

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), con su Reglamento con enmiendas (UE) 2015/830
Fecha de revisión: 09/09/2019 Fecha de emisión: 10/07/2014

Versión: 4.0

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

1.1. Identificador del producto

Presentación del producto Mezcla
Nombre del producto MED-6015 Part A
Sinónimos Elastómero de silicona

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla Exclusivamente para uso profesional.

1.2.2. Usos desaconsejados

No existe información adicional disponible

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

NuSil Technology Europe
1198 Avenue Maurice Donat
Le Natura Bt. 2
06250 Mougins
France
+33 4 92 96 93 31
ehs@nusil.com
www.nusil.com

1.4. Número de teléfono de emergencias

Número de : 900-868538
emergencias +(34)-931768545

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Sin clasificar

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 componentes

3.1. Sustancias

No procede

3.2. Mezcla

Esta mezcla no contiene sustancias que deban ser mencionadas de conformidad con los criterios de la sección 3.2 de REACH, anexo II

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Primeros auxilios en general | Nunca administrar nada por vía oral a una persona que esté inconsciente. En caso de malestar, buscar atención médica (si es posible, mostrarle la etiqueta). |
| Primeros auxilios después de la inhalación | En caso de inhalación, trasladar a la persona al exterior y mantenerla en una posición cómoda que le permita respirar. Buscar asistencia médica si persiste la dificultad respiratoria. |
| Primeros auxilios después del contacto con la piel | Retirar la ropa contaminada. Lavarla con mucha agua y jabón. Obtener atención médica si aparece irritación o si esta persiste. |
| Primeros auxilios después del contacto con los ojos | Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Obtener atención médica si persiste el dolor, el parpadeo o el enrojecimiento. |
| Primeros auxilios después de la ingestión | Enjuagar la boca. No provocar el vómito. Consultar a un médico en caso de malestar. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos | No se espera que presente un peligro significativo en condiciones previstas de uso normal. |
| Síntomas/efectos después de la inhalación | Puede irritar las vías respiratorias. |
| Síntomas/efectos después del contacto con la piel | El contacto prolongado puede causar irritación leve. |
| Síntomas/efectos después del contacto con los ojos | Puede provocar irritación leve. |
| Síntomas/efectos después de la ingestión | Si se hubiera ingerido una gran cantidad de producto: Irritación gastrointestinal. |
| Síntomas crónicos | No se espera ninguno en condiciones de uso normal. |

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

En caso de malestar, buscar atención médica (si es posible, mostrarle la etiqueta).

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción adecuados | Utilizar medios de extinción adecuados para el fuego circundante. |
| Medios de extinción no adecuados | No utilizar un chorro de agua intenso. Si se utiliza un chorro de agua intenso, se puede dispersar el fuego. |

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

| | |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|
| Peligro de incendio | No se considera inflamable, pero arde a altas temperaturas. |
| Peligro de explosión | El producto no es explosivo. |
| Reactividad | No se producen reacciones peligrosas en condiciones normales. |

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Medidas preventivas contra incendios | Actuar con cuidado al combatir incendios causados por sustancias químicas. |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

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

| | |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instrucciones para combatir incendios | Utilizar agua vaporizada o niebla para enfriar los contenedores expuestos. En caso de incendio importante y en grandes cantidades: Evacuar la zona. En caso de incendio: Evacuar la zona. Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión. |
| Protección para combatir los incendios | No acceder a ninguna zona de incendio sin llevar el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. |
| Otra información | Se descompondrá por encima de 150 °C (>300 °F) y liberará vapores de formaldehído. |

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales Evitar la exposición innecesaria.

6.1.1. Para el personal que no sea de emergencias

Equipos de protección Utilizar un equipo de protección individual (EPI) adecuado.

Procedimientos de emergencia Evacuar al personal que no sea necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencias

Equipos de protección Equipar al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.

Procedimientos de emergencia Ventilar la zona. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en sumideros y aguas públicas. Avisar a las autoridades si el líquido penetra en desagües o aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para la contención Utilizar diques de contención o absorbentes en caso de derrames para evitar la migración y entrada en desagües o arroyos.

Métodos de limpieza Absorber y/o contener el derrame con material inerte y, a continuación, colocarlo en un recipiente adecuado. Tras un vertido, ponerse en contacto con las autoridades competentes. No absorber el producto con material combustible, como serrín ni material de celulosa.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la sección 8. Controles de exposición y protección personal. Para ver más información, consulte la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales cuando se procesa Manipular conforme a las prácticas industriales estándar y garantizar el uso adecuado.

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. No comer, beber ni fumar cuando se utiliza este producto.

