

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

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla  
Nombre del producto : RT910T Silicone Grease (Grasa de silicona)

#### 1.2. Identificación de usos pertinentes de la sustancia o mezcla y usos

#### 1.3. Detalles del proveedor de la hoja de datos de

Refrigeration Technologies  
1111 N. Armando St.  
Anaheim, CA 92806 - USA  
T 1-800-869-1407  
[www.refrigtech.com](http://www.refrigtech.com)

#### 1.4. Número de teléfono de emergencia

Número de emergencia : 1-800-255-3924 ChemTel; Llamadas internacionales 1-813-248-0585

### SECCIÓN 2: Identificación de peligros

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

##### Clasificación GHS-US

No clasificada

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado GHS-US

Etiquetado no aplicable

#### 2.3. Otros riesgos

No hay información adicional disponible

#### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS-US)

No hay datos disponibles

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancia

No aplicable

Texto completo de las frases P: consultar la sección 16

#### 3.2. Mezcla

### SECCION 4: Medidas de primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas generales de primeros auxilios : Nunca introducir nada en la boca de una persona inconsciente. Si se siente indispuesto, pedir ayuda médica (mostrar la etiqueta si es posible).

Medidas de primeros auxilios después de inhalar : Asegurarse de respirar aire fresco. Dejar que la víctima descanse.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con la piel : Quitarse la ropa contaminada y lavar toda el área de la piel expuesta con agua y jabón. Luego, enjuagar con agua tibia.

Medidas de primeros auxilios después del contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtener atención médica si el dolor, parpadeo o enrojecimiento persiste.

Medidas de primeros auxilios después de ingerir : Enjuagarse la boca. NO inducir al vómito. Obtener atención médica de emergencia.

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

Síntomas/lesiones : No se espera que presente un riesgo significativo bajo condiciones anticipadas de uso normal.

#### 4.3. Indicación de toda atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

No hay información adicional disponible

# RT910T Silicone Grease

## Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Registro Federal/ Vol. 77, No. 58 / Ficha técnica

### SECCION 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Pulverización de agua. Arena.  
Medios de extinción no adecuados : No usar un chorro de agua pesada.

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

No hay información adicional disponible

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

Instrucciones para la lucha contra incendios : Usar pulverización de agua o niebla para enfriar los recipientes expuestos. Tener cuidado al luchar contra incendios químicos. Evitar (no permitir) que el agua para combatir incendios ingrese al ambiente.  
Protección durante la lucha contra incendios : No ingresar a la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluyendo protección respiratoria.

### SECCION 6: Medidas en caso de fugas accidentales

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

##### 6.1.1. Para personal que no es de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar al personal innecesario.

##### 6.1.2. Para equipos de respuesta a emergencias

Equipo de protección : Suministrar la protección adecuada al equipo de limpieza.  
Procedimientos de emergencia : Ventilar el área.

#### 6.2. Precauciones medioambientales

Evitar el ingreso a los alcantarillados y aguas públicas. Notificar a las autoridades si el líquido ingresa a los alcantarillados o aguas públicas.

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

Métodos de limpieza : Absorber los derrames con sólidos inertes, como arcilla o tierra de diatomeas lo más pronto posible. Recoger la sustancia derramada. Guardar alejado de otros materiales.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Consultar la Sección 8. Controles de exposición y protección personal.

### SECCION 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Lavarse las manos y las demás áreas expuestas con agua y jabón antes de comer, beber o fumar y al salir del trabajo. Proporcionar buena ventilación en el área del proceso para evitar la formación de vapor.

#### 7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, incluyendo posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Conservar el producto solo en el envase original en un lugar fresco, bien ventilado, alejado de:  
de: Mantener el envase cerrado cuando no se usa.  
Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.  
Materiales incompatibles : Fuentes de ignición. Luz solar directa.  
Temperatura de almacenamiento :  $\geq 25$  (5 - 42) °C

#### 7.3. Usos específicos finales

No hay información adicional disponible

### SECCIÓN 8: Controles de exposición y protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

RT910T Silicone Grease (Grasa de silicona)		
DNEL	DNEL	$\geq$

#### 8.2. Controles de exposición

Equipo de protección personal : Evitar toda exposición involuntaria.  
Protección de manos : Usar guantes de protección.  
Protección de ojos : Lentes de seguridad o protección para químicos.  
Protección respiratoria : Usar una mascarilla adecuada.  
Otra información : No comer, beber ni fumar mientras se utiliza este producto.

