

MED-6311 Part A

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

Fecha de revisión:
08/03/2016

Fecha de emisión:
22/04/2015

Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/entidad

1.1. Identificador del producto

Presentación del producto : Mezcla
Nombre del producto : MED-6311 Part A
Sinónimos : Gel de silicona

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

1.2.1. Usos adecuados identificados

Uso de la sustancia/mezcla : Solo para uso profesional

1.2.2. Usos desaconsejados

No existe información adicional disponible

1.3. Información detallada del proveedor de la ficha de datos de seguridad

NuSil Technology LLC
1050 Cindy Lane
Carpinteria, California 93013
USA
(805) 684-8780
ehs@nusil.com
www.nusil.com

1.4. Número de teléfono de urgencias

Número de urgencias : 800-424-9300 CHEMTREC (en EE. UU.); +1 703-527-3887 CHEMTREC (internacional y marítimo)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Irr. cut. 2 H315

Irr. oc. 2 H319

Texto completo de las frases H: consulte la sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, sobre la salud humana y medioambientales

No existe información adicional disponible

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

Palabra de advertencia (CLP) : Advertencia
Indicaciones de peligro (CLP) : H315 - Provoca irritación cutánea.
H319 - Provoca irritación ocular grave.
Consejos de precaución (CLP) : P264 - Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las manos, los antebrazos y las zonas expuestas
P280 - Llevar gafas, prendas, guantes de protección
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con mucha agua
P305+P351+P338: SI ENTRA EN CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Qítense las lentes de contacto si las lleva y puede hacerlo con facilidad. Seguir aclarando

MED-6311 Part A

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver sección 4 en esta etiqueta)

P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Obtener atención/asesoramiento médico

P337+P313 - Si la irritación ocular persiste: Obtener atención/asesoramiento médico

P362+P364 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no contribuyen a la clasificación : La exposición puede agravar las enfermedades preexistentes en los ojos, la piel o en el sistema respiratorio.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancia

No procede

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Siloxanos y siliconas, dimetilo, con grupos terminales vinílicos	(N.º CAS) 68083-19-2	> 90	Irr. cut. 2, H315 Irr. oc. 2, H319

Texto completo de las frases R y H: consulte la sección 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en general : Nunca administre nada por vía oral a una persona que esté inconsciente. En caso de malestar, obtenga asesoramiento médico (si es posible, muéstrela la etiqueta).

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación : Mueva a la persona afectada hasta un espacio abierto y déjela descansar en una posición que le permita respirar con comodidad. Busque asistencia médica si persiste la dificultad respiratoria.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel : Enjuáguese inmediatamente con agua abundante. Obtenga atención médica si aparece irritación o si esta persiste. Lave la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos : Enjuáguelos con agua cuidadosamente durante 15 minutos como mínimo. Qítense las lentes de contacto si las lleva y puede hacerlo con facilidad. Prosiga con el enjuague. Obtenga atención médica.

Medidas de primeros auxilios después de la ingestión : No provoque el vómito. Enjuáguese la boca. Llame de inmediato a un CENTRO TOXICOLÓGICO o al médico.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como de aparición tardía

Síntomas/lesiones : Provoca irritación cutánea. Provoca irritación ocular.

Síntomas/lesiones después de la inhalación : Puede provocar irritación respiratoria.

Síntomas/lesiones después del contacto con la piel : Provoca irritación cutánea leve.

Síntomas/lesiones después del contacto con los ojos : Provoca irritación ocular.

Síntomas/lesiones después de la ingestión : Su ingestión puede tener consecuencias nocivas o efectos adversos.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial

Ante la exposición o la duda, obtenga asesoramiento médico.

MED-6311 Part A

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción adecuados : Utilice medios de extinción adecuados para el fuego circundante.
Medios de extinción no adecuados : No utilice un chorro de agua fuerte. Si utiliza un chorro de agua fuerte, puede dispersar el fuego. La aplicación de un chorro de agua al producto caliente puede provocar la formación de espuma y aumentar la intensidad del fuego.

5.2. Peligros especiales originados por la sustancia o mezcla

- Peligro de incendio : No se considera inflamable, pero arde a altas temperaturas.
Peligro de explosión : El producto no es explosivo.

