



Ficha de Datos de Seguridad según la Directiva (CE) nº 1907/2006 - ISO 11014-1

página 1 de 5

5366 CLEAR 20LT M/L

Nº SDB : 164436

V001.2

Revisión: 15.07.2009

Fecha de impresión: 18.08.2011

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

Nombre comercial:

5366 CLEAR 20LT M/L

Uso previsto:

Sellador de silicona

Denominación de la empresa:

Henkel Ibérica S.A.

C/. Córcega; 480-492

08025 BARCELONA

España

Teléfono: +34 (932904647)

Fax: +34 (932904700)

Responsable de la ficha de datos de seguridad:

ua-productsafety.es@es.henkel.com

Información de emergencia:

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

2. Posibles peligros del producto

No clasificado como peligroso.

3. Composición / datos sobre los componentes

Descripción química general:

Silicona de curado acetoxi

Declaración de componentes según la Regulación (CE) nº 1907/2006:

Ingredientes peligrosos Nº CAS	EINECS ELINCS	contenido	Clasificación
Triacetato de metilsilanoetriilo 4253-34-3	224-221-9	1 - 5 %	R14 C - Corrosivo; R34 Xn - Nocivo; R22

El texto completo de las frases R aquí indicadas puede verse en el punto 16 "Otras informaciones".

Para sustancias sin clasificación pueden existir límites de exposición en los lugares de trabajo.

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/m3	Tipo	Categoría	Observación
ÁCIDO ACÉTICO 64-19-7	15	37	Límites a corto plazo.		VLA
ÁCIDO ACÉTICO 64-19-7	10	25	Media ponderada en el tiempo.		VLA
ÁCIDO ACÉTICO 64-19-7	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 desgarro.

Protección ocular:

Llevar gafas protectoras.

Medidas de protección general e higiene:

Deben observarse unas buenas prácticas higiénicas industriales

9. Propiedades físicas y químicas

Propiedades generales:

Aspecto	Pasta
	Claro
Olor:	Ác. Acético

Propiedades físico químicas:

Valor pH	no aplicable
Punto de ebullición	Indeterminado
Punto de inflamación	> 150 °C (> 302 °F)
Presión de vapor	< 0,1 mm/Hg
Densidad	1,04 g/cm ³
()	
Solubilidad cualitativa (Disolvente: Agua)	parcialmente soluble
Solubilidad cualitativa (Disolvente: Acetona)	Insoluble
Tenor VOC (1999/13/EC)	< 5 % (Tal y como se define en la Directiva de la Comisión 2004/42/EC)

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones a evitar:

Estable en condiciones normales de almacenamiento y uso.

Materiales a evitar:

Agentes oxidante energético.
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**Efectos ecotoxicológicos:**

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

Movilidad:

Los adhesivos curados son inmóviles.

Persistencia / Degradabilidad:

El producto no es biodegradable.

Potencial de bioacumulación:

No debe bioacumularse.

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**Evacuación del producto:**

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

Evacuación del envase sucio:

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, ADN, 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.