



MANAGEMENT SERVICE



Fischer Ibérica, S.A.U.  
Klaus Fischer, 1  
43300 MONT - ROIG DEL CAMP  
TARRAGONA (SPAIN)  
Teléfono 34 - 977 838 711  
Telefax 34 - 977 838 770

# fischer



Página 1 de 5  
(26/02/08)

## FICHA DE SEGURIDAD

Silicona sanitarios  
Art. Nº 20818-20819

Ficha de seguridad según (EC) No 1907/2006 - ISO 11014-1

### 1. Identificación de la sustancia y de la empresa

Nombre comercial:  
Silicona sanitarios

Utilización:  
Sellado de juntas, silicona

Fabricante / distribuidor:  
Fischer Ibérica, S.A.U.  
C / Klaus Fischer, 1  
43300 - Mont-Roig del Camp  
España  
Tel: 977 83 87 11  
Fax: 977 83 87 70  
E-mail: servicio.cliente@fischer.es

### 2. Identificación de los riesgos

El producto no es peligroso según la directiva (EU).

### 3. Composición / información de los componentes

Descripción química general:  
Sellante de juntas de silicona monocomponente

Sustancias base de la preparación:  
Polidimetil siloxano  
Agente reticulante de acetoxisilano  
Cargas inorgánicas

Declaración de ingredientes según (EC) No 1907/2006:

Componentes peligrosos CAS-No.	EINECS ELINCS	Contenido	Clasificación
Triacetoxietilsilano 17689-77-9	241-677-4	<5%	C - Corrosivo; R34 Xn -Perjudicial; R22 R14
Destilados (petróleo), hydrotreated middle 64742-46-7	265-148-2	<30%	Xn - Perjudicial; R65
2-Octil-2H-isotiazol-3-ona 26530-20-1	247-761-7	<0,5%	T - Tóxico; R23/24 Xn -Perjudicial; R22 C - Corrosivo; R34 Xi - Irritante; R43 N - Peligroso para el medio



Fischer Ibérica, S.A.U.  
Klaus Fischer, 1  
43300 MONT – ROIG DEL CAMP  
TARRAGONA (SPAIN)  
Teléfono 34 - 977 838 711  
Telefax 34 - 977 838 770



Página 2 de 5  
(26/02/08)

			ambiente; R50, R53
--	--	--	--------------------

Para texto completo de las frases-R indicadas en los códigos, ver sección 16 "información adicional".

Para las sustancias sin clasificar se puede disponer de tiempos límites de exposición para puestos de trabajo colectivos.

#### **4. Medidas de primeros auxilios**

Información general:

En caso de efectos adversos para la salud, solicite asistencia médica.

Inhalación:

Trasladar a una zona con aire fresco.

Contacto con la piel:

Aclarar con agua corriente y jabón.

Cuidado de la piel

Contacto con los ojos:

Aclarar inmediata y abundantemente con agua corriente, solicitar asistencia médica en caso necesario.

Ingestión:

Enjuagar boca y garganta. Beber 1-2 vasos de agua. Solicitar asistencia médica.

#### **5. Medidas de lucha contra incendios**

Medios de extinción más indicados:

Polvo.

Dióxido de carbono.

Arena.

Espuma.

Medios de extinción que no deben ser utilizados por motivos de seguridad:

Chorro de agua rociada

Chorro de agua a alta presión

Equipo especial de protección para la lucha contra incendios:

Llevar equipo de protección.

Llevar equipo de respiración autónoma.

Riesgos del producto por sí mismo:

En caso de incendio se puede liberar monóxido de carbono (CO) y dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

Información adicional:



Fischer Ibérica, S.A.U.  
Klaus Fischer, 1  
43300 MONT – ROIG DEL CAMP  
TARRAGONA (SPAIN)  
Teléfono 34 - 977 838 711  
Telefax 34 - 977 838 770



Página 3 de 5  
(26/02/08)

En caso de incendio, mantenga frescos los envases rociándolos con agua.

## **6. Medidas de vertido accidental**

Precauciones personales:

Asegurar ventilación adecuada.

Peligro de resbalarse con el producto vertido.

Precauciones medioambientales:

No vaciar en desagües, aguas superficiales ni subterráneas.

Métodos de limpieza:

Limpiar mecánicamente.

Disponer el material contaminado como residuo según punto 13.

## **7. Manipulación y almacenamiento**

Manipulación:

Asegurar buena ventilación / extracción en el lugar de trabajo.

Evitar contactos con piel y ojos.

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar fresco y seco.

Preservar de las heladas

Mantener los envases bien cerrados

Temperaturas entre +0°C y +30°C

No almacenar junto con alimentos u otros consumibles (café, té, tabaco, etc.).

No almacenar junto con oxidantes

## **8. Control de exposición / protección personal**

Componentes con parámetros de control específicos para el puesto de trabajo (válido para Gran Bretaña, basado en el listado UK EH40)

Componente	ppm	mg/m3	Tipo	Categoría	Observaciones
Ácido acético 64-19-7	10	25	TWA		EU-2000/39/EC

Controles de ingeniería:

No hay información adicional, ver punto 7.

