



Ficha de Datos de Seguridad

Copyright,2025, 3M Todos los derechos reservados. La copia y/o grabación de esta información con el propósito de utilizar adecuadamente los productos 3M está permitida, siempre que: 1) la información sea copiada en su totalidad sin ningún cambio a no ser que se obtenga, previamente, permiso escrito de 3M, y (2) ni la copia ni los originales se vende o distribuye de cualquier otra forma con la intención de obtener beneficios.

Número de Documento: 06-8684-0
Fecha de revisión: 08/12/2025

Número de versión: 6.00
Sustituye a: 01/08/2024

Esta Ficha de Datos de Seguridad se ha preparado de acuerdo al reglamento REACH (1907/2006) y sus posteriores modificaciones

SECCIÓN 1: Identificación de sustancia/mezcla y de la compañía

1.1. Identificación del producto

3M Scotch-Weld™ Preformed Sealant Strip R-79

Números de Identificación de Producto

FS-9100-1528-8 FS-9100-1620-3

7000079845 7000079848

1.2. Usos relevantes identificados para la sustancia o la mezcla y usos desaconsejados.

Usos identificados.

Sellador, Sellante.

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

Dirección: 3M España, S.L. Juan Ignacio Luca de Tena, 19-25. 28027 Madrid
Teléfono: 91 321 60 00 (horario de atención 7:00-21:00h)
E Mail: SER-productstewardship@mmm.com
Página web: www.3m.com/es

1.4. Teléfono de emergencia.

91 321 60 00 (horario de atención 7:00-21:00h)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla.

Reglamento CLP 1272/2008/CE

CLASIFICACIÓN:

Este material no está clasificado como peligroso según el reglamento 1272/2008/CE de clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

2.2. Elementos de la etiqueta.

Reglamento CLP 1272/2008/CE

No aplicable

2.3. Otros peligros.

Ninguno conocido
Este material no contiene ninguna sustancia identificada como PBT o mPmB

SECCIÓN 3: composición/ información de ingredientes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

Ingrediente	Identificador(es)	%	Clasificación según Reglamento (CE No. 1272/2008 [CLP])
Carbonato de calcio	(CAS-No.) 1317-65-3 (EC-No.) 215-279-6	40 - 50	Sustancia con límite de exposición ocupacional nacional
Butene, polymer with 2-methyl-1-propene	(CAS-No.) 9044-17-1	10 - 30	Sustancia no clasificada como peligrosa
Arcilla	(CAS-No.) 1332-58-7 (EC-No.) 310-194-1	20 - 30	Sustancia con límite de exposición ocupacional nacional
Polímero de isobutileno-isopreno	(CAS-No.) 9010-85-9	1 - 5	Sustancia no clasificada como peligrosa
Sílice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	(CAS-No.) 112945-52-5 (REACH-No.) 01-2119379499-16	1 - 5	Sustancia no clasificada como peligrosa
Esterato de aluminio	(CAS-No.) 637-12-7 (EC-No.) 211-279-5	1 - 5	Sustancia con límite de exposición ocupacional nacional
Fibras celulósicas	(CAS-No.) 9004-34-6 (EC-No.) 232-674-9	1 - 5	Sustancia con límite de exposición ocupacional nacional
Cuarzo (SiO ₂)	(CAS-No.) 14808-60-7 (EC-No.) 238-878-4	< 1	STOT RE 1, H372

Por favor consulte la sección 16 para el texto completo de las frases H menionadas en esta sección

Para información sobre los límites de exposición ambiental de los ingredientes o el estatus de PBT o vPvB, ver las secciones 8 y 12 de esta FDS.

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios.

Inhalación:

No se prevé la necesidad de primeros auxilios. Si se desarrollan síntomas, lleve a la persona afectada al aire libre. Solicite atención médica.

Contacto con la piel:

En caso de exposición, lave las manos con agua y jabón. En caso de desarrollar síntomas o efectos derivados solicite atención médica.

Contacto con los ojos:

Aclarar con agua abundante. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si los síntomas continúan, consultar a un médico.

En caso de ingestión:

Enjuagarse la boca. Consultar a un médico en caso de malestar.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, agudos y tardíos.

Sin síntomas o efectos críticos. Ver la Sección 11.1, información sobre efectos toxicológicos.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamientos especiales requeridos.

No aplicable

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Métodos de extinción.

El material no arderá.

5.2. Peligros especiales derivados de la sustancia o mezcla.

Ninguno inherente al producto.

