



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 1 de 5
(02/04/07)

FICHA DE SEGURIDAD

Silicona Alta Resistencia
Art. Nº 57.095

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

1. Identificación de la sustancia y de la empresa

Nombre comercial:
Silicona alta resistencia mecánica

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. 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:

1-3% Metilsilanotriil triacetato
EINECS 224-221-9
CAS 4253-34-3
Símbolo C
Frasas R: R14, R22, R34

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

3. Identificación de los riesgos

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

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.



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 2 de 5
(02/04/07)

Contacto con la piel:

Limpiar inmediatamente la zona afectada de la piel con un trapo suave y después lavar con agua corriente y jabón suave. Aplicar productos para el 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:

Agua pulverizada
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 (CO₂).

Información adicional:

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

6. Medidas de vertido accidental

Precauciones personales:

Asegurar ventilación adecuada.
Llevar equipo de protección.

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.



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



El producto no es auto-inflamable.

Almacenamiento:

Almacenar en un lugar seco.

Preservar de las heladas

Temperaturas entre +0°C y +30°C

No almacenar junto con oxidantes

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

8. Control de exposición / protección personal

Componentes con parámetros de control específicos para el puesto de trabajo (válidos para Francia)

Componente	ppm	mg/m3	Tipo	Categoría	Observaciones
Ácido acético...% 64-19-7	10	25	Clasificación francesa corto espacio de tiempo (VLE)	Límite indicativo (VL)	FVL
	10	25	TWA		EU-2000/39/EC

Información adicional para diseño de sistemas:

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 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.



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 4 de 5
(02/04/07)

No comer, beber o fumar durante el trabajo.
Lavarse las manos en las pausas del trabajo y en su finalización.

9. Propiedades físicas y químicas

Características generales:

Aspecto: Líquido, pastoso, variado según la coloración.

Olor: característico

Propiedades físicas / químicas:

Solubilidad (cualitativa)(20°C, 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 conocido

11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda inhalativa: irritante para el sistema respiratorio.

Irritación de la piel: Un contacto con la piel prolongado o repetido puede ocasionar pérdidas de grasa cutánea y por lo tanto causar irritación de la piel.

Irritación ocular: Irritación primaria del ojo: ligeramente irritante, no requiere etiquetaje.

12. Información ecológica

Persistencia y degradabilidad:

Información general ecológica:

No vaciar en desagües, suelos o aguas.

Biodegradación final:

No biodegradable.

13. Tratamiento de residuos

Desecho del producto:

Incineración de residuos 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.



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
(02/04/07)

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.

Regulación nacional / información:

Información general: clasificación y etiquetado de acuerdo con decreto de fijado de imágenes y términos de transmisión de las hojas de seguridad.

Salud laboral: Trabajos no permitidos: Código del Trabajo (artículos R232-9 y 10 (mujeres), art. R234-16, 20 y 21 (trabajadores jóvenes menores de 16 y/o 18), decreto del 8/10/90 modificado (decreto teniendo en cuenta la lista de tareas por las cuales empleados con contratos de duración limitada o personal temporal no pueden ser utilizados)

Salud y seguridad en el trabajo: código del trabajo (art. R232-5 a 5-14, R231-32 a 38, R233-43, circulares relativas a comentarios técnicos de las medidas concernientes a la ventilación y limpieza de los lugares de trabajo (19/07/82, 14/05/85 y siguientes).

Prescripciones nacionales: No hay lista exhaustiva de textos estatutarios y legislativos administrativos aplicables al producto.

Protección medioambiental:

Instalaciones clasificadas: 1510

Ley 76-663 modificada (relativa a las instalaciones clasificadas para la seguridad medioambiental).

Residuos: agua, ley 64-1245, lubricantes y aceites modificados, decreto 77-254; detergentes, decreto 87-1055; residuos: ley 75-633 moificada (relativa a la eliminación de residuos y al reprocesado de los materiales) decreto 97-517 (relativo a la clasificación de residuos peligrosos), decreto 98-679 (relativo a los transportes por carretera y comercio de los residuos).

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

R34 Provoca quemaduras

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.