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

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

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas

Cualquier uso propuesto de este producto en procesos a altas temperaturas debe ser evaluado cuidadosamente para asegurarse de que existen y se mantienen unas condiciones de funcionamiento seguras.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar el producto en un lugar bien cerrado, fresco, seco y bien ventilado. Mantener o almacenar el producto lejos de temperaturas extremadamente altas o bajas, fuentes de ignición, luz solar directa y materiales incompatibles.

Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes.

7.3. Uso(s) específico(s) final(es)

Un adhesivo para la unión y sellado de siliconas entre sí y a los sustratos. Exclusivamente para uso profesional.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No existe información adicional disponible

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos adecuados

Las fuentes para el lavado de emergencia de los ojos y las duchas de seguridad deben estar disponibles en la proximidad inmediata de cualquier posible lugar de exposición. Proporcionar la ventilación adecuada general y local de escape.

Equipo de protección individual

Guantes. Gafas de protección. Ropa de protección. En caso de ventilación insuficiente: llevar equipo de protección respiratoria.



Materiales para la ropa de protección

Materiales y tejidos resistentes a sustancias químicas.

Protección de las manos

Usar 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

Usar ropa protectora adecuada.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, de trabajar en una atmósfera pobre en oxígeno, o cuando no se conocen los niveles de exposición, es necesario llevar puesta una protección respiratoria homologada.

Otra información

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

SECCIÓN 9: Peligros físicos y químicos

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico

Líquido

Color

Incoloro

Olor

Inodoro

Umbral olfativo

No se dispone de datos

pH

No se dispone de datos

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

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

| | |
|----------------------------------------|------------------------|
| Tasa de evaporación | 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 ignición | >135 °C (275 °F) |
| Temperatura de auto-inflamación | 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 de vapor relativa a 20 °C | No se dispone de datos |
| Densidad relativa | > 1 (agua =1) |
| Solubilidad | Insoluble |
| Coefficiente de reparto 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 comburentes | 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 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 deben evitarse

Luz solar directa, temperaturas extremadamente altas o bajas y materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Óxidos de carbono (CO, CO₂). Óxidos de silicio. Se descompondrá por encima de 150 °C (>300 °F) y liberará 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 ocular y en las vías respiratorias.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

| | |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad aguda | Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Irritación/corrosión cutánea | Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

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

| | |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lesiones oculares o irritación ocular | Sin clasificar 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 en 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 para la reproducción | Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) | Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad específica en determinados órganos (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 |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología: general Sin clasificar.

12.2. Persistencia y degradabilidad

MED-6015 Part A

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

12.3. Potencial de bioacumulación

MED-6015 Part A

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Potencial de bioacumulación | No establecido. |
|-----------------------------|-----------------|

12.4. Movilidad en el suelo

No existe información adicional disponible

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No existe información adicional disponible

12.6. Otros efectos adversos

Otra información Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

| | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recomendaciones sobre el tratamiento de aguas residuales | No vierta los residuos por el desagüe. No vacíe el producto en desagües; deshágase de este material y de su recipiente de forma segura. |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

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

Recomendaciones para la eliminación del producto/del envase Eliminar de forma segura conforme a la normativa local/nacional vigente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Las descripciones de transporte recogidas en el presente documento se redactaron de conformidad con ciertos supuestos en el momento en que se redactó la FDS, y pueden variar en función de una serie de variables que pueden o no haber sido conocidas en el momento de publicación de la FDS.

Conforme a ADR/RID/IMDG/IATA/ADN.

| |
|----------------------------------------------------------|
| 14.1. Número ONU |
| No regulado para el transporte. |
| 14.2. Designación oficial de transporte de la ONU |
| No regulado para el transporte. |
| 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte |
| No regulado para el transporte. |
| 14.4. Grupo de embalaje |
| No regulado para el transporte. |
| 14.5. Peligros para el medio ambiente |
| No regulado para el transporte. |

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No existe información adicional disponible

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No procede

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Reglamentación de la UE

No contiene sustancias REACH con las restricciones del Anexo XVII.

No contiene ninguna sustancia que aparezca en la lista de sustancias candidatas REACH

No contiene sustancias incluidas en el Anexo XIV de REACH

15.1.2. Reglamentación nacional

No existe información adicional disponible

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de cambios

| Sección | Encabezamiento de sección | Cambio | Fecha del cambio |
|---------|---------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| 1. | Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/entidad | Modificado | 09/09/2019 |

Fecha de preparación o última revisión 09/09/2019

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

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

Fuentes de los datos

La información y los datos obtenidos y empleados para la creación de esta ficha de datos de seguridad pueden proceder de suscripciones a bases de datos, páginas web de organismos normativos gubernamentales oficiales, información específica del fabricante o del proveedor del producto/ingrediente, y/o de recursos que incluyan datos específicos de la sustancia y clasificaciones conforme al SGA o a su subsiguiente adopción del SGA.