5.3. Recomendaciones para el personal encargado de combatir incendios

- Medidas preventivas contra incendios : Actúe con cuidado al combatir incendios causados por sustancias químicas.
Instrucciones para combatir incendios : Utilice agua vaporizada o niebla para enfriar los contenedores expuestos. Evite que el agua contra incendios entre en el ambiente.
Protección para combatir los incendios : No acceda a una zona de incendio sin llevar el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
Otra información : Consulte la sección 9 para conocer las propiedades de inflamabilidad.

SECCIÓN 6: Medidas ante un vertido accidental

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

- Medidas generales : Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

6.1.1. Para el personal que no sea de urgencias

- Equipo de protección : Utilice un equipo de protección personal (EPP) adecuado.
Procedimientos de urgencia : Evacue al personal que no sea necesario.

6.1.2. Para los servicios de urgencias

- Equipo de protección : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.
Procedimientos de urgencia : Ventile la zona.

6.2. Precauciones medioambientales

Evite que las sustancias penetren en sumideros y aguas públicas. Avise a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o aguas públicas.

6.3. Métodos y material para la contención y limpieza

- Métodos de limpieza : Absorba y/o contenga el derrame con material inerte y, a continuación, colóquelo en un contenedor adecuado. Limpie los vertidos de inmediato y elimine los residuos de forma segura.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la sección 8. Controles de exposición y protección personal.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

- Precauciones para una manipulación segura : Ver también las secciones 8 y 13.
Medidas de higiene : Manipule el producto conforme a las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lávese las manos y otras zonas expuestas con jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar, y nuevamente al salir del trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier posible incompatibilidad

- Medidas técnicas : Cumpla las normativas vigentes.

MED-6311 Part A

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

- Condiciones de almacenamiento : Almacene el producto en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantenga el contenedor cerrado cuando no lo utilice. Mantenga o almacene lejos de la luz solar directa, temperaturas extremadamente altas o bajas y materiales incompatibles.
- Productos incompatibles : Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes.
- 7.3. Uso(s) final(es) específico(s)**
Solo para uso profesional.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No existe información adicional disponible

8.2. Controles de exposición

- Controles técnicos adecuados : Asegure una ventilación adecuada, especialmente en espacios reducidos. Las fuentes para el lavado de urgencia de los ojos y las duchas de seguridad deben estar disponibles en la proximidad inmediata de cualquier posible lugar de exposición. Asegúrese de cumplir con la normativa local/nacional.
- Equipo de protección personal : Evite la exposición innecesaria. Gafas de protección. Guantes. Ropa de protección. En caso de ventilación insuficiente: utilice protección respiratoria.



- Protección de las manos : Lleve guantes protectores resistentes a sustancias químicas.
- Protección de los ojos : Gafas contra salpicaduras químicas o gafas de seguridad.
- Protección de la piel y el cuerpo : Utilice ropa protectora adecuada. Lave la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.
- Protección respiratoria : En caso de no disponer de la ventilación adecuada, de trabajar en una atmósfera pobre en oxígeno, o cuando no se conocen los niveles de exposición, lleve puesta una protección respiratoria homologada.
- Otra información : No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

- Estado físico : Líquido
- Apariencia : Incoloro.
- Color : No se dispone de datos
- Olor : Inodoro.
- Umbral del olor : No se dispone de datos
- pH : No se dispone de datos
- Índice de evaporación relativa (acetato de butilo = 1) : No se dispone de datos
- Punto de fusión : No se dispone de datos
- Punto de congelación : No se dispone de datos
- Punto de ebullición : No se dispone de datos
- Punto de inflamación : > 135 °C (275 °F)
- Temperatura de autoignición : No se dispone de datos
- Temperatura de descomposición : No se dispone de datos
- Inflamabilidad (sólido, gas) : No se dispone de datos
- Presión de vapor : No se dispone de datos

MED-6311 Part A

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

Densidad relativa del vapor a 20 °C	: No se dispone de datos
Densidad relativa	: No se dispone de datos
Solubilidad	: No se dispone de datos
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	: No se dispone de datos
Viscosidad, cinemática	: No se dispone de datos
Viscosidad, dinámica	: No se dispone de datos
Propiedades explosivas	: No se dispone de datos
Propiedades oxidantes	: No se dispone de datos
Límites explosivos	: No se dispone de datos

9.2. Otra información

Contenido COV : <1 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No existe información adicional disponible

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento (véase sección 7).

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producirán polimerizaciones peligrosas.

