

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

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

Uso(s) previsto(s) recomendado(s)

Sustancias adhesivas y sellantes de un componente, de elasticidad permanente.

1.2. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Premier Farnell plc

150 Armley Road, Leeds, LS12 2QQ

+44 (0) 8701 202530

1.3. Emergency telephone number

+44 1865 407333

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS] Indicaciones complementarias

La mezcla no esta clasificada como peligrosa según el reglamento (UE) no. 1272/2008 [GHS].

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS]

Indicaciones de seguridad

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Reglas particulares para los elementos suplementarios que deben figurar en las etiquetas de determinadas mezclas

Enthält 4,5-Dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on . Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Informaciones adicionales

Comentario

CAS: 17689-77-9 -> Study Reports ECHA: Skin Irrit. and Eye Irrit. 001

CAS: 4253-34-3 -> Study Reports ECHA: Skin Irrit. and Eye Irrit. 001 - not irritating

2.3. Otros peligros

Indicaciones relativas a los peligros para el hombre y para el medio ambiente

Aunque el producto no requiere etiqueta, recomendamos tener en cuenta los consejos de prudencia.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias de la mezcla no cumplen los criterios de peligro de PBT/mPmB con arreglo al Anexo XIII del Reglamento REACH.

SECCIÓN 3: Composición/ información sobre los componentes

3.1. Sustancias

no puede aplicarse

3.2. Mezclas

Descripción

Material sellante

Componentes peligrosos

CAS No	EC No	Determinación	[%	Clasificación - (CE) No 1272/2008 [CLP/GHS] (Peso)]
17689-77-9	241-677-4	triacetoxietilsilano	< 2,5	Skin Corr. 1B, H314 / Acute Tox. 4, H302 / Eye Dam. 1, H318
4253-34-3	224-221-9	triacetato de metilsilanotriilo	< 2,5	Acute Tox. 4, H302 / Skin Corr. 1C, H314 / Eye Dam. 1, H318

REACH

CAS No	Determinación
17689-77-9	triacetoxietilsilano
4253-34-3	triacetato de metilsilanotriilo

REACH número de registro

01-2119881778-15
01-2119962266-32

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Indicaciones generales

Quitarse inmediatamente toda la ropa manchada o empapada.

En caso de inhalación

Procurar aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada con agua y jabón.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Lavar cuidadosamente y a fondo con agua abundante y acudir al médico.

En caso de ingestión

Acudir al médico en caso de molestias continuas.

No provocar el vómito.

Enjuagar la boca cuidadosamente y a fondo con agua.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

No existen informaciones.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No existen informaciones.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados

Espuma resistente a alcoholes

Polvo extintor

Dióxido de carbono

Agua pulverizada

Material extintor inadecuado

Chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

En caso de incendio pueden formarse gases peligrosos.

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO₂)

Oxidos de azufre

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo especial de protección en caso de incendio

Los trabajos de extinción, salvamiento y descombro en presencia de gases de combustión solamente pueden realizarse, usando equipo respiratorio pesado.

Otras indicaciones

Los restos del incendio así como el agua de extinción contaminada, deben eliminarse según las normas locales en vigor.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Personal no formado para emergencias

Procurar ventilación suficiente. Llevar ropa de protección personal.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Evitar que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Recoger con material absorbente (p. ej. tierra de diatomeas).

Eliminar el material recogido de forma reglamentaria.

6.4. Referencia a otras secciones

Manejo seguro: ver parte 7

Eliminación: ver parte 13

Protección individual: ver parte 8

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Indicaciones para la manipulación sin peligro

Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

Deben observarse las precauciones habituales en la manipulación de productos químicos.

Medidas de protección generales

No respirar los vapores.

Evitar el contacto con los ojos y la piel.

Medidas de higiene laboral

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.

Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.

Trabajar sólo en locales con buena ventilación.

Lavar las manos antes de los descansos y al terminar el trabajo.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Mantener el producto lejos de fuentes de ignición. No fumar.

Proteger de fuentes de calor y de la luz directa del sol.

Tener en cuenta las normas generales de protección preventiva contra incendios en instalaciones industriales.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Tomar las medidas precisas para garantizar que el producto no penetre en el suelo.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

No almacenar junto con productos para alimentación animal.

No almacenar junto con productos para alimentación humana.

No almacenar junto con oxidantes.

Indicaciones adicionales para las condiciones de almacenamiento

Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

Mantener los recipientes en un sitio seco, fresco y bien ventilado.

Evitar calentamiento/sobrecalentamiento del producto.

