

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión: 22/03/2016

**Nombre comercial: W 80 LUBRICANTE DE CADENAS - AEROSOL**

### 1 Identificación de sustancia o preparado y de la empresa

- **Detalle del producto :**
- **Nombre comercial:** W 80 LUBRICANTE DE CADENAS, Aerosol.
- **Aplicación del producto / la preparación:** Líquido para lubricar.
- **Fabricante /Proveedor:**  
**ANAEROBICOS SRL**  
 Calle 117 N° 6274  
 CP 1657 - Villa Loma Hermosa - San Martín - ARGENTINA  
 Tel : (+54 – 11) 4848 5555 Fax : (+54 – 11) 4848 5561  
 Sitio web : <http://www.anaerobicos.com>
- **Tel de emergencia las 24 hs en Argentina:** CIQUIME 0800-222-2933

### 2 Identificación de peligros

- **Clasificación de los peligros** **Categoría**  
 Aerosol inflamable 2

- **Elementos de la etiqueta:**



#### **ATENCIÓN**

#### **Indicaciones de peligro**

H 223 Aerosol Inflamable

H 280 Contiene gas a presión; puede reventar si se calienta.

#### **Consejos de prudencia:**

P 210 Mantener alejado del calor /de chispas/de llamas al descubierto/de superficies calientes.

No fumar

Mantener fuera del alcance de los niños, solo para uso profesional.

P 211 No vaporizar sobre llama al descubierto o cualquier otra forma de ignición.

P 251 No perforar ni quemar, incluso después del uso.

P 410+P412 Proteger de la luz solar. No exponer a temperatura superior a 50 °C

EN CASO DE INGESTION: Llamar inmediatamente a un Centro de Intoxicación o al médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ ducharse. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

EN CASO DE INHALACION: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si es tragado, enjuagarse la boca.

### 3 Composición / Información de componentes

- **Caracterización química :** Mezcla.
- **Descripción:** Líquido para lubricar.

#### **Componentes peligrosos:**

<b>CAS :</b> 64741-88-4	<b>Aceite</b>	<b>60-70 %</b>
<b>CAS:</b> 106-97-8	<b>Butano</b>	<b>30-40 %</b>

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión: 22/03/2016

**Nombre comercial: W 80 LUBRICANTE DE CADENAS - AEROSOL**

### 4 Primeros auxilios

- **En caso de inhalación:**  
Suministrar aire fresco. Si es necesario, proveer respiración artificial. Consulte al doctor si los síntomas persisten.
- **En caso de contacto con la piel :**  
Lavar con agua y jabón y enjuagar completamente.  
Si la irritación de la piel continua, consulte a un médico.
- **En caso de contacto con los ojos:**  
Enjuague los ojos abiertos por varios minutos bajo agua corriente. Si los síntomas persisten, consulte a un médico
- **En caso de ingestión**  
No induzca al vomito; consulte a un médico inmediatamente.

### 5 Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras apropiadas:** CO<sub>2</sub>, polvos extintores.
- **Sustancias extintoras inapropiadas por razones de seguridad:** Chorro de agua.
- **Peligros especiales causados por el material, sus productos de combustión o gases resultantes.**  
En ciertas condiciones, de fuego, se pueden liberar trazas de gases tóxicos.
- **Equipos de protección personal:**  
No inhale los gases de combustión.  
Use aparato de respiración autónoma.

### 6 Medidas en caso de vertido accidental

- **Medidas preventivas relativas a las personas:**  
Asegurar ventilación adecuada en el área de trabajo.  
Mantener lejos fuentes de ignición.
- **Medidas para protección del medio ambiente:**  
No permita que el producto llegue a desagües y/o cursos de agua.  
**Procedimiento de limpieza:**  
Cortar o alejar fuentes de ignición. Para pequeños volúmenes recoger con material absorbente.

### 7 Manipuleo y almacenaje

- **Manipuleo**
- **Información para manejo seguro:**  
Mantenga los envases bien cerrados.  
Use en locales ventilados.  
Proceda según las instrucciones de envases presurizados. NO CALENTAR O PERFORAR EL ENVASE.
- **Información para protección contra explosiones y fuego:**  
Mantener lejos de fuentes de ignición. No fume.
- **Almacenaje:**
- **Exigencias con respecto al almacén y los recipientes:**  
Use solo recipientes específicamente permitidos para este producto.  
Prevenga cualquier infiltración en la tierra.
- **Información con respecto al almacenaje en un local común:**

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión: 22/03/2016

**Nombre comercial:** W 80 LUBRICANTE DE CADENAS - AEROSOL

- **Información adicional sobre condiciones de almacenamiento:**  
 Guardar en lugar fresco. Mantener envases cerrados lejos del calor y cargas estáticas.