Descomposición Peligrosa o Por Productos

Sustancia	Condiciones
Aldehídos	Durante la Combustión
Hidrocarburos	Durante la Combustión
Monóxido de carbono	Durante la Combustión
Dióxido de carbono	Durante la Combustión
Cetonas	Durante la Combustión

5.3. Advertencias para bomberos.

No se prevén acciones especiales de protección para bomberos.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Use equipo de protección personal en función de los resultados de la evaluación de exposición. Consulte la sección 8 para obtener recomendaciones sobre EPIs. En caso de prever que la exposición procedente de una liberación accidental pudiera superar las capacidades de protección de los EPIs indicados en la sección 8, o pudiera ser desconocida, seleccionar un EPI que ofrezca el nivel de protección adecuado. Considere los peligros físicos y químicos del material al hacerlo. Ejemplos de conjuntos de EPIs para respuesta a emergencias podrían incluir el uso de equipos contra incendios como en casos de liberación de material inflamable; el uso de ropa de protección química si el material derramado es corrosivo, sensibilizante, irritante cutáneo significativo, o que pueda ser absorbido a través de la piel; o ponerse un equipo de protección respiratoria de presión positiva para productos químicos con peligros de inhalación. Para obtener información sobre peligros físicos y para la salud, consulte las secciones 2 y 11 de la FDS. Observar las precauciones de otras secciones.

6.2. Precauciones medioambientales.

Evitar su liberación al medio ambiente.

6.3. Métodos y materiales de contención y limpieza.

Recoger todo el material derramado que sea posible. Colocar en un contenedor cerrado aprobado para el transporte por las autoridades correspondientes. Limpiar residuos. Selle el envase. Deshacerse del material recogido lo antes posible de acuerdo con la legislación local/autonómica/nacional/internacional aplicable.

6.4. Referencias a otras secciones.

Para más información consultar la sección 8 y la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura.

Restringido a uso industrial/ocupacional. No destinado a venta o uso en mercados de consumo.

7.2. Condiciones para almacenamiento seguro incluyendo cualquier incompatibilidad.

No hay requerimientos especiales de almacenamiento.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s).

Ver la información en las secciones 7.1 y 7.2 para recomendaciones para manipulación y almacenamiento. Ver la sección 8 para recomendaciones de controles de exposición/protección personal.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control.

Límites de exposición ambiental

Si un componente aparece en la sección 3 pero no está en la tabla de abajo, no hay disponible límite de exposición ocupacional para el componente.

Ingrediente	Nº CAS	INSHT	Tipo de Límite	Comentarios adicionales.
Partículas (insolubles o poco solubles) no especificadas de otra forma, Fracción inhalable	1317-65-3	VLAS Españoles	VLA-ED(fracción inhalable)(8 horas): 10 mg/m ³ ; VLA-ED (fracción respirable)(8 horas): 3 mg/m ³	Libre de asbestos y anfibol; sílice cristalina
Arcilla	1332-58-7	VLAS Españoles	VLA-ED(fracción respirable)(8 horas):2 mg/m ³	Libre de asbestos y anfibol; sílice cristalina
Sílice Cristalina: Fracción respirable	14808-60-7	VLAS Españoles	VLA-ED(fracción respirable)(8 horas):0.05 mg/m ³	
Compuestos de aluminio insolubles, como Al (fracción respirable)	637-12-7	VLAS Españoles	VLA-ED(como A fracción respirable)((8 horas):1mg/m ³	
Fibras celulósicas	9004-34-6	VLAS Españoles	VLA-ED(8 horas):10 mg/m ³	

VLAS Españoles : Límites de exposición profesional en España

VLAS/CMs Españoles : Límites de exposición profesional en España para cancerígenos y mutágenos.

VLA-ED: Valor Límite Ambiental de Exposición Diaria

VLA-EC: Valor límite Ambiental de Exposición de Corta Duración

CEIL: Umbral superior

Valores límite biológicos

No existen valores límite biológico para ninguno de los componentes enumerados en la sección 3 de esta hoja de datos de seguridad.

Procedimientos recomendados de seguimiento: Consulte los procedimientos de seguimiento recomendados por el Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT).

8.2. Controles de exposición.

8.2.1. Controles de ingeniería.

Utilizar ventilación general de dilución y/o extracción local para controlar que la exposición a contaminantes en el aire esté por debajo de los límites de exposición y controlar el polvo/el humo/la niebla/los vapores/el aerosol. Si la ventilación no es adecuada utilizar protección respiratoria.