7.3. Usos específicos finales

Recomendación(es) para uso determinado

Ver bajo párrafo 1.2

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Valores DNEL/PNEC

DNEL trabajador

CAS No	Nombre de sustancia	Valor	Tipo	Observación
17689-77-9	triacetoxietilsilano	32,5 mg/m ³	DNEL agudo por inhalación (local)	
		32,5 mg/m ³	DNEL Largo tiempo por inhalación (local)	

PNEC

CAS No	Nombre de sustancia	Valor	Tipo	Observación
17689-77-9	triacetoxietilsilano	1 mg/l	PNEC estación de depuración (STP)	
		0,02 mg/l	PNEC aguas, agua de mar	
		0,2 mg/l	PNEC aguas, agua dulce	
		0,074 mg/kg	PNEC sedimento, agua de mar	
		0,031 mg/kg	PNEC tierra, agua dulce	
		0,74 mg/kg	PNEC sedimento, agua dulce	

Otras indicaciones

Las disposiciones legales de ámbito local y nacional son de obligado cumplimiento.

8.2. Controles de la exposición

Protección respiratoria

Necesaria en caso de ventilación (extracción de aire) insuficiente o exposición prolongada.

Mehrbereichsfilter ABEK/P2

Protección de las manos

Se recomienda de aclarar con el fabricante para uso especial la consistencia de productos químicos de los guantes protectores arriba mencionados.

Datos del material de los guantes [clase/tipo, grosor, tiempo de permeabilidad, duración de llevarlos puestos, resistencia al uso]: caucho nitrílico; 0,4mm; 480min; 60min.

Dependiendo de la concentración de materiales y cantidad peligrosos y el puesto de trabajo específico hay que escoger el tipo de guantes resistentes a agentes químicos.

Protección de los ojos

Gafas protectoras herméticamente cerradas

Otras medidas de protección

ropa protectora

Adecuada instalación de dirección técnica

Procurar una ventilación suficiente.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto

pastoso

Colour

varía según coloración

Olor

punzante

Umbral olfativo

no es determinada

Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente

	Valor	Temperatura	a	Método	Comentario
valor pH	no es determinada				
Temperatura de ebullición/zona de ebullición	no es determinada				
Temperatura de fusión / Punto de congelación	no es determinada				
Punto de inflamación	no es determinada				
Velocidad de evaporación	no es determinada				
Inflamabilidad (sólido)	no es determinada				
Inflamabilidad (gas)	no es determinada				
Temperatura de ignición	no es determinada				
Temperatura de autoignición					El producto no se inflama espontáneamente
Límite de explosión inferior	no es determinada				
Límite de explosión superior	no es determinada				
Presión de vapor	no es determinada				
Densidad relativa	1,03 g/cm ³	20 °C			
Densidad de vapor	no es determinada				
Solubilidad en agua					El producto no es soluble.
Solubilidad / otros	no es determinada				
Coeficiente de distribución (n-octanol/ agua) (log P O/W)	no es determinada				
Temperatura de descomposición	no es determinada				
Viscosidad	no es determinada				

Propiedades comburentes

Ninguno/a.

Propiedades explosivas

Ninguno/a.

9.2. Otra información

No existen informaciones.

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No existen informaciones.

10.2. Estabilidad química

El producto es químicamente estable si se cumplen las condiciones recomendadas de almacenamiento, uso y temperatura.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacción con oxidantes.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Proteger de fuentes de calor

10.5. Materiales incompatibles

Sustancias que deben evitarse

Agentes oxidantes

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Formación de ácido acético como consecuencia del contacto con el agua o la humedad.

Monóxido de carbono

Dióxido de carbono

Gases/vapores irritantes

A una temperatura superior a los 150°C pueden formarse pequeñas cantidades de formaldehído en presencia de oxígeno atmosférico.

Descomposición térmica

Comentario Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda/Irritación / Sensibilización

	Valor/Valoración	Especie	Método	Comentario
Irritación cutánea	El producto no es irritante.	Conejo	OCDE 404	Ensayos toxicológicos del producto
Irritación ocular	El producto no es irritante.		OCDE 405	Ensayos toxicológicos del producto
Sensibilización cutánea	El producto no es sensibilizante.			

Toxicidad subaguda - Carcinogenicidad

Valor	Especie	Método	Valoración
Mutagenicidad			Los resultados de ensayos "in vitro" no indican efectos genotóxicos.
Toxicidad para la reproducción			Los resultados de ensayos con animales no indican efectos tóxicos para la reproducción.
Carcinogenicidad			Los resultados de ensayos de larga duración no indican efectos carcinogénicos.

