

Reglamento (UE) nº 2015/830 de la Comisión, de 28 de mayo de 2015. De conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006, anexo II, modificado.

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa**1.1. Identificador del producto**

Nombre del producto GRASA DE SILICONA POLYPIPE SG100 & SIL500

Tamaño del envase 100 g, 500 g

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos

desaconsejados Usos identificados Grasa lubricante.

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

Proveedor Polypipe Building Products
Ltd Broomhouse Lane
Edlington
Doncaster
DN12 1ES
Tel 01709770000
Fax 01709770001

1.4. Teléfono de urgencias

Teléfono de emergencia Polypipe Building Products Ltd. ++44 (0) 1709 770000 (L-V 09:00 - 17:00)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros**2.1. Clasificación de la sustancia o la mezcla****Clasificación (CE 1272/2008)**

Peligros físicos No clasificados

Peligros para la salud No clasificados

Riesgos medioambientales No clasificados

2.2. Elementos de etiquetado

Indicaciones de peligro NC No clasificado

2.3. Otros riesgos

Este producto no contiene sustancias clasificadas como PBT o mPmB.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes**3.2. Mezclas**

Amorphous Silica	5-10%	
Número CAS: 7631-86-9	Número CE: 231-545-4	Número de registro REACH: 01-2119379499-16-XXXX
Classification		
No clasificado		

El texto completo de todas las indicaciones de peligro figura en la sección 16.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Información general	No hay recomendaciones específicas.
Inhalación	No relevante.
Ingestión	No administrar nunca nada por vía oral a una persona inconsciente. No provocar el vómito. Enjuagar bien la boca con agua. Dar de beber abundante agua. Acudir al médico si persisten las molestias.
Contacto con la piel	Alejar a la persona afectada de la fuente de contaminación. Obtener atención médica si la irritación persiste después del lavado.
Contacto con los ojos	Quítense las lentes de contacto y abra bien los párpados. Continuar enjuagando durante al menos 15 minutos. Acudir al médico si persisten las molestias.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Información general	Material clasificado como no peligroso según la legislación vigente. Los efectos pueden ser retardados. Mantener a la persona afectada bajo observación.
Inhalación	Debido a la naturaleza física de este material, es improbable que se produzca inhalación.
Contacto con la piel	No se conocen síntomas específicos.

4.3. Indicación de toda atención médica inmediata y de los tratamientos

especiales necesarios **Notas para el médico** No hay recomendaciones

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

peligrosas.

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados El producto no es inflamable. Utilizar medios de extinción adecuados para el fuego circundante.

5.2. Peligros específicos El producto no es inflamable.

Productos de combustión peligrosos No se descompone cuando se utiliza y almacena según las recomendaciones.

5.3. Consejos para los bomberos

Acciones de protección durante la lucha contra incendios Llevar aparato respiratorio autónomo de presión positiva (SCBA) y ropa de protección adecuada.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Precauciones personales Llevar ropa de protección tal como se describe en la sección 8 de esta ficha de datos de seguridad.

6.2. Precauciones medioambientales

Precauciones medioambientales No se descompone cuando se utiliza y almacena según las recomendaciones.

6.3. Métodos y material de contención y limpieza

Métodos de limpieza **Detener** la fuga si es posible sin riesgo. Absorber en vermiculita, arena seca o tierra y colocar en contenedores. Lavar la zona contaminada con abundante agua. Evitar que el vertido o la escorrentía entren en desagües, alcantarillas o cursos de agua.

6.4. Referencia a otras secciones

Referencia a otras secciones Para la protección personal, véase la sección 8.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones de uso Evitar derrames. Evitar el contacto con la piel y los ojos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Precauciones de conservación **Conservar** en el envase original bien cerrado y en lugar bien ventilado.
Conservar únicamente en el envase original.

Clase de almacenamiento Almacenar en lugar fresco en recipientes bien cerrados

7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

Uso(s) final(es) específico(s) Los usos identificados para este producto se detallan en la sección 1.2.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/Protección personal

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición

profesional Sílice amorfa

Límite de exposición a largo plazo (TWA de 8 horas):
WEL 6 mg/m³ WEL = Límite de exposición en el lugar de trabajo.

8.2. Controles de la

exposición Equipo de



Controles técnicos adecuados

Protección respiratoria

Protección ocular/facial

Medidas de higiene

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Polypipe Silicone Grease SG100 & SIL500
Fecha de sustitución: 02/11/2014

Fecha de revisión:
06/10/2017
Revisión: 2

Proporcione una ventilación general y local adecuada.

Deben llevarse gafas que cumplan una norma aprobada si una evaluación de riesgos indica que es posible que haya contacto con los ojos. Deben utilizarse las siguientes protecciones: Gafas contra salpicaduras químicas o pantalla facial.