8.2.2. Equipos de protección individual (EPIs)

Protección para los ojos/la cara.

Ninguno requerido.

Protección de la piel/las manos

No se requieren guantes de protección química.

Protección respiratoria.

Ninguno requerido.

SECCIÓN 9: propiedades físico/químicas**9.1. Información basada en las propiedades físicas y químicas.**

Forma física	Sólido
Forma física específica:	Pasta
Color	Gris
Olor	Sin olor
Umbral de olor	<i>No hay datos disponibles</i>
Punto de fusión/punto de congelación	<i>No hay datos disponibles</i>
Punto/intervalo de ebullición	<i>No aplicable</i>
Inflamabilidad	No aplicable
Límites de inflamación (LEL)	<i>No applicable</i>
Límites de inflamación (UEL)	<i>No applicable</i>
Punto de inflamación	<i>No applicable</i>
Temperatura de autoignición	<i>No hay datos disponibles</i>
Temperatura de descomposición	<i>No hay datos disponibles</i>
pH	<i>sustancia/mezcla no soluble (en agua)</i>
Viscosidad cinemática	<i>No hay datos disponibles</i>
Solubilidad en agua	Nulo
Solubilidad-no-agua	<i>No hay datos disponibles</i>
Coeficiente de partición: n-octanol/agua	<i>No hay datos disponibles</i>
Presión de vapor	<i>No applicable</i>
Densidad	<i>No hay datos disponibles</i>
Densidad relativa	1,8 - 1,9 [Ref Std:AGUA=1]
Densidad de vapor relativa	<i>No applicable</i>
Características de las partículas	<i>No applicable</i>

9.2. Otra información.**9.2.2 Otras características de seguridad**

Compuestos Orgánicos Volátiles (UE)	<i>No hay datos disponibles</i>
Rango de evaporación	<i>No applicable</i>
Porcentaje de volátiles	1 %

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad**10.1 Reactividad.**

Este material se considera no reactivo en condiciones normales de uso.

10.2 Estabilidad química.

Estable

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas.

No se producirá polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones a evitar.

Ninguno conocido.

10.5 Materiales incompatibles.

Ninguno conocido.

10.6 Productos de descomposición peligrosos.

<u>Sustancia</u>	<u>Condiciones</u>
Ninguno conocido.	

Consulte la sección 5.2 para los productos de descomposición peligrosos durante la combustión.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

La información a continuación puede no estar de acuerdo con la clasificación de materiales de la UE de la Sección 2 y/o las clasificaciones de ingredientes de la Sección 3 cuando las clasificaciones de los ingredientes específicos sean obligatorias de acuerdo a lo indicado por las autoridades competentes. Adicionalmente, la información y datos presentados en la Sección 11 se basan en las reglas de cálculo y clasificaciones del Sistema GHS de la ONU obtenidas a partir de evaluaciones de riesgos internas.

11.1. Información sobre las clases de peligro según se definen en el Reglamento (CE) no 1272/2008

Síntomas de la exposición

Basándose en datos de ensayo y/o en información de los componentes, este material produce los siguientes efectos.

Inhalación:

Efectos desconocidos sobre la salud

Contacto con la piel:

No se espera que el contacto con la piel durante el uso del producto produzca una irritación significativa.

Contacto con los ojos:

No se espera que, si hay contacto con los ojos durante el uso del producto, se produzca una irritación significativa.

Ingestión:

Malestar físico : los síntomas incluyen retorcijones, dolor abdominal y estreñimiento.

Datos toxicológicos

Si un componente se menciona en la sección 3 pero no aparece en la siguiente tabla, o bien no hay datos disponibles o los datos no son suficientes para la clasificación.

Toxicidad aguda

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Producto completo	Dérmico		No hay datos disponibles; calculado ATE >5.000 mg/kg
Producto completo	Ingestión:		No hay datos disponibles; calculado ATE >5.000 mg/kg
Carbonato de calcio	Dérmico	Rata	LD50 > 2.000 mg/kg
Carbonato de calcio	Inhalación-Polvo/Niebla	Rata	LC50 3 mg/l