Otra información

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

Abreviaturas y acrónimos

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferencia Estadounidense sobre Higienistas Industriales Gubernamentales)
ADN: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Convenio Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores)
ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Convenio Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)
ATE: Acute Toxicity Estimate (Toxicidad Aguda Estimada)
BCF: Bioconcentration Factor (Factor de bioconcentración)
BEI: Biological Exposure Indices (BEI) (Índices de Exposición Biológica)
DBO: demanda bioquímica de oxígeno
CAS No.: Chemical Abstracts Service Number (Número del Servicio de Resúmenes Químicos)
CLP: Classification, Labeling and Packaging Regulation (EC) No 1272/2008 (Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Envasado (CE) N.º 1272/2008)
DQO: demanda química de oxígeno
EC: European Community (Comunidad Europea)
CE50: Median Effective Concentration (Concentración Efectiva Media)
EEC: European Economic Community (Comunidad Económica Europea)
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)
EmS-No. (incendios): IMDG Emergency Schedule Fire (Simulacro de emergencia de incendios de IMDG programado)
EmS-No. (vertidos): IMDG Emergency Schedule Spillage (Simulacro de emergencia de vertido de IMDG programado)
EU: European Union (Unión Europea)
CEr50: CE50 in Terms of Reduction Growth Rate (EC50 en Términos de Reducción de la Tasa de Crecimiento)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Químicos)
IARC: International Agency for Research on Cancer (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)
IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo)
IBC Code: International Bulk Chemical Code (Código Internacional para Químicos a Granel)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Productos Peligrosos Marítimos Internacionales)
IPRV: Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Value (valor límite de exposición profesional indicativo)
LC50: Mediana Lethal Concentration (Concentración Letal Media)
LD50: Mediana Lethal Dose (Dosis Letal Media)
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level (Nivel Más Bajo de Efecto Adverso Observado)
LOEC: Lowest-Observed-Effect Concentration (Concentración Más Baja de Efecto de Concentración)
Log Koc: Soil Organic Carbon-water Partitioning Coefficient (Coeficiente de Partición Carbono Orgánico en Suelo-Agua)
Log Kow: Octanol/water Partition Coefficient (Coeficiente de Partición Octanol/Agua)
Log Pow: Ratio of the equilibrium concentration [C] of a dissolved substance in a two-phase system consisting of two largely immiscible solvents, in this case octanol and water (Proporción de la concentración de equilibrio [C] de una sustancia disuelta en un sistema de dos fases, consistente en dos disolventes muy inmiscibles, en este caso, octanol y agua)
MAK: Maximum Workplace Concentration/Maximum Permissible Concentration (Concentración Máxima en el Lugar de Trabajo/Concentración Máxima Permissible)

MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution (Convenio Internacional para la Prevención de la Contaminación)
NDS: Najwyższe Dopuszczalne Stezenie
NDSCh: Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Chwilowe
NDSP: Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Pulapowe
NOAEL: No-Observed Adverse Effect Level (Nivel de Efecto Adverso No Observado)
NOEC: No-Observed Effect Concentration (Concentración sin efecto observado)
NRD: Nevirsytinas Ribinis Dydis
NTP: National Toxicology Program (Programa Nacional de Toxicología)
LEP: Valores límite de exposición profesional
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistente, Bioacumulativo y Tóxico)
PEL: Permissible Exposure Limit (Límite de Exposición Permissible)
pH: Potential Hydrogen (Hidrógeno potencial)
REACH: Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals (Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Químicos)
RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regulaciones sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Ferrocarril)
TDAA: Temperatura de descomposición autoacelerada
SDS: Safety Data Sheet (Ficha de datos de seguridad)
STEL: Short Term Exposure Limit (Límite de Exposición a Corto Plazo)
TA-Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
TEL TRK: Technical Guidance Concentrations (Concentraciones de Orientación Técnica)
ThOD: Theoretical Oxygen Demand (Demanda Teórica de Oxígeno)
TLM: Median Tolerance Limit (Límite de Tolerancia Media)
TLV: Threshold Limit Value (Valor del Límite de Umbral)
TPRD: Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis
TRGS 510: Technische Regel für Gefahrstoffe 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
TRGS 552: Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine
TRGS 900: Technische Regel für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte
TRGS 903: Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte
TSCA: Toxic Substances Control Act (Ley de Control de Sustancias Tóxicas)
TWA: Time Weighted Average (Media de Tiempo Ponderada)
VOC: Volatile Organic Compounds (Compuestos Orgánicos Volátiles)
VLA-EC: Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración
VLA-ED: Valor Límite Ambiental Exposición Diaria
VLE - Valeur Limite D'exposition (Valor límite de exposición)
VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition (Valor límite de exposición media)
vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable
WEL: Workplace Exposure Limit (Límite de Exposición en el Lugar de Trabajo)
WGK: Wassergefährdungsklasse

