



# Technologies

página 1 de 4

5331 SELL.TUB.PLATICO 100ML.

Nº SDB : 152750  
V001.1

Revisión: 07.02.2007

Fecha de impresión: 02.04.2007

## 1. Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

**Nombre comercial:**

5331 SELL.TUB.PLATICO 100ML.

**Uso previsto:**

Sellador de silicona

**Denominación de la empresa:**

Henkel Ibérica S.A.  
C/. Córcega; 480-492  
08025 BARCELONA

España

Teléfono: +34 (93) 290 40 00

**Información de emergencia:**

+353-1-4599301/+353-87-2629625/+353-1-4046444

## 2. Composición / datos sobre los componentes

**Descripción química general:**

Silicona de curado acetoxi

**Declaración de componentes según la Directiva 91/155/CE:**

Ingredientes peligrosos Nº CAS	EINECS	contenido	Clasificación
triacetato de metilsilano triilo 4253-34-3	224-221-9	1 - 5 %	RI4 C - Corrosivo; R34 Xn - Nocivo; R22

## 3. Posibles peligros del producto

No clasificado como peligroso

## 4. Medidas de primeros auxilios

**Inhalación:**

Sacar al aire libre. Si persisten los síntomas buscar asistencia médica.

**Contacto de la piel:**

Lavar con agua corriente y jabon.

Si la irritación persiste consultar a un médico.

**Contacto con los ojos:**

Lavar bajo agua corriente (durante 10 min), acudir al médico.

**Ingestión:**

No provocar vómitos.  
Consultar con un médico.

**5. Medidas para la lucha contra incendios**

**Extintor apropiado:**

Dióxido de carbono, espuma, polvo  
Niebla de agua

**Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:**

Llevar puesta protección respiratoria independiente del aire ambiente.

**Formación de productos de combustión o gases:**

óxidos de carbono, Emanación de sílice., Formaldehido

**Indicaciones adicionales:**

En caso de incendio, enfriar con agua pulverizada.

**6. Medidas en caso de liberación imprevista**

**Medidas de precaución personales:**

Evitar el contacto con los ojos y la piel.  
Proporcionar ventilación y extracción de aire suficientes.

**Medidas medio ambientales:**

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

**Proceso para la limpieza y la recogida:**

Retire la mayor cantidad de material posible.  
Proporcionar ventilación y extracción de aire suficientes.  
Consérvelo en un contenedor cerrado, parcialmente lleno, hasta su eliminación.

**7. Manejo y almacenamiento**

**Manejo:**

Utilícese solo en zonas bien ventiladas.  
Se deben extraer los vapores para evitar inhalarlos

**Almacenamiento:**

Guardar el recipiente en un lugar fresco, bien ventilado.  
Se recomienda que el producto no tenga contacto con agua durante su almacenamiento.

**8. Limitación de exposición y equipo de protección personal**

**Componentes con valores límite referidos al puesto de trabajo que tienen que supervisarse:**

Válido para  
España

**Fundamento**

Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España

Componente	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Tipo	Categoría	Observación
ácido acético...% 64-19-7	10	25	Media ponderada en el tiempo.		VLA
	15	37	Límites a corto plazo.		VLA
	10	25	Media ponderada en el tiempo.		EU-2000/39/EC

**Protección respiratoria:**

Úsese únicamente en lugares bien ventilados.

**Protección manual:**

Se recomienda el uso de guantes resistentes a los productos químicos, de nitrilo  
Téngase en cuenta que, en la práctica, la vida útil de los guantes resistentes a los productos químicos puede verse reducida considerablemente como resultado de la influencia de muchos factores (ej. la temperatura). Los riesgos que conlleva deberán ser sopesados por el usuario final. Reemplazar los guantes si se observan signos de desgaste o desgarramiento.

**Protección ocular:**

Llevar gafas protectoras.

**Medidas de protección general e higiene:**

Deben observarse unas buenas prácticas higiénicas industriales

**9. Propiedades físicas y químicas**

Aspecto	líquido
Olor:	blanco Ác. Acético
Valor pH	No aplicable
Punto de ebullición	indeterminado
Punto de inflamación	> 100 °C (> 212 °F)
Presión de vapor	indeterminado
Densidad	1,14 g/cm <sup>3</sup>
0	
Solubilidad cualitativa	Polimeriza al contacto con agua.
Densidad de Vapour:	más pesados que el aire
Tenor VOC	< 5 % (Tal y como se define en la Directiva de la Comisión
(EG)	2004/42/EC)

**10. Estabilidad y reactividad**

**Condiciones a evitar:**

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

**Materiales a evitar:**

Agente oxidante enérgico.  
Polimeriza al contacto con agua.

**Productos de descomposición peligrosos:**

El ácido acético se libera lentamente al entrar en contacto con la humedad.  
A altas temperaturas (>150C) puede separarse formaldehído (trazas).

**11. Información toxicológica**

**Toxicidad oral aguda:**

Este producto tiene baja toxicidad.

**Toxicidad inhalativa aguda:**

El ácido acético se libera lentamente al entrar en contacto con la humedad.  
La inhalación de vapores en concentración elevada puede originar irritación del sistema respiratorio

**Irritación de la piel:**

El contacto prolongado o repetido puede causar irritación en la piel.

**Irritación de los ojos:**

El ácido que se libera durante la polimerización de las siliconas RTV acéticas es irritante para los ojos

## 12. Información ecológica

**Movilidad:**

Los adhesivos curados son inmóviles.

**Detalles generales de ecología:**

Los productos curados de Loctite son polímeros normales y no suponen un peligro inmediato para el medio ambiente. En el estado curado, la contribución de este producto a los peligros medioambientales es insignificante en comparación con los artículos en que se usa. Se deberán considerar las precauciones con respecto a los peligros medioambientales de los artículos en que se utilice este producto.

## 13. Notas para la eliminación

**Producto****Evacuación:**

Elimínese según las disposiciones locales y nacionales que correspondan.

**Clave de deshecho(EWC):**

08 04 09 residuos de adhesivos y selladores que contienen disolventes orgánicos y otras sustancias peligrosas

**Embalaje****Evacuación:**

Después de usar, los tubos, cajas y envases conteniendo residuos de producto deberán eliminarse como desperdicios "químicamente contaminados", en vertedero legal autorizado ó incinerando." Destruir los envases de acuerdo con la normativa vigente.

## 14. Información de transporte

**Información general:**

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

## 15. Prescripciones - clasificación y caracterización

**Frases R:**

No clasificado como peligroso.

## 16. Otros datos

Texto completo de las Frases R relacionadas en la ficha técnica de seguridad presente como abreviatura. La identificación del producto viene indicado en el capítulo 15.

- R14 Reacciona violentamente con el agua.
- R22 Nocivo por ingestión.
- R34 Provoca quemaduras.

**Otra información:**

Esta 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. Esta hoja de seguridad está compilada de acuerdo con la Directiva del Consejo 67/548/CEE y sus posteriores enmiendas, y según la Directiva de la Comisión 1999/45/CE.