



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

página 1 de 8

N° FDS : 518723

V003.2

TANGIT UNILOCK

Revisión: 26.09.2024

Fecha de impresión: 16.05.2025

Reemplaza la versión del: 11.05.2023

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

### 1.1. Identificador del producto

TANGIT UNILOCK

UFI: No se requiere código UFI

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

Uso previsto:

Sellador de roscas en tuberías

### 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 [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com) 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):

La sustancia o mezcla no es peligrosa según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

La sustancia o mezcla no es peligrosa según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 (CLP).

### 2.3. Otros peligros

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

Las siguientes sustancias están presentes en una concentración  $\geq$  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  $\geq$  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:

No contiene sustancias peligrosas que superen los límites del Reglamento de la UE

### 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:

Lavar con agua corriente y jabón. Proteger la piel. Cambiar las prendas empapadas, contaminadas.

##### Contacto con los ojos:

Lavar bajo agua corriente, acudir al médico.

##### Ingestión:

Lavado de la cavidad bucal. Beber 1-2 vasos de agua, consultar con un médico.

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

No hay datos.

#### 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.

**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**

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

Absorción mecánica

**6.4. Referencia a otras secciones**

Ver advertencia en la sección 8.

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

No son necesarias medidas especiales.

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**

Almacenar en lugar seco y fresco.

Mantener los envases herméticamente cerrados.

No guardar junto a productos alimenticios

**7.3. Usos específicos finales**

Sellador de roscas en tuberías

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

Válido para  
España

Componente [Sustancia reglamentada]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Tipo de valor	Categoría de exposición de corta duración / Observaciones	Lista de Normativas
pedra caliza 1317-65-3 [Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otra forma, Fracción inhalable]		10	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)	Este valor es para el material particulado que no contiene asbestos ni sílice cristalina.	VLA
pedra caliza 1317-65-3 [Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otra forma, Fracción respirable]		3	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)	Este valor es para el material particulado que no contiene asbestos ni sílice cristalina.	VLA
talco (Mg <sub>3</sub> H <sub>2</sub> (SiO <sub>3</sub> ) <sub>4</sub> ) 14807-96-6 [Talco (sin fibras de amianto), Fracción respirable]		2	Valor Límite Ambiental-Exposición Diaria (VLA-ED)	Este valor es para el material particulado que no contiene asbestos ni sílice cristalina.	VLA

**Índice de exposición biológica:**  
ninguno

**8.2. Controles de la exposición:**

Protección respiratoria:  
Innecesario.

Protección manual:  
Innecesario.

Protección ocular:  
Innecesario.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma de entrega	Pasta, solido
Color	Opaco
Olor	tipo aceite mineral
Forma/estado	solido
Punto de fusión	No aplicable, Determinación técnicamente no posible
Temperatura de solidificación	No aplicable, Producto sólido.
Punto inicial de ebullición	> 150 °C (> 302 °F)
Inflamabilidad	No aplicable Producto no inflamable (su punto de inflamación es superior a los 93°C)
Límites de explosividad	No aplicable, Producto sólido.
Punto de inflamación	> 93 °C (> 199.4 °F); Copa cerrada
Temperatura de auto-inflamación	No aplicable, Producto sólido.
Temperatura de auto-inflamación	No aplicable, Producto sólido.
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)	No aplicable, Producto sólido.
Viscosidad (dinámica)	11.000 cP
(; 120 °C (248 °F))	
Solubilidad cualitativa	Ligero
(20 °C (68 °F); Disolvente: Agua)	
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	No aplicable
Presión de vapor	Mezcla
(20 °C (68 °F))	< 0,13 mbar
Densidad	No aplicable, Determinación técnicamente no posible
Densidad relativa de vapor:	No aplicable, Producto sólido.
Características de las partículas	No aplicable, la mezcla es una pasta.

### 9.2. OTRA INFORMACIÓN

Otra información no aplicable a este producto

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Ninguno conocido si se usa según lo dispuesto.

### 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**

Ninguno si se usa según lo dispuesto.

**10.6. Productos de descomposición peligrosos**

Ninguno conocido

**SECCIÓN 11: Información toxicológica**

**Informaciones generales toxicológicas:**

Si se maneja correctamente y se usa según lo dispuesto, según nuestros conocimientos no cabe esperar ningún efecto perjudicial del producto para la salud.

**11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008**

**Toxicidad oral aguda:**

No hay datos.

**Toxicidad dermal aguda:**

No hay datos.

**Toxicidad inhalativa aguda:**

No hay datos.

**Corrosión o irritación cutáneas:**

No hay datos.

**Lesiones o irritación ocular graves:**

No hay datos.

**Sensibilización respiratoria o cutánea:**

No hay datos.

**Mutagenicidad en células germinales:**

No hay datos.

**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:**

No hay datos.

**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):**

No hay datos.

**Toxicidad (invertebrados acuáticos):**

No hay datos.

**Toxicidad crónica en invertebrados acuáticos:**

No hay datos.

**Toxicidad (algas):**

No hay datos.

**Toxicidad para los microorganismos:**

No hay datos.

**12.2. Persistencia y degradabilidad**

No hay datos.

**12.3. Potencial de bioacumulación**

No hay datos.

**12.4. Movilidad en el suelo**

No hay datos.

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

La mezcla no contiene ninguna sustancia que se considere PVT o vPvB

**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  
 080410

**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 2024/590): 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**

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.**