# RT910T Silicone Grease

## Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Registro Federal/ Vol. 77, No. 58 / Ficha técnica

### SECCION 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9:

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

Estado físico	: Líquido
Color	: Translúcido.
Olor	: Olor característico.
Umbral del olor	: No hay datos disponibles
pH	: No aplicable
Tasa de evaporación relativa (butirato de etilo = 1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: <= 0 °C
Punto de ebullición	: >= 100 °C
Punto de inflamación	: >= 500 °C
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad de vapor relativa a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: >= 1,03 g/ml
Solubilidad	: Insoluble en agua.
Coefficiente de reparto octanol-agua	: No hay datos disponibles
Logaritmo del coeficiente de reparto octanol-agua	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedades oxidantes	: No hay datos disponibles
Límites explosivos	: No hay datos disponibles

#### 9.2. Otra información

Contenido de COV : Sin COV

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

No hay información adicional disponible

#### 10.2. Estabilidad química

No establecida.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecida.

#### 10.4. Condiciones a evitar

Luz solar directa. Temperaturas extremadamente altas o bajas.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Vapor. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

### SECCION 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	: No clasificada
Corrosión/irritación de la piel	: No clasificada
	pH: No aplicable
	ES (Español)

# RT910T Silicone Grease

## Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Registro Federal/ Vol. 77, No. 58 / Ficha técnica

Irritación/daño severo a los ojos	: No clasificada pH: No aplicable
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificada
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificada
Carcinogenicidad	: No clasificada
Toxicidad reproductiva	: No clasificada
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	: No clasificada
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición repetida)	: No clasificada
Peligro de aspiración	: No clasificado
Posibles efectos y síntomas adversos para la salud humana	: Según los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### SECCION 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : No hay peligros medioambientales.

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

##### RT910T Silicone Grease (Grasa de silicona)

Persistencia y degradabilidad	No establecida.
-------------------------------	-----------------

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

##### RT910T Silicone Grease (Grasa de silicona)

Potencial de bioacumulación	No establecida.
-----------------------------	-----------------

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible

#### 12.5. Otros efectos adversos

Otra información : Se desconocen otros efectos. Evitar su liberación al medio ambiente.

### SECCION 13: Consideraciones de eliminación

#### 13.1. Métodos de eliminación de desechos

Recomendaciones de eliminación de desechos : Desechar la sustancia de forma segura de acuerdo con los reglamentos locales/nacionales.

Ecología - materiales residuales : Evitar su liberación al medio ambiente.

### SECCION 14: Información sobre transporte

De conformidad con DOT

No es un producto peligroso en referencia a los reglamentos de transporte

#### Información adicional

Otra información : No hay información adicional disponible.

#### ADR

Descripción del documento de transporte :

#### Transporte marítimo

No hay información adicional disponible

#### Transporte aéreo

No hay información adicional disponible

### SECCION 15: Información reguladora

#### 15.1. Reglamentos federales de EE. UU.

No hay información adicional disponible

# RT910T Silicone Grease

## Hoja de datos de seguridad

de conformidad con el Registro Federal/ Vol. 77, No. 58 / Ficha técnica

### 15.2. Reglamentos internacionales

#### CANADÁ

##### RT910T Silicone Grease (Grasa de silicona)

Clasificación WHMIS

Este producto no requiere etiquetado o símbolos de material peligroso.

#### Reglamentos de UE

No hay información adicional disponible

#### Clasificación según el Reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

#### Clasificación según la Directiva 67/548/CEE o 1999/45/CE

No clasificada

#### 15.2.2. Reglamentos nacionales

No hay información adicional disponible

### 15.3. Reglamentos estatales de EE. UU.

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 16: Otra información

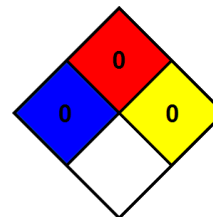
Otra información : Ninguna.

Riesgo para la salud de NFPA : 0 - La exposición bajo condiciones de fuego no generaría riesgos más allá de los materiales combustibles ordinarios.

Riesgo de incendio de NFPA : 0 - Materiales que no quemarán.

Reactividad de NFPA : 0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición al fuego, y no es reactivo con el agua.

Riesgo específico de NFPA : Ninguno



#### Clasificación HMIS III

Salud : 0 Riesgo mínimo - No hay riesgo significativo para la salud

Inflamabilidad : 0 Riesgo mínimo

Físico : 0 Riesgo mínimo

SDS US (GHS HazCom 2012)

*Esta información se basa en nuestros conocimientos actuales y tiene por objeto describir el producto únicamente a efectos de los requisitos de salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe interpretarse como una garantía de ninguna propiedad específica del producto.*