Lavar al final de cada turno de trabajo y antes de comer, fumar o ir al baño. Lavar rápidamente si se contamina la piel. Quitarse rápidamente la ropa contaminada. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

No hay recomendaciones específicas.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas

básicas Apariencia	Blando. Translúcido.
Pasta.	
Color	Incoloro.
Olor	Leve.
Umbral de olor	No disponible.
pH	No aplicable.
Punto de fusión	~ -41°C
Punto de ebullición inicial y rango	>300°C @ 760 mm Hg
Punto de inflamación	> 315°C No especificado.
Tasa de evaporación	No disponible.
Factor de evaporación	No aplicable.
Inflamabilidad (sólido, gas)	No se considera explosivo.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad	No se aplica.
Otra inflamabilidad	No se conoce.
Presión de vapor	No disponible.
Densidad de vapor	No hay información disponible.
Densidad relativa	No se conoce.
Densidad aparente	~1000 kg/m³
Solubilidad(es)	Insoluble en agua.
Coeficiente de reparto	No determinado.
Temperatura de autoignición	No determinada.
Temperatura de descomposición	No determinada.
Viscosidad	No disponible.
Propiedades explosivas	No hay información disponible. No se considera explosivo.
Explosivo bajo la influencia de una llama	
Propiedades comburentes	No cumple los criterios para ser clasificado como comburente.

9.2. Información adicional

Temperatura crítica	De +4 a + 32°C
----------------------------	----------------

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Polypipe Silicone Grease SG100 & SIL500

Fecha de sustitución: 02/11/2014

Fecha de revisión:

06/10/2017

Revisión: 2

Reactividad

No se conocen riesgos de reactividad asociados a este producto.

10.2. Estabilidad química**Estabilidad**

Estable a temperatura ambiente normal.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conoce. No polimeriza.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse

Evitar el calor excesivo durante períodos prolongados.

10.5. Materiales incompatibles

Materiales que deben evitarse

Ninguno conocido.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos No se descompone cuando se utiliza y almacena como se recomienda.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Efectos toxicológicos

No se conocen riesgos específicos para la salud.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Ecotoxicidad

No se considera peligroso para el medio ambiente.

12.1. Toxicidad

Toxicidad

No se considera tóxico para los peces.

12.2. Persistencia y degradabilidad

Persistencia y degradabilidad

No hay datos disponibles.

12.3. Potencial de bioacumulación

Potencial de bioacumulación

No hay datos

disponibles sobre bioacumulación. Coeficiente de reparto

No determinado.

12.4. Movilidad en el suelo

Movilidad

No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Resultados de la evaluación PBT y mPmB

Este producto no contiene ninguna sustancia clasificada como PBT o mPmB.

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos

Ninguno conocido.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Información general Los residuos deben tratarse como residuos controlados. Eliminar los residuos en un vertedero autorizado de conformidad con los requisitos de la autoridad local de eliminación de residuos.

Métodos de eliminación

Eliminarlos residuos en un vertedero autorizado de acuerdo con los requisitos de la autoridad local de eliminación de residuos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Generalidades El producto no está cubierto por la normativa internacional sobre transporte de mercancías peligrosas (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Número ONU

No se aplica.

14.2. Nombre propio de envío de la ONU

No se aplica.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No se requiere señal de advertencia de transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No se aplica.

14.5. Riesgos medioambientales

Sustancia peligrosa para el medio ambiente/contaminante marino

No.

14.6. Precauciones especiales para el usuario

No se aplica.

14.7. Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL y el Código IBC

Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC No se aplica.

SECCIÓN 15: Información reglamentaria**15.1. Normativa/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específica para la**

sustancia o la mezcla Normativa nacional Health and Safety at Work etc. Act 1974

(modificada).

Guía

Límites de exposición en el lugar de trabajo EH40.
Introducción a la ventilación por extracción local
HS(G)37. Ninguno de los ingredientes figura en la lista.

**Listados sanitarios y
medioambientales****15.2. Evaluación de la seguridad química**

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Emitido por	Departamento técnico
Fecha de revisión	06/10/2017
Revisión	2
Fecha de sustitución	02/11/2014
Número SDS	11263

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Descargo de responsabilidad

Esta información se refiere únicamente al material específico designado y puede no ser válida para dicho material utilizado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso. Dicha información es, según el leal saber y entender de la empresa, exacta y fiable en la fecha indicada.

Sin embargo, no se garantiza su exactitud, fiabilidad o exhaustividad. Es responsabilidad del usuario cerciorarse de la idoneidad de dicha información para su uso particular.

Fin de la ficha de datos de seguridad