Experiencias prácticas

El contacto frecuente y prolongado con la piel puede desengrasar y secar la misma, lo cual puede conducir a molestias e inflamaciones de la piel (dermatitis).

Otras indicaciones

El producto debe manejarse con el cuidado acostumbrado para los productos químicos. No pueden descartarse otras propiedades peligrosas.

No se han hecho ensayos con el producto. Las indicaciones se basan en las características de los componentes individuales.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No existen informaciones.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Grado de eliminación	Mét. análisis	Método	Valoración
			not degradable
Biodegradación			El producto no es degradable.

12.3. Potencial de bioacumulación

No se han efectuado ensayos con el producto. Debido a su consistencia y poca solubilidad en el agua, no es probable que el producto sea bio-disponible.

12.4. Movilidad en el suelo

No existen informaciones.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Las sustancias de la mezcla no cumplen los criterios de peligro de PBT/mPmB con arreglo al Anexo XIII del Reglamento REACH.

12.6. Otros efectos negativos

Indicaciones generales

Se debe impedir que el producto pase de forma incontrolada al medio ambiente. Se debe impedir que el producto penetre en aguas subterráneas o superficiales.

Se debe impedir que el producto entre en cursos de agua, depuradoras o alcantarillado.

El efecto ecotóxico del producto no ha sido determinado. Las indicaciones se basan en datos bibliográficos.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendación para el producto

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Observando las normas en vigor y después de haber consultado al responsable de la eliminación y a la autoridad competente, previa transformación en una masa consistente, puede llevarse a un vertedero para residuos domésticos.

Recomendación para los envases / embalajes

Eliminar teniendo en cuenta la normativa aplicable. Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que el producto contenido.

Otras indicaciones

La asignación de los números de código o los identificadores de residuos se realiza de forma específica para cada sector industrial y proceso, de conformidad con el Catálogo europeo de residuos (CER).

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. Número ONU	-	-	-
14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas	-	-	-
14.3. Clase(s) de peligro para el transporte	-	-	-
14.4. Grupo de embalaje	-	-	-
14.5. Peligros para el medio ambiente	-	-	-

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No existen informaciones.

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

no puede aplicarse

Otras indicaciones sobre el transporte

No es mercancía peligrosa, según las Disposiciones sobre transportes - ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA-DGR.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Directiva VOC

Contenido VOC 0 %

15.2. Evaluación de la seguridad química

Valoración de seguridad de sustancias para sustancias en esta mezcla no fueron hechas.

SECCIÓN 16: Otra información

Uso aconsejado y limitaciones

Respetar la legislación nacional y local en vigor relativa a estos productos químicos.
Restringido a usos profesionales.

Otras indicaciones

Es responsabilidad de cada usuario aplicar las disposiciones específicas de ámbito nacional.
Los datos se basan en el estado actual de nuestros conocimientos, aunque no suponen una garantía de que el producto posea determinadas propiedades y no pueden ser la base de una relación legal.
Ver la información suplementaria. Las fichas de datos de seguridad se han redactado de acuerdo con las Directivas UE vigentes, SIN tomar en consideración la normativa nacional específica sobre manipulación de sustancias peligrosas y productos químicos.

Indicación de modificaciones: = Datos frente la versión anterior modificados. Versión anterior: 9.0

H302 Nocivo en caso de ingestión.
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H318 Provoca lesiones oculares graves.

Part Number Table

Description	Part Number
Silicone Adhesive, Transparent, 310ML	MP004383
Silicone Adhesive, White, 310ML	MP004384
Silicone Adhesive, Grey, 310ML	MP004385
Silicone Adhesive, Black, 310ML	MP004386
Silicone Adhesive, Transparent, 85ML	MP004387

Important Notice : This data sheet and its contents (the "Information") belong to the members of the AVNET group of companies (the "Group") or are licensed to it. No licence is granted for the use of it other than for information purposes in connection with the products to which it relates. No licence of any intellectual property rights is granted. The Information is subject to change without notice and replaces all data sheets previously supplied. The Information supplied is believed to be accurate but the Group assumes no responsibility for its accuracy or completeness, any error in or omission from it or for any use made of it. Users of this data sheet should check for themselves the Information and the suitability of the products for their purpose and not make any assumptions based on information included or omitted. Liability for loss or damage resulting from any reliance on the Information or use of it (including liability resulting from negligence or where the Group was aware of the possibility of such loss or damage arising) is excluded. This will not operate to limit or restrict the Group's liability for death or personal injury resulting from its negligence. Multicomp Pro is the registered trademark of Premier Farnell Limited 2019.