	a (4 horas)		
Carbonato de calcio	Ingestión:	Rata	LD50 6.450 mg/kg
Arcilla	Dérmico		LD50 se estima que 5.000 mg/kg
Arcilla	Ingestión:	Humano	LD50 > 15.000 mg/kg
Polímero de isobutileno-isopreno	Dérmico		LD50 se estima que 5.000 mg/kg
Polímero de isobutileno-isopreno	Ingestión:		LD50 se estima que 5.000 mg/kg
Fibras celulósicas	Dérmico	Conejo	LD50 > 2.000 mg/kg
Fibras celulósicas	Inhalación-Polvo/Niebla (4 horas)	Rata	LC50 > 5,8 mg/l
Fibras celulósicas	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.000 mg/kg
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Dérmico	Conejo	LD50 > 5.000 mg/kg
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Inhalación-Polvo/Niebla (4 horas)	Rata	LC50 > 0,691 mg/l
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.110 mg/kg
Esterarato de aluminio	Dérmico	Cobaya	LD50 > 3.000 mg/kg
Esterarato de aluminio	Ingestión:	Rata	LD50 > 5.000 mg/kg
Cuarzo (SiO ₂)	Dérmico		LD50 se estima que 5.000 mg/kg
Cuarzo (SiO ₂)	Ingestión:		LD50 se estima que 5.000 mg/kg

ATE= toxicidad aguda estimada

Irritación o corrosión cutáneas

Nombre	Especies	Valor
Carbonato de calcio	Conejo	Irritación no significativa
Arcilla	Criterio profesional	Irritación no significativa
Polímero de isobutileno-isopreno	Conejo	Irritación no significativa
Fibras celulósicas	No disponible	Irritación no significativa
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Conejo	Irritación no significativa
Cuarzo (SiO ₂)	Criterio profesional	Irritación no significativa

Lesiones oculares graves o irritación ocular

Nombre	Especies	Valor
Carbonato de calcio	Conejo	Irritación no significativa
Arcilla	Criterio profesional	Irritación no significativa
Polímero de isobutileno-isopreno	Criterio profesional	Irritación no significativa
Fibras celulósicas	No disponible	Irritación no significativa
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Conejo	Irritación no significativa

Sensibilización cutánea

Nombre	Especies	Valor
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Humanos y animales	No clasificado

Sensibilización de las vías respiratorias

Para los componentes / componentes que, o bien los datos no están actualmente disponibles o los datos no son suficientes para la clasificación.

Mutagenicidad en células germinales.

Nombre	Ruta	Valor
Sílice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	In Vitro	No mutagénico
Cuarzo (SiO ₂)	In Vitro	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Cuarzo (SiO ₂)	In vivo	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación

Carcinogenicidad

Nombre	Ruta	Especies	Valor
Arcilla	Inhalación	Varias especies animales	No carcinogénico
Sílice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	No especificado	Ratón	Existen algunos datos positivos, pero no son suficientes para la clasificación
Cuarzo (SiO ₂)	Inhalación	Humanos y animales	Carcinógeno

Toxicidad para la reproducción

Efectos sobre la reproducción y/o sobre el desarrollo

Nombre	Ruta	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Carbonato de calcio	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 625 mg/kg/día	prepareamiento y durante la gestación
Sílice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Ingestión:	No clasificado para la reproducción femenina	Rata	NOAEL 509 mg/kg/día	1 generación
Sílice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Ingestión:	No clasificado para la reproducción masculina	Rata	NOAEL 497 mg/kg/día	1 generación
Sílice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Ingestión:	No clasificado para el desarrollo	Rata	NOAEL 1.350 mg/kg/día	durante la organogénesis

Órgano(s) específico(s)

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposición única

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Carbonato de calcio	Inhalación	sistema respiratorio	No clasificado	Rata	NOAEL 0,812 mg/l	90 minutos

Toxicidad específica en determinados órganos- Exposiciones repetidas

Nombre	Ruta	Órgano(s) específico(s)	Valor	Especies	Resultado de ensayo	Duración de la exposición
Carbonato de calcio	Inhalación	sistema respiratorio	No clasificado	Humano	NOAEL No disponible	exposición ocupacional
Arcilla	Inhalación	neumoconiosis	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas	Humano	NOAEL NA	exposición ocupacional
Arcilla	Inhalación	fibrosis pulmonar	No clasificado	Rata	NOAEL No disponible	
Sílice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	Inhalación	sistema respiratorio silicosis	No clasificado	Humano	NOAEL No disponible	exposición ocupacional
Cuarzo (SiO ₂)	Inhalación	silicosis	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o	Humano	NOAEL No disponible	exposición ocupacional

			repetidas			
--	--	--	-----------	--	--	--

Peligro por aspiración

Para los componente / componentes que, o bien los datos no están actualmente disponibles o los datos no son suficientes para la clasificación.

Por favor póngase en contacto en la dirección o el teléfono que aparecen en la primera página de la FDS para obtener información toxicológica adicional sobre este material y/o sus componentes.

