacumulativa |
| vPvB:       | Sustancia que cumple los criterios de muy persistente y muy bioacumulativa   |

### Otra información:

Esta Hoja de datos de seguridad se ha producido para las ventas de Henkel a aquellas partes que compran a Henkel, se basa en el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 y proporciona información de acuerdo con las reglamentos solamente aplicables de la Unión Europea. A ese respecto, no se proporciona ninguna declaración, garantía o representación de ningún tipo en cuanto al cumplimiento de las leyes o reglamentaciones legales de cualquier otra jurisdicción o territorio que no sea la Unión Europea. Al exportar a territorios que no sean la Unión Europea, consulte con la hoja de datos de seguridad respectiva del territorio correspondiente para garantizar el cumplimiento o ponerse en contacto con el Departamento de Seguridad de los Productos y Asuntos Regulatorios de Henkel (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) antes de exportar a otros territorios que no sean la Unión Europea.

Ésta información se basa en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Pretende describir nuestros productos bajo el punto de vista de los requisitos de seguridad y no pretende garantizar ninguna propiedad o característica particular.

Estimado cliente,

Por favor ayúdenos a crear un futuro más sostenible.

Si prefiere recibir este SDS en formato electrónico, por favor comuníquese con el servicio de atención al cliente local.

Recomendamos utilizar una dirección de correo electrónico no personal (por ejemplo, SDS@your\_company.com).

Gracias.

**Los cambios relevantes en esta ficha de datos de seguridad están indicados por una línea vertical en la margen izquierda del texto. El texto correspondiente aparece en un color diferente y en campos sombreados.**