

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CYCLO® DIELECTRIC GREASE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 07/30/2019      Número SDS: 600000001176      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 07/30/2019

### SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto : CYCLO DIELECTRIC GREASE  
Código del producto : C706

#### Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa proveedora : Niteo Products, LLC  
Dirección : Dallas TX 75225  
Dirección de correo electrónico : EHS@niteoproducts.com  
Teléfono : 1-844-696-4836  
Teléfono de emergencia : 1-800-424-9300 / 1-703-741-5970

#### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado : Adhesivos y/o selladores  
Restricciones de uso : Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

#### Clasificación GHS de acuerdo con 29 CFR 1910.1200

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### Elementos de etiquetado GHS

No es una sustancia o mezcla peligrosa.

#### Otros peligros

Ninguna conocida.

### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / Mezcla : Mezcla

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	No. CAS	Concentración (% w/w)
silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice	68611-44-9	>= 5 - < 10
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, ether with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (3:1)	52624-57-4	>= 5 - < 10

**CYCLO® DIELECTRIC GREASE**

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/30/2019	600000001176	Fecha de la primera expedición: 07/30/2019

Cualquier concentración que se presenta como rango es para proteger la confidencialidad o se debe a la variación entre lotes.

**SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

- Recomendaciones generales : Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
- Si es inhalado : Si aspiró, mueva la persona al aire fresco.  
En caso de inconsciencia, colocar en posición de recuperación y pedir consejo médico.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel : Si esta en ropas, quite las ropas.  
Pedir consejo médico.  
Si esta en piel, aclare bien con agua.  
Si continúa la irritación de la piel, llamar al médico.
- En caso de contacto con los ojos : Lavarse abundantemente los ojos con agua como medida de precaución.  
Retirar las lentillas.  
Proteger el ojo no dañado.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
- Por ingestión : No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- Principales síntomas y efectos, agudos y retardados : Ninguna conocida.

**SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

- Medios de extinción apropiados : Spray de agua  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)
- Medios de extinción no apropiados : Chorro de agua de gran volumen
- Productos de combustión peligrosos : Óxidos de carbono  
Sílice  
Formaldehído
- Métodos específicos de extinción : El producto es compatible con agentes estándar para la extinción de incendios.
- Otros datos : Usar medidas de extinción que sean apropiadas a las circunstancias del local y a sus alrededores.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

## CYCLO® DIELECTRIC GREASE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 07/30/2019      Número SDS: 600000001176      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 07/30/2019

## SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilícese equipo de protección individual. Evitar respirar el polvo. Deben excluirse de la zona de vertido del producto a aquellas personas que no lleven un equipo protector hasta que se haya completado la limpieza.
- Precauciones relativas al medio ambiente : Impedir nuevos escapes o derrames si puede hacerse sin riesgos. Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.
- Métodos y material de contención y de limpieza : Recojer con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

## SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
- Consejos para una manipulación segura : Evítese el contacto con los ojos y la piel. Eliminar el agua de enjuague de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo. Equipo de protección individual, ver sección 8.
- Condiciones para el almacenaje seguro : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

## SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN INDIVIDUAL

**Componentes con valores límite ambientales de exposición profesional.****Componentes peligrosos sin parámetros ambientales de exposición profesional**

Componentes	No. CAS
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, ether with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (3:1)	52624-57-4

- Medidas de ingeniería** : Se debe proporcionar suficiente ventilación mecánica (general y/o mediante extracción local) para mantener la exposición por debajo de las pautas de exposición (si corresponde) o por debajo de los niveles que pueden provocar efectos negativos conocidos, sospechados o evidentes.

## CYCLO® DIELECTRIC GREASE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/30/2019	600000001176	Fecha de la primera expedición: 07/30/2019

**Protección personal**

## Protección de las manos

Observaciones : Utilice guantes resistentes (consulte con su proveedor de equipos de seguridad). La conveniencia para un lugar de trabajo específico debe de ser tratada con los productores de los guantes de protección. Deseche los guantes que presenten rasgaduras, agujeros o signos de desgaste.

Protección de los ojos : No se necesita en condiciones normales de uso. Use gafas de seguridad a prueba de salpicaduras si es posible que el material sea rociado o salpicado en los ojos.

Protección de la piel y del cuerpo : Elegir una protección para el cuerpo según la cantidad y la concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.  
Llevar cuando sea apropiado:  
Indumentaria impermeable  
Zapatos de seguridad

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad.  
No fumar durante su utilización.  
No comer ni beber durante su utilización.

**SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Aspecto	: líquido viscoso
Color	: blanco, Transparente
Olor	: ligero
Umbral olfativo	: Sin datos disponibles
pH	: No aplicable
	: Sin datos disponibles
Punto /intervalo de ebullición	: Sin datos disponibles
Punto de inflamación	: > 93.3 °C
Tasa de evaporación	: Sin datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No clasificado como un riesgo de inflamabilidad
Autoencendido	: Sin datos disponibles
Presión de vapor	: Sin datos disponibles
Densidad relativa del vapor	: > 1

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CYCLO® DIELECTRIC GREASE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 07/30/2019      Número SDS: 600000001176      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 07/30/2019

---

(Aire = 1.0)

Densidad : 1.03 gcm<sup>3</sup>

Solubilidad(es)  
Solubilidad en agua : Sin datos disponibles

Coefficiente de reparto n-  
octanol/agua : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi-  
ción : Sin datos disponibles

