

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	1/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### 1.1. Identificador del producto

Nombre del producto: SILICONE OIL  
Cat. No. 40300076

N.º CAS: -

Tamaño del envase: 100 ml

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

Utilización: Lubricante.

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

Proveedor: Struers, Suc. en España  
Camino Cerro de los Gamos 1  
Edificio 1  
CP 28224 Madrid  
Spain  
Tel:+34 ( ) 91 7901204

Responsable para la preparación de la ficha de datos de seguridad: Responsable para la preparación de la ficha de datos de seguridad: DHI  
Preguntas a los contenidos de esta ficha de datos de seguridad deben ser enviadas a:  
struers@struers.dk

### 1.4. Teléfono de emergencia

Servicio de Información Toxicológica, teléfono: 91 562 04 20 (solo emergencias toxicológicas). Información en español (24h/365 días).

+34 ( ) 91 7901204  
(Solamente durante el horario comercial)

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

CLP: Producto no clasificado.

### 2.2. Elementos de la etiqueta

La sustancia/mezcla no cumple con los criterios de clasificación y etiquetado.

### 2.3. Otros peligros

PBT/mPmB: No hay datos.

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

### 3.1. Sustancias

El producto contiene: polidimetilsiloxanos.  
No es necesario enumerar ninguno de los ingredientes.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	2/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación: Transportar al exterior y mantener en reposo.

Contacto con la piel: Quítese la ropa contaminada y enjuáguese bien la piel con agua.

Contacto con los ojos: Enjuáguese inmediatamente los ojos con agua corriente durante al menos 15 minutos. Quítese las lentillas y abra bien los ojos. Si la irritación persiste: acuda a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.

Ingestión: Enjuáguese inmediatamente la boca y beba abundante agua. Permanezca en observación. En caso de malestar, acuda a urgencias y muestre esta ficha de datos de seguridad.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos: Para mayor información sobre los efectos para la salud y los síntomas, léase la sección 11.

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

Atención médica/tratamientos: Tratar sintomáticamente.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción: Para extinguir un incendio, utilice espuma, dióxido de carbono, polvo seco o neblina de agua. No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Riesgos específicos: En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios: Selección de equipo respiratorio en caso de incendio: Seguir las instrucciones generales de lucha contra incendios de la empresa.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	3/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Equipo de protección: Evítese el contacto con los ojos y la piel. Para información sobre protección personal, véase la sección 8. (\*)

Procedimientos de emergencia: Ningunas recomendaciones específicas. Para información sobre protección personal, véase la sección 8. (\*)

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones para la protección del medio ambiente: Evítese su liberación al medio ambiente.

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Métodos de limpieza: Recoger el producto derramado con material absorbente no inflamable.

### **6.4. Referencia a otras secciones**

Referencias: Para información sobre protección personal, véase la sección 8. Para información sobre la eliminación, véase la sección 13.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Manipulación: Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos. Evítese el contacto con los ojos y la piel.

Precauciones técnicas: Ninguna precaución en particular.

### **7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Precauciones técnicas de almacenamiento: Ninguna precaución en particular.

Condiciones de almacenamiento: Guárdese en el recipiente original bien cerrado en un lugar seco.

### **7.3. Usos específicos finales**

Usos específicos: No hay datos.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	4/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

### 8.1. Parámetros de control

No se han asignado ningunos valores límite.

### 8.2. Controles de la exposición

<u>Medidas técnicas:</u>	Ninguna precaución en particular.
<u>Protección individual:</u>	El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.
<u>Protección respiratoria:</u>	Ningunas recomendaciones específicas.
<u>Protección de las manos:</u>	En caso de contacto: Use guantes de protección. Los guantes de nitrilo son los más adecuados. El tipo adecuado se ha de elegir en colaboración con el suministrador de guantes, el cual puede también informar sobre el tiempo de penetración del material de los guantes.
<u>Protección de los ojos:</u>	En caso de riesgo de contacto: Use gafas de protección/careta.
<u>Protección cutánea:</u>	Ninguna medida en particular.
<u>Control de exposición a condiciones ambientales:</u>	No se conoce.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	5/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

(\*)

<u>Forma:</u>	Líquido.
<u>Color:</u>	Incoloro.
<u>Olor:</u>	Característico.
<u>Umbral olfativo:</u>	No se conoce.
<u>pH:</u>	No se conoce.
<u>Punto de fusión:</u>	No se conoce.
<u>Punto de ebullición:</u>	No se conoce.
<u>Punto de inflamación:</u>	300°C
<u>Tasa de evaporación:</u>	No se conoce.
<u>Inflamabilidad (sólido, gas):</u>	No se conoce.
<u>Límites de explosión</u>	No se conoce.
<u>Presión de vapor:</u>	No se conoce.
<u>Densidad de vapor:</u>	No se conoce.
<u>Densidad relativa:</u>	0.9780
<u>Solubilidad:</u>	insoluble en agua
<u>Coeficiente de reparto (n-octanol/agua):</u>	No se conoce.
<u>Temperatura de autoignición (°C):</u>	No se conoce.
<u>Punto de descomposición (°C):</u>	No se conoce.
<u>Viscosidad:</u>	Viscosidad cinemática: 350 cSt
<u>Propiedades explosivas:</u>	No se conoce.
<u>Propiedades comburentes:</u>	No se conoce.
<b>9.2. Otros datos</b>	
<u>Otros datos:</u>	Compuestos orgánicos volátiles (COV): 0 g/l (calculado)

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	6/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### 10.1. Reactividad

Reactividad: No hay datos disponibles.