Nusil FDS UE SGA

La información proporcionada en esta ficha de seguridad (FDS) se ha preparado en base a datos considerados exactos en la fecha de emisión de esta FDS. HASTA EL MÁXIMO PUNTO PERMITIDO POR LA LEY, NUSIL TECHNOLOGY LLC Y SUS FILIALES ("NUSIL") RECHAZAN EXPRESAMENTE TODAS Y CADA UNA DE LAS REPRESENTACIONES Y GARANTÍAS SOBRE LA INFORMACIÓN AQUÍ CONTENIDA, INCLUYENDO, ENTRE OTRAS, LA EXACTITUD, INTEGRIDAD, IDONEIDAD PARA EL FIN O USO, COMERCIALIZACIÓN, NO INFRACCIÓN, RENDIMIENTO, SEGURIDAD,

MED-6015 Part A

Ficha de datos de seguridad

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

ADECUACIÓN Y ESTABILIDAD. Esta FDS está diseñada como una guía para el uso, manipulación, almacenamiento y eliminación apropiados del producto al que hace referencia por parte del personal correctamente formado, y no está diseñada para ser exhaustiva. Se aconseja a los usuarios de los productos de NuSil que realicen sus propias pruebas y que ejerzan su buen juicio para determinar la seguridad, idoneidad y el uso, manipulación, almacenamiento y eliminación apropiados de cada producto y combinación de productos para sus propios fines y usos. HASTA EL PUNTO MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY, NUSIL RECHAZA CUALQUIER RESPONSABILIDAD, Y AL EMPLEAR LOS PRODUCTOS NUSIL EL COMPRADOR ACEPTA QUE, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, NUSIL SERÁ RESPONSABLE DE, DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, INCIDENTALS, PUNITIVOS O EMERGENTES DE CUALQUIER TIPO O CLASE, INCLUYENDO, ENTRE OTROS, POR LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS, DAÑOS A LA REPUTACIÓN, RETIRADAS DE PRODUCTOS O INTERRUPCIÓN DEL NEGOCIO.

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

De acuerdo con el Reglamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), con su Reglamento con enmiendas (UE) 2015/830
Fecha de revisión: 09/09/2019 Fecha de emisión: 10/07/2014

Versión: 3.0

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

1.1. Identificador del producto

Presentación del producto Mezcla
Nombre del producto MED-6015 Part B
Sinónimos Elastómero de silicona

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

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Uso de la sustancia/mezcla Exclusivamente para uso profesional.

1.2.2. Usos desaconsejados

No existe información adicional disponible

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

NuSil Technology Europe
1198 Avenue Maurice Donat
Le Natura Bt. 2
06250 Mougins
France
+33 4 92 96 93 31
ehs@nusil.com
www.nusil.com

1.4. Número de teléfono de emergencias

Número de emergencias : 900-868538
+(34)-931768545

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Irr. cut. 2 H315

Irr. oc. 2 H319

STOT SE 3 H335

Texto completo de las frases H: consulte la sección 16.

2.2. Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro :
(CLP)



GHS07

Palabra de advertencia : Advertencia
(CLP)

Ingredientes peligrosos : Siloxanos y siliconas, dimetilo, metil hidrógeno

Indicaciones de peligro : H315 - Provoca irritación cutánea

(CLP) H319 - Provoca irritación ocular grave

H335 - Puede provocar irritación respiratoria

Consejos de precaución : P261 - Evitar respirar los vapores, la niebla o el aerosol

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

(CLP)

P264 - Tras la manipulación, lavarse concienzudamente las manos, los antebrazos y la cara
P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado
P280 - Llevar gafas protectoras, protección facial, ropa protectora 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: enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese 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: obtenga 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
P501 - Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones locales, regionales, nacionales e internacionales vigentes

2.3. Otros peligros

Contiene sustancias muy persistentes y muy bioacumulables/PBT \geq 0,1 % evaluado de acuerdo con el Anexo XIII del Reglamento REACH

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No procede

3.2. Mezcla

| Nombre | Identificador del producto | % | Clasificación según el reglamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP] |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------|
| Siloxanos y siliconas, dimetilo, metil hidrógeno | (N.º CAS) 68037-59-2 | < 90 | Irritación cutánea 2, H315 Irritación ocular 2, H319 STOT SE 3, H335 |
| Octametilciclotetrasiloxano | (N.º CAS) 556-67-2 (N.º CE) 209-136-7 (N.º de índice CE) 014-018-00-1 | <1 | Repr. 2, H361f Acuático crónico 4, H413 |