11.2. Información sobre otros peligros

Este material no contiene ninguna sustancia que se considere un alterador endocrino para la salud humana.

SECCIÓN 12: Información ecológica

La siguiente información puede no estar de acuerdo con la clasificación de material de la UE en la Sección 2 y / o las clasificaciones de los ingredientes en la sección 3 si las clasificaciones específicas de los ingredientes están determinadas por la autoridad competente. Además, las declaraciones y los datos que se presentan en la Sección 12 se basan en reglas de cálculo UN GHS y clasificaciones que derivan de evaluaciones de 3M.

12.2. Toxicidad.

No hay datos de ensayos disponibles para el producto

Material	CAS #	Organismo	Tipo	Exposición	Punto final de ensayo	Resultado de ensayo
Carbonato de calcio	1317-65-3	Algas verdes	Estimado	72 horas	EC50	>100 mg/l
Carbonato de calcio	1317-65-3	Trucha Arcoiris	Estimado	96 horas	LC50	>100 mg/l
Carbonato de calcio	1317-65-3	Pulga de agua	Estimado	48 horas	EC50	>100 mg/l
Carbonato de calcio	1317-65-3	Algas verdes	Estimado	72 horas	EC10	>100 mg/l
Butene, polymer with 2-methyl-1-propene	9044-17-1	N/A	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A
Arcilla	1332-58-7	Pulga de agua	Experimental	48 horas	LC50	>1.100 mg/l
Estearato de aluminio	637-12-7	N/A	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A
Fibras celulósicas	9004-34-6	N/A	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A
Polímero de isobutileno-isopreno	9010-85-9	N/A	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Algas verdes	Compuestos Análogos	72 horas	CEr50	>173,1 mg/l
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Organismo sedimentario	Compuestos Análogos	96 horas	EC50	8.500 mg/kg (peso seco)
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Pulga de agua	Compuestos Análogos	24 horas	EL50	>10.000 mg/l
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Pez cebra	Compuestos Análogos	96 horas	LL50	>10.000 mg/l
Silice amorfa sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Algas verdes	Compuestos Análogos	72 horas	NOEC	173,1 mg/l

Silice amorfá sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Pulga de agua	Compuestos Análogos	21 días	NOEC	68 mg/l
Silice amorfá sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Fangos activos	Experimental	3 horas	EC50	>1.000 mg/l
Cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Algas verdes	Estimado	72 horas	EC50	440 mg/l
Cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Pulga de agua	Estimado	48 horas	EC50	7.600 mg/l
Cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Pez cebra	Estimado	96 horas	LC50	5.000 mg/l
Cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Algas verdes	Estimado	72 horas	NOEC	60 mg/l

12.2. Persistencia y degradabilidad.

Material	Nº CAS	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Carbonato de calcio	1317-65-3	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Butene, polymer with 2-methyl-1-propene	9044-17-1	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Arcilla	1332-58-7	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Estearato de aluminio	637-12-7	Compuestos Análogos Biodegradación	24 días	Evolución de dióxido de carbono	91 % desprendimiento de CO2/TCO2	
Fibras celulósicas	9004-34-6	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Polímero de isobutileno-isopreno	9010-85-9	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Silice amorfá sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A
Cuarzo (SiO2)	14808-60-7	Datos no disponibles o insuficientes	N/A	N/A	N/A	N/A

12.3. Potencial de bioacumulación.

Material	Cas No.	Tipo de ensayo	Duración	Tipo de estudio	Resultado de ensayo	Protocolo
Carbonato de calcio	1317-65-3	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Butene, polymer with 2-methyl-1-propene	9044-17-1	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Arcilla	1332-58-7	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Estearato de aluminio	637-12-7	Compuestos Análogos BCF - Fish	56 días	Factor de bioacumulación	≤110	
Fibras celulósicas	9004-34-6	Datos no disponibles o insuficientes para la	N/A	N/A	N/A	N/A

		clasificación				
Polímero de isobutileno-isopreno	9010-85-9	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Silice amorfá sintética, ahumada, no cristalina	112945-52-5	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A
Cuarzo (SiO ₂)	14808-60-7	Datos no disponibles o insuficientes para la clasificación	N/A	N/A	N/A	N/A

12.4 Movilidad en suelo.

No hay datos de ensayos disponibles.

12.5. Resultados de estudio de PBT y vPvB.

Este material no contiene ninguna sustancia identificada como PBT o mPmB

12.6. Propiedades de alteración endocrina

Este material no contiene ninguna sustancia que se considere un alterador endocrino por efectos ambientales.