### 10.2. Estabilidad química

Estabilidad: Estable a temperaturas normales.

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas: No hay datos disponibles.

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Condiciones/materias a evitar: Ninguno/a en particular.

### 10.5. Materiales incompatibles

Materiales incompatibles: Oxidantes fuertes, ácidos fuertes y bases fuertes.

### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos de descomposición peligrosos: No hay datos disponibles.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral): A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda (cutánea): A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad aguda (inhalación): A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Corrosión o irritación cutáneas: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Lesiones o irritación ocular graves: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Sensibilización respiratoria o cutánea: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Mutagenicidad en células germinales: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Carcinogenicidad: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Toxicidad para la reproducción: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT - Exposición única: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

STOT - Exposición repetida: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Peligro de aspiración: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

Contacto con la piel: El contacto prolongado puede causar rubor e irritación.

Contacto con los ojos: El contacto directo puede causar irritación.

Ingestión: Puede tener un efecto irritante y causar malestar.

Efectos específicos: No hay datos.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	7/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### **12.1. Toxicidad**

Ecotoxicidad: No se espera que el producto sea nocivo para el medio ambiente.

### **12.2. Persistencia y degradabilidad**

Degradabilidad: La degradabilidad del producto no consta.

### **12.3. Potencial de bioacumulación**

Potencial de bioacumulación: No hay datos sobre la bioacumulación.

### **12.4. Movilidad en el suelo**

Movilidad: No hay datos disponibles.

### **12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB**

PBT/mPmB: No hay datos.

### **12.6. Otros efectos adversos**

Otros efectos nocivos: No hay datos.

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### **13.1. Métodos para el tratamiento de residuos**

Residuos: Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

Código CER: 16 05 09

Envases contaminados: Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	8/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

El producto no está comprendido por las reglas internacionales o por las de la Unión Europea sobre el transporte de mercancías peligrosas (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### **14.1. Número ONU**

N.º UN: -

### **14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas**

Designación oficial de transporte: -

### **14.3. Clase(s) de peligro para el transporte**

Clase: -

### **14.4. Grupo de embalaje**

PG: -

### **14.5. Peligros para el medio ambiente**

Contaminante marino: -

Material Peligroso para el Medio ambiente: -

### **14.6. Precauciones particulares para los usuarios**

Precauciones particulares: Ningunos/as conocidos/as.

### **14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol y del Código IBC**

Transporte a granel: No pertinente.

---



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	9/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Disposiciones nacionales: Reglamento (CE) n° 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de diciembre de 2006, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), por el que se crea la Agencia Europea de Sustancias y Preparados Químicos, se modifica la Directiva 1999/45/CE y se derogan el Reglamento (CEE) n° 793/93 del Consejo y el Reglamento (CE) n° 1488/94 de la Comisión así como la Directiva 76/769/CEE del Consejo y las Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE y 2000/21/CE de la Comisión, con sus modificaciones posteriores.

Reglamento (CE) n° 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) n° 1907/2006, con sus modificaciones posteriores.

Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento sobre Notificación de Sustancias Nuevas y Clasificación, Envasado y Etiquetado de Sustancias Peligrosas junto con sus modificaciones posteriores. Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero de 2003, sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos con sus modificaciones posteriores.

Real Decreto 374/2001, de 6 de abril sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo.

Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos, con sus modificaciones posteriores.

Orden MAM/304/2002, de 8 de febrero, por la que se publican las operaciones de valorización y eliminación de residuos y la lista europea de residuos, con sus modificaciones posteriores.

### **15.2. Evaluación de la seguridad química**

Estado de la CSA: No se ha llevado a cabo ninguna evaluación de la seguridad química.

---

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Nombre del producto:	SILICONE OIL	Página:	10/10
Revisión:	2018-12-11	Impresa el:	2018-12-11
Documento No.:	M0143	SDS-ID:	ES-ES/15.0

---

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

El usuario debe ser instruido en los procedimientos de trabajo y estar familiarizado con el contenido de estas instrucciones.

Las siguientes secciones han sido revisados o contienen datos nuevos: 6, 9.  
El (\*) indica los cambios realizados con respecto a la versión anterior.

Aprobado por el DHI.



---

<u>Información adicional:</u>	Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) n ° 1272/2008: Método de cálculo.
-------------------------------	--

---

Las informaciones contenidas en esta ficha de datos de seguridad se basan en los datos que obran actualmente en nuestro poder y son fehacientes a condición de que el producto se emplee en las condiciones indicadas y de conformidad con la aplicación especificada en el envase y/o en la documentación técnica. Cualquier otro uso del producto, eventualmente en combinación con otros productos o procesos, será responsabilidad del usuario.

Elaborada por DHI - Environment and Toxicology, Agern Allé 5, DK-2970 Hørsholm, Denmark.  
Www.dhigroup.com.

---