Texto completo de las frases H: consultar la sección 16

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

| | |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Primeros auxilios en general | Nunca administrar nada por vía oral a una persona que esté inconsciente. En caso de malestar, buscar atención médica (si es posible, mostrarle la etiqueta). |
| Primeros auxilios después de la inhalación | En caso de inhalación, trasladar a la persona al exterior y mantenerla en una posición cómoda que le permita respirar. Buscar asistencia médica si persiste la dificultad respiratoria. |
| Primeros auxilios después del contacto con la piel | Retirar la ropa contaminada. Lavarla con mucha agua y jabón. Obtener atención médica si aparece irritación o si esta persiste. |
| Primeros auxilios después del contacto con los ojos | Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Obtener atención médica si persiste el dolor, el parpadeo o el enrojecimiento. |
| Primeros auxilios después de la ingestión | Enjuagar la boca. No provocar el vómito. Consultar a un médico en caso de malestar. |

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

| | |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas/efectos | No se espera que presente un peligro significativo en condiciones previstas de uso normal. |
| Síntomas/efectos después de la inhalación | Puede irritar las vías respiratorias. |
| Síntomas/efectos después del contacto con la piel | El contacto prolongado puede causar irritación leve. |
| Síntomas/efectos después del contacto con los ojos | Puede provocar irritación leve. |
| Síntomas/efectos después de la ingestión | Si se hubiera ingerido una gran cantidad de producto: Irritación gastrointestinal. |
| Síntomas crónicos | No se espera ninguno en condiciones de uso normal. |

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

En caso de malestar, buscar atención médica (si es posible, mostrarle la etiqueta).

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

| | |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medios de extinción adecuados | Utilizar medios de extinción adecuados para el fuego circundante. |
| Medios de extinción no adecuados | No utilizar un chorro de agua intenso. Si se utiliza un chorro de agua intenso, se puede dispersar el fuego. |

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

| | |
|----------------------|---------------------------------------------------------------|
| Peligro de incendio | No se considera inflamable, pero arde a altas temperaturas. |
| Peligro de explosión | El producto no es explosivo. |
| Reactividad | No se producen reacciones peligrosas en condiciones normales. |

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Medidas preventivas contra incendios | Actuar con cuidado al combatir incendios causados por sustancias químicas. |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

| | |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Instrucciones para combatir incendios | Utilizar agua vaporizada o niebla para enfriar los contenedores expuestos. En caso de incendio importante y en grandes cantidades: Evacuar la zona. En caso de incendio: Evacuar la zona. Luchar contra el incendio a distancia, dado el riesgo de explosión. |
| Protección para combatir los incendios | No acceder a ninguna zona de incendio sin llevar el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. |
| Otra información | Se descompondrá por encima de 150 °C (>300 °F) y liberará vapores de formaldehído. |

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales Evitar la exposición innecesaria.

6.1.1. Para el personal que no sea de emergencias

Equipos de protección Utilizar un equipo de protección individual (EPI) adecuado.

Procedimientos de emergencia Evacuar al personal que no sea necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencias

Equipos de protección Equipar al personal de limpieza con los medios de protección adecuados.

Procedimientos de emergencia Ventilar la zona. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar que penetre en sumideros y aguas públicas. Avisar a las autoridades si el líquido penetra en desagües o aguas públicas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para la contención Utilizar diques de contención o absorbentes en caso de derrames para evitar la migración y entrada en desagües o arroyos.

Métodos de limpieza Absorber y/o contener el derrame con material inerte y, a continuación, colocarlo en un recipiente adecuado. Tras un vertido, ponerse en contacto con las autoridades competentes. No absorber el producto con material combustible, como serrín ni material de celulosa.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la sección 8. Controles de exposición y protección personal. Para ver más información, consulte la sección 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales cuando se procesa Manipular conforme a las prácticas industriales estándar y garantizar el uso adecuado.

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. No comer, beber ni fumar cuando se utiliza este producto.

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas

Cualquier uso propuesto de este producto en procesos a altas temperaturas debe ser evaluado cuidadosamente para asegurarse de que existen y se mantienen unas condiciones de funcionamiento seguras.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar el producto en un lugar bien cerrado, fresco, seco y bien ventilado. Mantener o almacenar el producto lejos de temperaturas extremadamente altas o bajas, fuentes de ignición, luz solar directa y materiales incompatibles.

Materiales incompatibles

Ácidos fuertes, bases fuertes, oxidantes fuertes.