10.4. Condiciones que se deben evitar

Luz solar directa. Temperaturas extremadamente altas o bajas. Fuentes de ignición. Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosa

Óxidos de carbono (CO, CO₂). Óxidos de silicio.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Sin clasificar

Siloxanos y siliconas, dimetilo, con grupos terminales vinílicos (68083-19-2)	
LD50 oral en ratas	> 5000 mg/kg
LD50 cutánea en conejos	> 20000 mg/kg
LC50 por inhalación en ratas (mg/l)	> 600 mg/m ³

Corrosión/irritación cutánea	: Provoca irritación cutánea.
Daño/irritación ocular grave	: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Sin clasificar
Mutagenicidad de las células germinales	: Sin clasificar
Carcinogenicidad	: Sin clasificar
Toxicidad reproductiva	: Sin clasificar
Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)	: Sin clasificar
Toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)	: Sin clasificar
Peligro por aspiración	: Sin clasificar
Posibles efectos y síntomas adversos para la salud humana	: No existe información adicional disponible

MED-6311 Part A

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No existe información adicional disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

MED-6311 Part A

Persistencia y degradabilidad	No establecido.
-------------------------------	-----------------

12.3. Potencial bioacumulativo

MED-6311 Part A

Potencial bioacumulativo	No establecido.
--------------------------	-----------------

12.4. Movilidad en el suelo

No existe información adicional disponible

12.5. Resultados de la evaluación PBT y MPMB

No existe información adicional disponible

12.6. Otros efectos adversos

Otra información : Evite las emisiones al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones para la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones sobre la eliminación de residuos : Deseche los residuos conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Ecología: materiales de desecho : Evite las emisiones al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información de transporte

Conforme a ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. Número ONU

No regulado para el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte ONU

No procede

14.3. Clase(s) de mercancías peligrosas

No procede

14.4. Grupo de embalaje

No procede

14.5. Peligros medioambientales

Otra información : No hay información adicional disponible.

14.6. Precauciones especiales para el usuario

14.6.1. Transporte terrestre

No existe información adicional disponible

14.6.2. Transporte marítimo

No existe información adicional disponible

14.6.3. Transporte aéreo

No existe información adicional disponible

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No procede

MED-6311 Part A

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Reglamentación de la UE

No contiene ninguna sustancia que aparezca en la lista REACH de candidatos.

No contiene sustancias incluidas en el Anexo XIV de REACH.

Contenido COV : <1 %

15.1.2. Reglamentación nacional

No existe información adicional disponible

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación sobre la seguridad química.

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de cambios:

Sección	Encabezamiento de sección	Cambio	Fecha del cambio
2	Identificación de peligros	Se ha eliminado la información DSD/DPD.	08/03/2016
3	Composición/información sobre los ingredientes	Se ha eliminado la información DSD/DPD.	08/03/2016

Fecha de revisión : 08/03/2016

Fuentes de datos : REGLAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO DE EUROPA del 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas, que enmienda y deroga las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE, y enmienda el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Texto completo de las frases R, H y EUH

Irr. oc. 2	Lesión ocular grave/irritación ocular, categoría 2
Irr. cut. 2	Corrosión/irritación cutáneas, categoría 2
H315	Provoca irritación cutánea
H319	Provoca irritación ocular grave

FDS UE (Anexo II del Reglamento REACH) 11 pt

Estamos convencidos de que la información contenida en el presente documento es actual en la fecha de esta Ficha de datos de seguridad y que se proporciona de buena fe. Como el uso de esta información y de estas opiniones y las condiciones de uso del producto se escapan al control de NuSil Technology, el usuario está obligado a determinar las condiciones para el uso seguro del producto.

MP10059 MED-6311 Part B

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

Fecha de revisión:
08/03/2016

Fecha de emisión:
23/04/2015

Versión: 2.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/entidad

1.1. Identificador del producto

Presentación del producto : Mezcla
Nombre del producto : MED-6311 Part B
Sinónimos : Gel de silicona

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

1.2.1. Usos adecuados identificados

Especificación de uso : Industrial. Solo para uso profesional.
industrial/profesional

1.2.2. Usos desaconsejados

No existe información adicional disponible

1.3. Información detallada del proveedor de la ficha de datos de seguridad

NuSil Technology LLC
1050 Cindy Lane
Carpinteria, California 93013
USA
(805) 684-8780
ehs@nusil.com
www.nusil.com

1.4. Número de teléfono de urgencias

Número de urgencias : 800-424-9300 CHEMTREC (en EE. UU.); +1 703-527-3887 CHEMTREC (internacional y marítimo)