Protección respiratoria:

Cuando se manipulen grandes cantidades.

Aconsejable máscara de respiración cuando la ventilación sea inadecuada.

Filtro A1-A3 (marrón)

Protección de las manos:

Para contactos eventuales (por ejemplo, como protección ante salpicaduras), se recomiendan guantes protectores de goma de nitrilo (espesor de material > 0,4mm, duración a la rotura > 480 min) según EN 374.

En caso de prolongados y repetidos contactos tenga en cuenta que en la práctica los tiempos de



MANAGEMENT SERVICE



Fischer Ibérica, S.A.U.  
Klaus Fischer, 1  
43300 MONT - ROIG DEL CAMP  
TARRAGONA (SPAIN)  
Teléfono 34 - 977 838 711  
Telefax 34 - 977 838 770



Página 4 de 5  
(26/02/08)

penetración deberían ser considerados más cortos que los que determina la norma EN 374. Los guantes protectores siempre deben ser chequeados para su adecuación al uso específico (por ejemplo, esfuerzos mecánicos y térmicos, compatibilidad con los productos, efectos antiestáticos, etc.). Los guantes deben ser reemplazados inmediatamente al primer signo de deterioro. Debe respetarse la información suministrada por los fabricantes y por la reglamentación de seguridad industrial. Se recomienda redactar un plan para el cuidado de las manos en cooperación con el fabricante de guantes y en concordancia con las condiciones locales vigentes.

Protección de los ojos:

Gafas protectoras

Protección de la piel:

Aconsejable ropa protectora

Protección general y medidas de higiene:

Evitar contacto con piel y ojos. Quitarse inmediatamente la ropa sucia de producto. Lavar los restos que puedan quedar en la piel con agua abundante y jabón. Cuidar la piel.

No comer, beber o fumar durante el trabajo.

Lavarse las manos en las pausas del trabajo y en su finalización.

Lavar cualquier resto que hubiera quedado en la piel con agua y jabón. Cuidar la piel.

## **9. Propiedades físicas y químicas**

Características generales:

Apariencia: Líquido, pastoso, variado en función de la coloración.

Olor: característico

Propiedades físicas y químicas:

Solubilidad (cualitativa) (20 °C (68 °F); disolvente=agua): Insoluble

## **10. Estabilidad y reactividad**

Condiciones a evitar:

No se descompone si es utilizado de acuerdo con las especificaciones.

Materiales a evitar:

Reacciona con los oxidantes.

Productos peligrosos derivados de su descomposición:

Ninguno, si se utiliza para las aplicaciones indicadas.

## **11. Información toxicológica**

Información toxicológica general:

Según nuestros conocimientos, no se producen efectos perjudiciales si el producto es manipulado adecuadamente..

## **12. Información ecológica**

Persistencia y degradabilidad:

Biodegradación final:

No biodegradable.



MANAGEMENT SERVICE



Fischer Ibérica, S.A.U.  
Klaus Fischer, 1  
43300 MONT - ROIG DEL CAMP  
TARRAGONA (SPAIN)  
Teléfono 34 - 977 838 711  
Telefax 34 - 977 838 770



Página 5 de 5  
(26/02/08)

Información general ecológica:  
No vaciar en desagües, suelos o aguas.

### **13. Tratamiento de residuos**

Desecho del producto:

Incineración del residuo o planta de tratamiento con la aprobación de la autoridad local.  
Los códigos de residuo EEC no se refieren al producto, sino en general a las fuentes. El fabricante es por lo tanto incapaz de especificar códigos de residuo EEC para los artículos o productos utilizados en los distintos sectores. Éstos pueden ser solicitados desde el fabricante.

Desecho de embalajes sucios:

Destine los envases al reciclado sólo cuando estén totalmente vacíos.  
Los envases sucios se eliminarán de la misma forma que el producto.

### **14. Información del transporte**

Información general:

No peligroso según RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

### **15. Regulaciones - clasificación e identificación**

Frases de seguridad:

S2 Manténgase fuera del alcance de los niños.  
S24 Evítase el contacto con la piel.  
S46 En caso de ingestión, acúdase inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el envase.  
S51 Úsese únicamente en lugares bien ventilados

Información adicional:

No sujeto a regulaciones de identificación.

### **16. Información adicional**

El etiquetaje de este producto está indicado en la sección 15. El texto completo de las frases R codificadas en esta ficha son los siguientes:

R14 Reacciona violentamente con el agua.  
R22 Nocivo por ingestión  
R23/24 Tóxico por inhalación y en contacto con la piel  
R34 Provoca quemaduras  
R43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel  
R50 Muy tóxico para los organismos acuáticos  
R53 Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático  
R65 Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar

Información adicional:

Esta información está basada en nuestro actual nivel de conocimiento y es aplicable al producto en el estado en que es suministrado. Está destinada a describir nuestros productos desde el punto de vista de los requisitos de seguridad y no a garantizar ninguna propiedad particular.