7.3. Uso(s) específico(s) final(es)

Un adhesivo para la unión y sellado de siliconas entre sí y a los sustratos. Exclusivamente para uso profesional.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No existe información adicional disponible

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos adecuados

Las fuentes para el lavado de emergencia de los ojos y las duchas de seguridad deben estar disponibles en la proximidad inmediata de cualquier posible lugar de exposición. Proporcionar la ventilación adecuada general y local de escape.

Equipo de protección individual

Guantes. Gafas de protección. Ropa de protección. En caso de ventilación insuficiente: llevar equipo de protección respiratoria.



Materiales para la ropa de protección

Materiales y tejidos resistentes a sustancias químicas.

Protección de las manos

Usar 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

Usar ropa protectora adecuada.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, de trabajar en una atmósfera pobre en oxígeno, o cuando no se conocen los niveles de exposición, es necesario llevar puesta una protección respiratoria homologada.

Otra información

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

SECCIÓN 9: Peligros físicos y químicos

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico

Líquido

Color

Incoloro

Olor

Inodoro

Umbral olfativo

No se dispone de datos

pH

No se dispone de datos

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

| | |
|----------------------------------------|------------------------|
| Tasa de evaporación | 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 ignición | >110 °C (230 °F) |
| Temperatura de auto-inflamación | 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 de vapor relativa a 20 °C | No se dispone de datos |
| Densidad relativa | > 1 (agua =1) |
| Solubilidad | Insoluble |
| Coefficiente de reparto 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 comburentes | 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

El contacto con agua, alcoholes, ácidos o bases y muchos metales o compuestos metálicos puede liberar gas hidrógeno inflamable que puede formar mezclas explosivas en el aire.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

El gas hidrógeno desprendido es inflamable y puede formar mezclas explosivas con el aire.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz solar directa, temperaturas extremadamente altas o bajas y materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

Agua, alcoholes, ácidos, bases, agentes oxidantes fuertes, metales catalizadores, compuestos metálicos.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

La rotura térmica de este producto durante un incendio o a muy altas temperaturas puede provocar la aparición del siguiente producto de descomposición peligroso: Gas hidrógeno inflamable. Óxidos de carbono y restos de compuestos de carbono quemados de forma incompleta. Dióxido de silicio. Formaldehído.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Sin clasificar
Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

| | |
|----------------------------------------|------------|
| Octametilciclotetrasiloxano (556-67-2) | |
| DL50 oral en ratas | 1540 mg/kg |

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

| | |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Octametilcyclotetrasiloxano (556-67-2) | |
| LD50 cutánea en conejos | 794 µl/kg |
| LC50 (concentración letal media) por inhalación en ratas | 36 g/m³ (Tiempo de exposición: 4 horas) |

| | |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Irritación/corrosión cutánea | Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Lesiones oculares o irritación ocular | Sin clasificar 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 en 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 para la reproducción | Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única) | Sin clasificar Basándonos en los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación |
| Toxicidad específica en determinados órganos (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 |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología: general Sin clasificar.

12.2. Persistencia y degradabilidad

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| MED-6015 Part B | |
| Persistencia y degradabilidad | No establecido. |

12.3. Potencial de bioacumulación

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| MED-6015 Part B | |
| Potencial de bioacumulación | No establecido. |

12.4. Movilidad en el suelo

No existe información adicional disponible

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

| | |
|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Octametilcyclotetrasiloxano (556-67-2) | |
| Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios PBT del Reglamento REACH, anexo XIII | |

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

Octametilciclotetrasiloxano (556-67-2)

Esta sustancia/mezcla no cumple los criterios mPmB (muy persistente y muy bioacumulable) del Reglamento REACH, anexo XIII

12.6. Otros efectos adversos

Otra información

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones sobre el tratamiento de aguas residuales

No vierta los residuos por el desagüe. No vacíe el producto en desagües; deshágase de este material y de su recipiente de forma segura.

Recomendaciones para la eliminación del producto/del envase

Eliminar de forma segura conforme a la normativa local/nacional vigente.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Las descripciones de transporte recogidas en el presente documento se redactaron de conformidad con ciertos supuestos en el momento en que se redactó la FDS, y pueden variar en función de una serie de variables que pueden o no haber sido conocidas en el momento de publicación de la FDS.

Conforme a ADR/RID/IMDG/IATA/ADN.

14.1. Número ONU

No regulado para el transporte.

14.2. Designación oficial de transporte de la ONU

No regulado para el transporte.

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No regulado para el transporte.

14.4. Grupo de embalaje

No regulado para el transporte.

14.5. Peligros para el medio ambiente

No regulado para el transporte.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

No existe información adicional disponible

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No procede

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. Reglamentación de la UE

No contiene sustancias REACH con las restricciones del Anexo XVII.