12.7. Otros efectos adversos

No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones de eliminación**13.1. Métodos de tratamiento de residuos.**

Desechar el contenido y/o el envase de acuerdo con la legislación local/ regional/ nacional/ internacional aplicable.

Antes de la eliminación, consulte todas las autoridades y reglamentaciones aplicables para asegurarse una clasificación adecuada. Tratar los residuos en instalaciones autorizadas para residuos industriales. Como alternativa para la eliminación, incinerar en una instalación de incineración de residuos autorizada. La destrucción adecuada puede precisar carburante adicional durante los procesos de incineración. Si no son posibles otras opciones para el desecho, los residuos del producto pueden depositarse en un vertedero para residuos industriales,

El código de residuo está basado en la aplicación del producto por el consumidor. Puesto que esto está fuera del control de 3M, no se proporcionarán códigos de residuo(s) para los productos después del uso. Por favor, consulte los códigos de residuos europeos (EWC - 2000/532/CE y modificaciones) para asignar el código de residuo correcto. Asegúrese de cumplir con la legislación local /autonómica aplicable y utilice siempre un gestor de residuos autorizado.

Código UE de residuos (producto tal y cómo se vende)

080410	Residuos de adhesivos y sellantes, distintos de los especificados en el código 08 04 09
200128	Pinturas, tintas, adhesivos y resinas distintos de los especificados en el código 20 01 27

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

No peligroso para el transporte.

	Transporte terrestre (ADR)	Transporte Aéreo (IATA)	Transporte Marino (IMDG)

14.1 Número ONU o número ID	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.2 Denominación oficial de transporte ONU	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.3 Clase de mercancía peligrosa	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.4 Grupo de embalaje	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.5 Peligros para el medio ambiente	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
14.6 Precauciones especiales para los usuarios	Por favor, consulte otras secciones de la FDS para más información.	Por favor, consulte otras secciones de la FDS para más información.	Por favor, consulte otras secciones de la FDS para más información.
14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Control de temperatura	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Temperatura crítica	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Código de clasificación ADR	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles
Código de segregación IMDG	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles	No hay datos disponibles

Por favor, contacte con la dirección o el número de teléfono que figuran en la primera página de la FDS para obtener información adicional sobre el transporte / envío del material por ferrocarril (RID) o vías navegables interiores (ADN).

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

15.1. Legislación específica sobre medio ambiente, seguridad y salud para la sustancia o mezcla.

Carcinogenicidad

Ingrediente
Cuarzo (SiO₂)

Nº CAS
14808-60-7

Clasificación
Grupo 1: cancerígeno para humanos

Reglamento
Agencia Internacional de Investigaciones sobre el Cáncer (IARC)

Global inventory status

Para información adicional, contácte con 3M.

Directiva 2012/18/UE

Anexo 1, parte 1. Categorías de peligro Seveso.

NINGUNO

Anexo 1, parte 2. Sustancias peligrosas nominadas Seveso.

NINGUNO

Reglamento (UE) nº 649/2012

No hay productos químicos incluidas en la lista

15.2. Informe de seguridad química.

No se ha realizado la valoración de la seguridad química de esta mezcla. La valoración de la seguridad química de las sustancias contenidas pueden haber sido realizadas por los registrantes de las mismas de acuerdo a las obligaciones establecidas por el Reglamento (EC) No 1907/2006 y sus modificaciones.

SECCIÓN 16: Otras informaciones

Lista de las frases H relevantes

H372

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Información revisada:

Sección 1: dirección de correo electrónico - se modificó información.

Sección 6: Información personal en caso de vertido accidental - se modificó información.

Sección 8: Tabla de límites de exposición profesional - se modificó información.

%

La infomación contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad está basada en nuestra información y mejor opinión acerca del uso y manejo adecuado del producto en condiciones normales. Cualquier uso del producto que no esté de acuerdo con la información contenida en esta ficha o en combinación con cualquier otro producto o proceso es responsabilidad del usuario. Además, esta FDS se proporciona para transmitir información sobre salud y seguridad. En caso de que usted sea el importador nominal del producto en la Unión Europea, es usted responsable de todos los requerimientos regulatorios y normativos, incluyendo pero no limitándose únicamente a registro de productos, notificaciones, seguimiento de volúmenes de sustancias contenidas en los productos e incluso el registro potencial de dichas sustancias.

Las FDS de 3M España están disponibles en www.3m.com/es