SECCIÓN 2: Identificación de peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Irr. cut. 2 H315
Irr. oc. 2 H319
TEOD EU 3 H335

Texto completo de las frases H: consulte la sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, sobre la salud humana y medioambientales

No existe información adicional disponible

2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



GHS07

Palabra de advertencia (CLP) : Advertencia
Ingredientes peligrosos : Siloxanos y siliconas, dimetilo, metil hidrógeno
Indicaciones de peligro (CLP) : H315 - Causa irritación de la piel
H319 - Causa irritación grave de los ojos
H335 - Puede causar irritación respiratoria
Consejos de precaución (CLP) : P261 - Evitar respirar los vapores, la niebla o el aerosol
P264 - Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las manos, los antebrazos y las zonas expuestas
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado

MED-6311 Part B

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

P280 - Llevar gafas, prendas y guantes de protección
P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua abundante
P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración
P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuáguese cuidadosamente con agua durante varios minutos. Qúitese las lentes de contacto si las lleva y puede hacerlo con facilidad. Seguir aclarando
P312 - Llamar a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico en caso de malestar
P321 - Se necesita un tratamiento específico (ver la sección 4 de esta FDS)
P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Obtener atención/asesoramiento médico
P337+P313 - Si la irritación ocular persiste: Obtener atención/asesoramiento médico
P362+P364 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas
P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado
P405 - Guardar bajo llave
501 - Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales vigentes

2.3. Otros peligros

Otros peligros que no contribuyen a la clasificación : La exposición puede agravar las enfermedades preexistentes en los ojos, la piel o en el sistema respiratorio.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancia

No procede

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Siloxanos y siliconas, dimetilo, con grupos terminales vinílicos	(N.º CAS) 68083-19-2	70 - 75	Irr. cut. 2, H315 Irr. oc. 2, H319
Siloxanos y siliconas, dimetilo, metil hidrógeno	(N.º CAS) 68037-59-2	25 - 30	Irr. cut. 2, H315 Irr. oc. 2, H319 TEOD EU 3, H335

Texto completo de las frases R y H: consulte la sección 16

SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en general : Nunca administre nada por vía oral a una persona que esté inconsciente. En caso de malestar, obtenga asesoramiento médico (si es posible, muéstrole la etiqueta).

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación : Mueva a la persona afectada hasta un espacio abierto y déjela descansar en una posición que le permita respirar con comodidad. Busque asistencia médica si persiste la dificultad respiratoria.

MED-6311 Part B

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

- Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel : Enjuáguese inmediatamente con agua abundante. Obtenga atención médica si aparece irritación o si esta persiste. Lave la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.
- Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos : Enjuáguelos con agua cuidadosamente durante 15 minutos como mínimo. Quítese las lentes de contacto si las lleva y puede hacerlo con facilidad. Prosiga con el enjuague. Obtenga atención médica.
- Medidas de primeros auxilios después de la ingestión : No provoque el vómito. Enjuáguese la boca. Llame de inmediato a un CENTRO TOXICOLÓGICO o al médico.

4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como de aparición tardía

- Síntomas/lesiones : Irritación ocular, cutánea y de las vías respiratorias.
- Síntomas/lesiones después de la inhalación : Puede provocar irritación respiratoria.
- Síntomas/lesiones después del contacto con la piel : Provoca irritación cutánea leve.
- Síntomas/lesiones después del contacto con los ojos : Provoca irritación ocular.
- Síntomas/lesiones después de la ingestión : Su ingestión puede tener consecuencias nocivas o efectos adversos.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial

Ante la exposición o la duda, obtenga asesoramiento médico.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

5.1. Medios de extinción

- Medios de extinción adecuados : Utilice medios de extinción adecuados para el fuego circundante.
- Medios de extinción no adecuados : No utilice un chorro de agua fuerte. Si utiliza un chorro de agua fuerte, puede dispersar el fuego. La aplicación de un chorro de agua al producto caliente puede provocar la formación de espuma y aumentar la intensidad del fuego.

5.2. Peligros especiales originados por la sustancia o mezcla

- Peligro de incendio : No se considera inflamable, pero arde a altas temperaturas.
- Peligro de explosión : El producto no es explosivo.

5.3. Recomendaciones para el personal encargado de combatir incendios

- Medidas preventivas contra incendios : Actúe con cuidado al combatir incendios causados por sustancias químicas.
- Instrucciones para combatir incendios : Utilice agua vaporizada o niebla para enfriar los contenedores expuestos. Evite que el agua contra incendios entre en el ambiente.
- Protección para combatir los incendios : No acceda a una zona de incendio sin llevar el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
- Otra información : Consulte la sección 9 para conocer las propiedades de inflamabilidad.

SECCIÓN 6: Medidas ante un vertido accidental

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

- Medidas generales : Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

6.1.1. Para el personal que no sea de urgencias

- Equipo de protección : Utilice un equipo de protección personal (EPP) adecuado.
- Procedimientos de urgencia : Evacue al personal que no sea necesario.

6.1.2. Para los servicios de urgencias

- Equipo de protección : Equipe al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.
- Procedimientos de urgencia : Ventile la zona.

MED-6311 Part B

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

6.2. Precauciones medioambientales

Evite que las sustancias penetren en sumideros y aguas públicas. Avise a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o aguas públicas.

6.3. Métodos y material para la contención y limpieza

Métodos de limpieza : Absorba y/o contenga el derrame con material inerte y, a continuación, colóquelo en un contenedor adecuado. Limpie los vertidos de inmediato y elimine los residuos de forma segura.

6.4. Referencia a otras secciones

Consulte la sección 8. Controles de exposición y protección personal.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Ver también las secciones 8 y 13.

Medidas de higiene : Manipule el producto conforme a las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Lávese las manos y otras zonas expuestas con jabón suave y agua antes de comer, beber o fumar, y nuevamente al salir del trabajo.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier posible incompatibilidad

Medidas técnicas : Cumpla las normativas vigentes.
Condiciones de almacenamiento : Almacene el producto en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantenga el contenedor cerrado cuando no lo utilice. Mantenga o almacene lejos de la luz solar directa, temperaturas extremadamente altas o bajas y materiales incompatibles.

Productos incompatibles : Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes.

7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

Solo para uso profesional.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

8.1. Parámetros de control

No existe información adicional disponible

8.2. Controles de exposición

Controles técnicos adecuados : Asegure una ventilación adecuada, especialmente en espacios reducidos. Las fuentes para el lavado de urgencia de los ojos y las duchas de seguridad deben estar disponibles en la proximidad inmediata de cualquier posible lugar de exposición. Asegúrese de cumplir con la normativa local/nacional.

Equipo de protección personal : Evite la exposición innecesaria. Gafas de protección. Guantes. Ropa de protección. En caso de ventilación insuficiente: utilice protección respiratoria.



Protección de las manos : Lleve guantes protectores resistentes a sustancias químicas.
Protección de los ojos : Gafas contra salpicaduras químicas o gafas de seguridad.
Protección de la piel y el cuerpo : Utilice ropa protectora adecuada. Lave la ropa contaminada antes de volver a utilizarla.

Protección respiratoria : En caso de no disponer de la ventilación adecuada, de trabajar en una atmósfera pobre en oxígeno, o cuando no se conocen los niveles de exposición, lleve puesta una protección respiratoria homologada.

Otra información : No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.

MED-6311 Part B

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Incoloro.
Color	: No se dispone de datos
Olor	: Inodoro.
Umbral del olor	: No se dispone de datos
pH	: No se dispone de datos
Índice de evaporación relativa (acetato de butilo = 1)	: No se dispone de datos
Punto de fusión	: No se dispone de datos
Punto de congelación	: No se dispone de datos
Punto de ebullición	: No se dispone de datos
Punto de inflamación	: > 180 °C (356 °F)
Temperatura de autoignición	: No se dispone de datos
Temperatura de descomposición	: No se dispone de datos
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No se dispone de datos
Presión de vapor	: No se dispone de datos
Densidad relativa del vapor a 20 °C	: No se dispone de datos
Densidad relativa	: No se dispone de datos
Solubilidad	: No se dispone de datos
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	: No se dispone de datos
Viscosidad, cinemática	: No se dispone de datos
Viscosidad, dinámica	: No se dispone de datos
Propiedades explosivas	: No se dispone de datos
Propiedades oxidantes	: No se dispone de datos
Límites explosivos	: No se dispone de datos

9.2. Otra información

Contenido COV : <1 %

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No existe información adicional disponible

10.2. Estabilidad química

Estable bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento (véase sección 7).

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producirán polimerizaciones peligrosas.