Viscosidad  
Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : Sin datos disponibles

Peso molecular : No aplicable

---

### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Estabilidad química : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

Posibilidad de reacciones  
peligrosas : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.  
No se conocen polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deben evi-  
tarse : Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes  
Ácidos  
Agentes reductores

Productos de descomposición  
peligrosos : Óxidos de carbono  
Formaldehído  
Sílice

---

### SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación  
Contacto con los ojos  
Contacto con la piel  
Ingestión

#### Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Producto:**

Toxicidad cutánea aguda : Estimación de la toxicidad aguda: 2,918 mg/kg

---

## CYCLO® DIELECTRIC GREASE

Versión	Fecha de revisión:	Número SDS:	Fecha de la última expedición: -
1.0	07/30/2019	600000001176	Fecha de la primera expedición: 07/30/2019

---

Método: Método de cálculo

### **Componentes:**

#### **silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): > 5,000 mg/kg  
Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

#### **Corrosión o irritación cutáneas**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Componentes:**

#### **silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice:**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita la piel  
Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

#### **Lesiones o irritación ocular graves**

No está clasificado en base a la información disponible.

### **Producto:**

Observaciones: Es poco probable que produzca irritación o lesión ocular.

### **Componentes:**

#### **silano, diclorodimetil-, productos de reacción con sílice:**

Especies: Conejo  
Resultado: No irrita los ojos  
Observaciones: La información dada esta basada sobre los datos obtenidos con sustancias similares.

#### **Oxirane, methyl-, polymer with oxirane, ether with 2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol (3:1):**

Resultado: Irrita los ojos.

#### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

##### **Sensibilización cutánea**

No está clasificado en base a la información disponible.

##### **Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

##### **Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

##### **Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

**IARC** No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o igual a 0,1% como agente carcinó-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CYCLO® DIELECTRIC GREASE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 07/30/2019      Número SDS: 600000001176      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 07/30/2019

---

geno humano probable, posible o confirmado por la (IARC) Agencia Internacional de Investigaciones sobre Carcinógenos.

### OSHA

Ningún componente de este producto está presente en niveles superiores o iguales al 0,1 % por lo que no se encuentra en la lista de OSHA de carcinógenos regulados.

### NTP

En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología.

### Toxicidad para la reproducción

No está clasificado en base a la información disponible.

### Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposición única

No está clasificado en base a la información disponible.

### Toxicidad específica en determinados órganos (stot) - exposiciones repetidas

No está clasificado en base a la información disponible.

### Toxicidad por aspiración

No está clasificado en base a la información disponible.

### Otros datos

#### Producto:

Observaciones: Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Toxicidad

Información ecológica complementaria : Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos de eliminación.

Residuos : Eliminar según todos los reglamentos locales, estatales y federales aplicables.

Envases contaminados : Vaciar el contenido restante.  
Eliminar como producto no usado.  
No reutilizar los recipientes vacíos.

---

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Las descripciones de mercancías peligrosas (si se indican a continuación) pueden no reflejar la cantidad, el uso final o las excepciones específicas de la región que pueden aplicarse. Consulte los documentos de envío para conocer las descripciones que son específicas del envío.

---

CYCLO® DIELECTRIC GREASE

Versión 1.0      Fecha de revisión: 07/30/2019      Número SDS: 600000001176      Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición: 07/30/2019

---

**Regulaciones internacionales**

**IATA-DGR**

No está clasificado como producto peligroso.

**Código-IMDG**

No está clasificado como producto peligroso.

**Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC**

No aplicable al producto suministrado.

**Regulación doméstica**

**49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

**49 CFR**

No está clasificado como producto peligroso.

---

**SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

**EPCRA - Acta para el Derecho a Saber Comunitario y de Planificación de Emergencias**

**CERCLA Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún componente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA.

**SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable**

Este material no contiene ningún componente en la sección 304 EHS RQ .

**Cantidad de planeación de umbral SARA 302 Sustancias Extremadamente peligrosas**

Este material no contiene componentes con una sección 302 EHS TPQ.

**SARA 311/312 Peligros** : No son peligros según la legislación americana SARA

**SARA 313** : Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313.

**Prop. 65 de California**

ADVERTENCIA: Este producto puede exponer a usted a sustancias químicas incluyendo óxido de etileno, que es/son conocida/s por el Estado de California como causante/s de cáncer y defectos de nacimiento u otro daño reproductivo. Para mayor información ir a [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD



## CYCLO® DIELECTRIC GREASE

Versión  
1.0

Fecha de revisión:  
07/30/2019

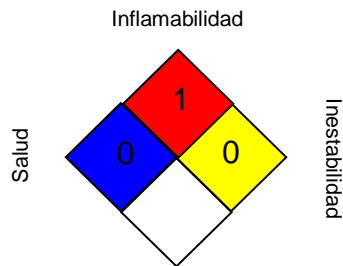
Número SDS:  
600000001176

Fecha de la última expedición: -  
Fecha de la primera expedición:  
07/30/2019

### SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

#### Otros datos

#### NFPA:



Peligro especial.

Fecha de revisión : 07/30/2019

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad, es la más correcta de que disponemos a la fecha de su publicación. La información suministrada, está concebida solamente como una guía para la seguridad en el manejo, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y descarga, y no debe ser considerada como una garantía o especificación de calidad. La información se refiere únicamente al material especificado, y no puede ser válida para dicho material, usado en combinación con otros materiales o en cualquier proceso, a menos que sea indicado en el texto.

US / ES