### 8 Controles de exposición / protección personal

- **Instrucciones adicionales para el acondicionamiento de instalaciones técnicas:**  
 Sin datos adicionales, ver ítem 7.
- **Componentes con valores límites admisibles que deben controlarse en el puesto de trabajo:**

<b>Butano</b>	15 minutos	750 ppm
	8 horas	1450 mg/m <sup>3</sup>
- **Información adicional:** Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración. .
- **Equipo de protección personal**
- **Medidas generales de protección e higiene:**  
 Evite contacto con los ojos y la piel. No respire los vapores.  
 Lávese las manos antes de descansos y al final del trabajo.  
 No coma, beba o fume durante el trabajo.
- **Protección respiratoria :**  
 No es necesaria.
- **Protección de la piel:**  
 Se recomienda usar guantes.
- **Protección de ojos:** Antiparras.
- **Protección del cuerpo:** Ropas de trabajo protectoras.

### 9 Propiedades físicas y químicas:

<b>Datos generales</b>	
<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Incoloro
<b>Olor:</b>	Aromático.
<b>Cambio de estado</b>	
<b>Punto / Rango de fusión:</b>	No determinado
<b>Punto / Rango de ebullición:</b>	60-80 °C
<b>Punto de inflamación:</b>	< 21 °C
<b>Temperatura de auto ignición:</b>	N/D
<b>Límites de explosión:</b>	Inferior: 1,6 Superior: 8,5.
<b>Peligro de explosión:</b>	Sí, con altas temperaturas.
<b>Solubilidad en / Miscibilidad con agua:</b>	Débilmente soluble
<b>Densidad a 20 °C:</b>	0,80 g/cm <sup>3</sup>

### 10 Estabilidad y reactividad

- **Descomposición térmica / condiciones a evitar:**  
 No se produce descomposición si es usado de acuerdo a especificaciones.
- **Productos peligrosos de descomposición:** No se conocen.

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión: 22/03/2016

**Nombre comercial:** W 80 LUBRICANTE DE CADENAS - AEROSOL

### 11 Información toxicológica

**Toxicidad aguda:** No presenta.

- **Efecto irritante primario:**
- **Sobre la piel:** Irritante para la piel.
- **Sobre los ojos:** El contacto con los ojos puede causar irritación.
- **Inhalación:** Los vapores pueden causar mareos y somnolencia.
- **Ingestión:** Irritante.
- **Sensibilización:** No se conoce efecto sensibilizante.

### 12 Información ecológica

**Notas generales :**

**Degradabilidad biológica:** buena.

**Toxicidad acuática:** baja.

**Bioacumulación potencial:** baja.

### 13 Consideraciones relativas a la eliminación

- **Producto:**
- **Recomendaciones:**  
Debe ser desechado en un incinerador para residuos peligrosos de acuerdo a las regulaciones locales.
- **Envases vacíos:**  
**Recomendaciones:** Desechar según regulaciones oficiales locales.

### 14 Información relativa al transporte

• **Transporte terrestre ADR/RID (cross-border)**

<b>ADR/RID clase:</b>	<b>Aerosol Inflamable.</b>
<b>Código de peligro (Kemler)</b>	<b>2.1</b>
<b>Numero UN</b>	<b>1950</b>

• **Transporte Marítimo IMDG:**

<b>Contaminante Marino:</b>	<b>No</b>
<b>Nombre apropiado de embarque:</b>	<b>Aerosol inflamable.</b>
<b>IMDG clase :</b>	<b>2.1</b>
<b>Numero UN</b>	<b>1950</b>

• **Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:**

<b>Nombre apropiado de embarque:</b>	<b>Aerosol inflamable.</b>
<b>ICAO-IATA Clase:</b>	<b>2.1</b>
<b>Numero UN</b>	<b>1950</b>
<b>Grupo de embalaje</b>	<b>III</b>

### 15 Información reglamentaria

Ninguna.

## Hoja de Datos de Seguridad

Según SGA

Fecha de revisión: 22/03/2016

**Nombre comercial: W 80 LUBRICANTE DE CADENAS - AEROSOL**

### **16 Otras informaciones**

*Esta información se basa en nuestro conocimiento presente. Sin embargo. Esto no constituye una garantía para cualquier resultado y no establece una relación contractual de validez legal.*

**Departamento emisor:** Laboratorio.

**SGA:** Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos.