



Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), con su Reglamento con enmiendas (CE)

2015/830

 Fecha de revisión:
 Fecha de emisión:
 Versión: 2.1

 23/02/2016
 08/04/2013

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

1.1. Identificador del producto

Presentación del producto Sustancia

Nombre de la sustancia CFF-3401 @ 350 cP

N.° CAS 115361-68-7

Sinónimos Líquido de silicona

Denominación de la NIIC Trifluoropropyl dimethicone

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

1.2.1. Usos adecuados identificados

Uso de la sustancia/mezcla Cosméticos, productos para el cuidado personal.

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

urgencias 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]

Sin clasificar

Efectos adversos fisicoquímicos sobre la salud humana y el medioambiente

No existe información adicional disponible

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Etiquetado no pertinente.

2.3. Otros peligros

No existe información adicional disponible

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los ingredientes

3.1. Sustancia

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Dimetilo metilo 3,3,3- trifluoropropilo siloxano	(N.° CAS) 115361-68-7	90-100	Sin clasificar

3.2. Mezcla

No procede

SECCION 4: Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios en

general

Nunca administrar nada por vía oral a una persona que esté inconsciente. En caso de malestar, buscar consejo médico (si es

posible, mostrarle la etiqueta).

Medidas de primeros auxilios después de la inhalación Medidas de primeros auxilios

después del contacto con la piel Medidas de primeros auxilios

después del contacto con los ojos

En caso de aparición de síntomas: salir al aire libre y ventilar el área que se sospecha afectada.

Retirar la ropa contaminada. Empapar la zona afectada con aqua durante 15 minutos como mínimo.

Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si las lleva y puede hacerlo con facilidad. Proseguir con el enjuague. Obtener atención médica si aparece

irritación o si esta persiste.

Medidas de primeros auxilios después de la ingestión

Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

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

Síntomas/lesiones No se espera que presente un peligro significativo en condiciones

previstas de uso normal.

Síntomas/lesiones después de la

inhalación

No se espera ninguno en condiciones normales de uso

Síntomas/lesiones después del

contacto con la piel

Síntomas/lesiones después del

contacto con los oios

Síntomas/lesiones después de

ingerirlo

No se espera ninguno en condiciones normales de uso

No se espera ninguno en condiciones normales de uso

Es probable que su ingestión tenga 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 de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados Medios de extinción no

Utilizar medios de extinción adecuados para el fuego circundante. No utilizar un chorro de agua fuerte. Si se utiliza un chorro de agua fuerte, se puede dispersar el 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.

Reactividad

adecuados

No se producen reacciones peligrosas en condiciones normales.

5.3. Recomendaciones para el personal encargado de combatir incendios

Medidas preventivas contra

incendios

Actuar con cuidado al combatir incendios causados por sustancias químicas.

Instrucciones para combatir

incendios

Utilizar agua vaporizada o niebla para enfriar los contenedores expuestos.

Protección para combatir los incendios

No acceder a una zona de incendio sin llevar el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

SECCIÓN 6: Medidas ante un vertido accidental

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

Medidas generales No se requieren medidas especiales.

23/02/2016 ES (Spanish) 2/6

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), con su Reglamento con enmiendas (CE) 2015/830

6.1.1. Para el personal que no sea de urgencias

Equipo de protección Utilizar un equipo de protección personal (EPP) adecuado.

Procedimientos de urgencia Evacuar al personal que no sea necesario.

6.1.2. Para los servicios de urgencias

Equipo de protección Utilizar un equipo de protección personal (EPP) adecuado.

Procedimientos de urgencia Ventilar la zona.

6.2. Precauciones medioambientales

Evite que las sustancias penetren en sumideros y aguas públicas.

6.3. Métodos y material para la contención y limpieza

Para la contención Absorber y/o contener el derrame con material inerte y, a

continuación, colocar en un contenedor adecuado.

Métodos de limpieza Limpiar los vertidos de inmediato y eliminar los residuos de forma

segura.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la sección 8, Controles de exposición y protección personal.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Medidas de higiene Manipular el producto conforme a las buenas prácticas de higiene

y seguridad industrial. Lavarse 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

Condiciones de Almacenar el producto en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

almacenamiento Mantener el contenedor cerrado cuando no se utilice.

Productos incompatibles Ácidos fuertes. Bases fuertes. Oxidantes fuertes.

7.3. Usos finales específicos

Cosméticos, productos para el cuidado personal.

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 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. Asegurarse de que haya una ventilación adecuada, especialmente en espacios reducidos.

Equipo de protección personal Por lo general, no se requiere. El uso de equipo de protección

personal puede ser necesario según lo requieran las condiciones.

Protección de las manos No se requiere en condiciones normales de uso.

Protección de los ojos Gafas de seguridad.

Protección de la piel y del Usar ropa protectora adecuada.

cuerpo

Protección respiratoria No se requiere en condiciones normales de uso.

Otra información No comer, beber ni fumar cuando se utilice este producto.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : Líquido : Translúcido

23/02/2016 ES (Spanish) 3/6

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), con su Reglamento con enmiendas (CE) 2015/830

: Característico Olor

Umbral del olor : No se dispone de datos рН : No se dispone de datos : No se dispone de datos

Índice de evaporación relativa (acetato

de butilo = 1)

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 : >246°C (475°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 : 1,202

Solubilidad : Agua: agua: insoluble

> Alcohol: insoluble Lípidos: insoluble

Otros: no se han realizado pruebas

Coeficiente de partición: n-octanol/agua : No se dispone de datos

Viscosidad 324-376cP

Propiedades explosivas : No se dispone de datos Propiedades oxidantes : No se dispone de datos

Límites explosivos : No procede

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

No se producen reacciones peligrosas en condiciones normales.

10.2. Estabilidad química

Estable a temperatura y presión estándar.

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.

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 Corrosión/irritación cutánea Sin clasificar Daño/irritación ocular grave Sin clasificar Sensibilización respiratoria o cutánea Sin clasificar Sin clasificar Mutagenicidad de las células germinales 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

23/02/2016 ES (Spanish) 4/6

Ficha de datos de seguridad

de acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), con su Reglamento con enmiendas (CE) 2015/830

Peligro por aspiración

Sin clasificar

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

No existe información adicional disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

Dimetilo metilo 3,3,3-trifluoropropilo siloxano (115361-68-7)				
Persistencia y degradabilidad	No establecido.			

12.3. Potencial bioacumulativo

Dimetilo metilo 3,3,3-trifluoropropilo siloxano (115361-68-7)				
Potencial bioacumulativo	No establecido.			

12.4. Movilidad en el suelo

No existe información adicional disponible

12.5. Resultados de la evaluación PBT y vPvB

No existe información adicional disponible

12.6. Otros efectos adversos

Otra información Evitar las emisiones al medioambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones para la eliminación

13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones sobre la Desechar los residuos conforme a las reglamentaciones locales,

eliminación de residuos regionales, nacionales e internacionales.

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. Clases 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 y el Código IBC

No procede

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Reglamentación de la UE

No se aplican las restricciones del Anexo XVII del Reglamento REACH.

CFF-3401 no está en la lista REACH de candidatos CFF-3401 no está en la lista del Anexo XIV de REACH. Contenido COV <a href="color: color: col

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

15.3. Reglamentación internacional

Dimetilo metilo 3,3,3-trifluoropropilo siloxano (115361-68-7)

Legislación regional

Incluido en la Lista de sustancias no nacionales de Canadá (Non-Domestic Substances List, DSL)

Incluido en el IECSC (Inventario de sustancias químicas existentes producidas o importadas en China)

Incluido en el inventario ENCS japonés (Sustancias químicas nuevas y existentes)

Incluido en el NZIoC (Inventario neozelandés de productos químicos)

Incluido en el inventario TSCA estadounidense (Ley de control de sustancias tóxicas)

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.	23/02/2016
3	Composición/información sobre los ingredientes	Se ha eliminado la información DSD/DPD.	23/02/2016
9	Propiedades físicas y químicas	Modificado	23/02/2016
15	Información reglamentaria	Modificado	23/02/2016

Fecha de revisión 23/02/2016

Fuentes de datos De acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), con su

Reglamento con enmiendas (CE) 2015/830

Nusil FDS UE SGA

Se cree 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. Puesto que 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.

23/02/2016 ES (Spanish) 6/6