10.4. Condiciones que se deben evitar

Luz solar directa. Temperaturas extremadamente altas o bajas. Fuentes de ignición. Materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosa

Óxidos de carbono (CO, CO₂). Óxidos de silicio. Gas de hidrógeno explosivo. Se descompondrán por encima de 150 °C (> 300 °F) y liberarán vapores de formaldehído. El formaldehído es un posible agente carcinógeno y puede actuar como posible sensibilizador de la piel y las vías respiratorias. El formaldehído puede causar asimismo irritación de los ojos y las vías respiratorias.

MED-6311 Part B

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : Sin clasificar

Siloxanos y siliconas, dimetilo, con grupos terminales vinílicos (68083-19-2)	
LD50 oral en ratas	> 5000 mg/kg
LD50 cutánea en conejos	> 20000 mg/kg
LC50 por inhalación en ratas (mg/l)	> 600 mg/m ³

Corrosión/irritación cutánea	: Provoca irritación cutánea. Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Daño/irritación ocular grave	: Provoca irritación ocular grave. Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Sensibilización respiratoria o cutánea	: Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Mutagenicidad de las células germinales	: Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	: Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad reproductiva	: Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)	: Puede provocar irritación respiratoria. Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)	: Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Peligro por aspiración	: Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Posibles efectos y síntomas adversos para la salud humana	: Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No existe información adicional disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

MED-6311 Part B	
Persistencia y degradabilidad	No establecido.

12.3. Potencial bioacumulativo

MED-6311 Part B	
Potencial bioacumulativo	No establecido.

12.4. Movilidad en el suelo

No existe información adicional disponible

MED-6311 Part B

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

12.5. Resultados de la evaluación PBT y MPMB

No existe información adicional disponible

12.6. Otros efectos adversos

Otra información : Evite las emisiones al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones para la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones sobre la eliminación de residuos : Deseche los residuos conforme a todas las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

Ecología: materiales de desecho : Evite las emisiones al medio ambiente.

SECCIÓN 14: Información de transporte

Conforme a ADR/RID/IMDG/IATA/ADN

14.1. Número ONU

No regulado para el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte ONU

No procede

14.3. Clase(s) de mercancías peligrosas

No procede

14.4. Grupo de embalaje

No procede

14.5. Peligros medioambientales

Otra información : No hay información adicional disponible

14.6. Precauciones especiales para el usuario

14.6.1. Transporte terrestre

No existe información adicional disponible

14.6.2. Transporte marítimo

No existe información adicional disponible

14.6.3. Transporte aéreo

No existe información adicional disponible

14.7. Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No procede

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Reglamentación de la UE

No contiene ninguna sustancia que aparezca en la lista REACH de candidatos.

No contiene sustancias incluidas en el Anexo XIV de REACH.

Contenido COV : <1 %

15.1.2. Reglamentación nacional

No existe información adicional disponible

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación sobre la seguridad química.

MED-6311 Part B

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 453/2010

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de cambios:

Sección	Encabezamiento de sección	Cambio	Fecha del cambio
2	Identificación de peligros	Se ha eliminado la información DSD/DPD.	08/03/2016
3	Composición/información sobre los ingredientes	Se ha eliminado la información DSD/DPD. Modificar la composición	08/03/2016

Fecha de revisión : 08/03/2016
Fuentes de datos : REGLAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO DE EUROPA del 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas, que enmienda y deroga las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE, y enmienda el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Fecha de revisión : 08/03/2016
Fuentes de datos : REGLAMENTO (CE) N.º 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO DE EUROPA del 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y embalaje de sustancias y mezclas, que enmienda y deroga las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE, y enmienda el Reglamento (CE) n.º 1907/2006

Texto completo de las frases R, H y EUH

Irr. oc. 2	Lesión ocular grave/irritación ocular, categoría 2
Irr. cut. 2	Corrosión/irritación cutáneas, categoría 2
TEOD EU 3	Toxicidad específica en órganos diana: exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias
H315	Provoca irritación cutánea
H319	Provoca irritación ocular grave
H335	Puede provocar irritación respiratoria

FDS UE (Anexo II del Reglamento REACH) 11 pt

Estamos convencidos de que la información contenida en el presente documento es actual en la fecha de esta Ficha de datos de seguridad y que se proporciona de buena fe. Como el uso de esta información y de estas opiniones y las condiciones de uso del producto se escapan al control de NuSil Technology, el usuario está obligado a determinar las condiciones para el uso seguro del producto.