No se aplican las restricciones del Anexo XVII del Reglamento REACH

Contiene una sustancia que se encuentra en la lista de sustancias candidatas al REACH en una concentración $\geq 0,1$ % o con un límite específico más bajo:

Octametilciclotetrasiloxano (D4) (CE 209-136-7, CAS 556-67-2)

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

15.1.2. Reglamentación nacional

No existe información adicional disponible

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química

SECCIÓN 16: Otra información

Indicación de cambios

| Sección | Encabezamiento de sección | Cambio | Fecha del cambio |
|---------|---------------------------------------------------------------|------------|------------------|
| 1 | Identificación de la sustancia/mezcla y de la empresa/entidad | Modificado | 09/09/2019 |
| 2 | Identificación de los peligros | Modificado | 09/09/2019 |
| 3 | Composición/información sobre los componentes | Modificado | 09/09/2019 |
| 10 | Estabilidad y reactividad | Modificado | 09/09/2019 |
| 15 | Información reglamentaria | Modificado | 09/09/2019 |

Fecha de preparación o última revisión 09/09/2019

Fuentes de los datos

La información y los datos obtenidos y empleados para la creación de esta ficha de datos de seguridad pueden proceder de suscripciones a bases de datos, páginas web de organismos normativos gubernamentales oficiales, información específica del fabricante o del proveedor del producto/ingrediente, y/o de recursos que incluyan datos específicos de la sustancia y clasificaciones conforme al SGA o a su subsiguiente adopción del SGA.

Otra información

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

Texto completo de las frases H y EUH:

| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Iritación ocular 2 | Lesión ocular/irritación ocular grave, categoría 2 |
| Iritación cutánea 2 | Corrosión/irritación cutánea, categoría 2 |
| STOT SE 3 | Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) — exposición única, categoría 3, irritación de las vías respiratorias |
| H315 | Provoca irritación cutánea. |
| H319 | Provoca irritación ocular grave. |
| H335 | Puede irritar las vías respiratorias. |

Abreviaturas y acrónimos

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferencia Estadounidense sobre Higienistas Industriales Gubernamentales)

ADN: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Convenio Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores)

ADR: European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Convenio Europeo sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera)

ATE: Acute Toxicity Estimate (Toxicidad Aguda Estimada)

BCF: Bioconcentration Factor (Factor de bioconcentración)

BEI: Biological Exposure Indices (BEI) (Índices de Exposición Biológica)

DBO: demanda bioquímica de oxígeno

CAS No.: Chemical Abstracts Service Number (Número del Servicio de Resúmenes Químicos)

CLP: Classification, Labeling and Packaging Regulation (EC) No 1272/2008 (Reglamento de Clasificación, Etiquetado y Envasado (CE) N.º 1272/2008)

DQO: demanda química de oxígeno

EC: European Community (Comunidad Europea)

CE50: Median Effective Concentration (Concentración Efectiva Media)

EEC: European Economic Community (Comunidad Económica Europea)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (Inventario Europeo de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes)

EmS-No. (Incendios): IMDG Emergency Schedule Fire (Simulacro de emergencia de

09/09/2019

ES (español)

MARPOL: International Convention for the Prevention of Pollution (Convenio Internacional para la Prevención de la Contaminación)

NDS: Najwyższe Dopuszczalne Steżenie

NDSCh: Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Chwilowe

NDSP: Najwyższe Dopuszczalne Steżenie Pulpowe

NOAEL: No-Observed Adverse Effect Level (Nivel de Efecto Adverso No Observado)

NOEC: No-Observed Effect Concentration (Concentración sin efecto observado)

NRD: Nevirsytinas Ribinis Dydis

NTP: National Toxicology Program (Programa Nacional de Toxicología)

LEP: Valores límite de exposición profesional

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistente, Bioacumulativo y Tóxico)

PEL: Permissible Exposure Limit (Límite de Exposición Permisible)

pH: Potential Hydrogen (Hidrógeno potencial)

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation, and Restriction of Chemicals (Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Químicos)

RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regulaciones sobre el Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por

Ferrocarril)

TDAA: Temperatura de descomposición autoacelerada

SDS: Safety Data Sheet (Ficha de datos de seguridad)

STEL: Short Term Exposure Limit (Límite de Exposición a Corto Plazo)

TA-Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

TEL TRK: Technical Guidance Concentrations (Concentraciones de Orientación

MED-6015 Part B

Ficha de datos de seguridad

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

incendios de IMDG programado)
EmS-No. (vertidos): IMDG Emergency Schedule Spillage (Simulacro de emergencia de vertido de IMDG programado)
EU: European Union (Unión Europea)
CE50: CE50 in Terms of Reduction Growth Rate (EC50 en Términos de Reducción de la Tasa de Crecimiento)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Químicos)
IARC: International Agency for Research on Cancer (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer)
IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo)
IBC Code: International Bulk Chemical Code (Código Internacional para Químicos a Granel)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods (Productos Peligrosos Marítimos Internacionales)
IPRV: Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis
IOELV: Indicative Occupational Exposure Limit Value (valor límite de exposición profesional indicativo)
LC50: Mediana Lethal Concentration (Concentración Letal Media)
LD50: Mediana Lethal Dose (Dosis Letal Media)
LOAEL: Lowest Observed Adverse Effect Level (Nivel Más Bajo de Efecto Adverso Observado)
LOEC: Lowest-Observed-Effect Concentration (Concentración Más Baja de Efecto de Concentración)
Log Koc: Soil Organic Carbon-water Partitioning Coefficient (Coeficiente de Partición Carbono Orgánico en Suelo-Agua)
Log Kow: Octanol/water Partition Coefficient (Coeficiente de Partición Octanol/Agua)
Log Pow: Ratio of the equilibrium concentration (C) of a dissolved substance in a two-phase system consisting of two largely immiscible solvents, in this case octanol and water (Proporción de la concentración de equilibrio [C] de una sustancia disuelta en un sistema de dos fases, consistente en dos disolventes muy inmiscibles, en este caso, octanol y agua)
MAK: Maximum Workplace Concentration/Maximum Permissible Concentration (Concentración Máxima en el Lugar de Trabajo/Concentración Máxima Permissible)

Técnica)
ThOD: Theoretical Oxygen Demand (Demanda Teórica de Oxígeno)
TLM: Median Tolerance Limit (Límite de Tolerancia Medio)
TLV: Threshold Limit Value (Valor del Límite de Umbral)
TPRD: Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis
TRGS 510: Technische Regel für Gefahrstoffe 510: Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
TRGS 552: Technische Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamine
TRGS 900: Technische Regel für Gefahrstoffe 900 – Arbeitsplatzgrenzwerte
TRGS 903: Technische Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte
TSCA: Toxic Substances Control Act (Ley de Control de Sustancias Tóxicas)
TWA: Time Weighted Average (Media de Tiempo Ponderada)
VOC: Volatile Organic Compounds (Compuestos Orgánicos Volátiles)
VLA-EC: Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración
VLA-ED: Valor Límite Ambiental Exposición Diaria
VLE – Valeur Limite D'exposition (Valor límite de exposición)
VME – Valeur Limite De Moyenne Exposition (Valor límite de exposición media)
vPvB: Muy persistente y muy bioacumulable
WEL: Workplace Exposure Limit (Límite de Exposición en el Lugar de Trabajo)
WGK: Wassergefährdungsklasse

Nusil FDS UE SGA

La información proporcionada en esta ficha de seguridad (FDS) se ha preparado en base a datos considerados exactos en la fecha de emisión de esta FDS. HASTA EL MÁXIMO PUNTO PERMITIDO POR LA LEY, NUSIL TECHNOLOGY LLC Y SUS FILIALES ("NUSIL") RECHAZAN EXPRESAMENTE TODAS Y CADA UNA DE LAS REPRESENTACIONES Y GARANTÍAS SOBRE LA INFORMACIÓN AQUÍ CONTENIDA, INCLUYENDO, ENTRE OTRAS, LA EXACTITUD, INTEGRIDAD, IDONEIDAD PARA EL FIN O USO, COMERCIALIZACIÓN, NO INFRACCIÓN, RENDIMIENTO, SEGURIDAD, ADECUACIÓN Y ESTABILIDAD. Esta FDS está diseñada como una guía para el uso, manipulación, almacenamiento y eliminación apropiados del producto al que hace referencia por parte del personal correctamente formado, y no está diseñada para ser exhaustiva. Se aconseja a los usuarios de los productos de NuSil que realicen sus propias pruebas y que ejerzan su buen juicio para determinar la seguridad, idoneidad y el uso, manipulación, almacenamiento y eliminación apropiados de cada producto y combinación de productos para sus propios fines y usos. HASTA EL PUNTO MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY, NUSIL RECHAZA CUALQUIER RESPONSABILIDAD, Y AL EMPLEAR LOS PRODUCTOS NUSIL EL COMPRADOR ACEPTA QUE, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, NUSIL SERÁ RESPONSABLE DE, DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, INCIDENTALS, PUNITIVOS O EMERGENTES DE CUALQUIER TIPO O CLASE, INCLUYENDO, ENTRE OTROS, POR LA PÉRDIDA DE BENEFICIOS, DAÑOS A LA REPUTACIÓN, RETIRADAS DE PRODUCTOS O INTERRUPCIÓN DEL NEGOCIO.