

1. Identificación del producto y de la empresa

- Nombre comercial: 203 – LUBRICANTE PARA CADENAS DE BICICLETAS COMPETICIÓN
- Aplicación: Lubricación de cadenas de bicicletas, alto rendimiento, baja fricción..
- Fabricante: MOLIFLÜ ARGENTINA SAS
- Dirección: MZA 9 LOTE 6 LA ESCONDIDA FALDA DEL CARMEN CÓRDOBA ARGENTINA
- Tel.: 549 351 5588888
- WEB: <https://www.moliflu.com>
- Tel de emergencia las 24 hs en Argentina: CIQUIME 0800-222-2933

2. Identificación de peligros

- Clasificación de los peligros: Inflamable
- Categoría: 3
- Pictograma:



- Palabra de advertencia: PELIGRO

● Indicaciones de peligro

*H226 Inflamable.
H304 Peligroso si se ingiere
H315 Irritante para la piel
H319 Irritante para los ojos*

● Consejos de prudencia - Carácter general:

*P101 Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.
P102 Mantener fuera del alcance de los niños.*

● Consejos de prudencia - Prevención:

P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.

P271 Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Almacenamiento:

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido o el recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional e internacional.

EN CASO DE INGESTIÓN: 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 INHALACIÓN: 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.

INGREDIENTES PELIGROSOS	No. CAS	% PESO	CLASIFICACIÓN
Petrolato, petrolatum	8009-03-8	90 - 75	-
Aditivos Multipropósito	-	10 - 25	Propiedad Moliflù

Nota: Los porcentajes exactos son un secreto industrial.

4. Descripción de los primeros auxilios

- **Medidas generales:** Evite la exposición al producto, tomando las medidas de protección adecuadas. Consulte al médico, llevando la ficha de seguridad.
- **En caso de inhalación:** Traslade a la víctima y procúrele aire fresco. Si es necesario, proveer respiración artificial. Llame al médico.
- **En caso de contacto con la piel:** Lavar con agua y jabón y enjuagar completamente. Si la irritación de la piel continúa, consulte a un médico. Quite la ropa contaminada y lávela antes de reusar.
- **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. Si tiene lentes de contacto, quitarlos y luego continúe enjuagándose los ojos. Consultar al médico.
- **En caso de ingestión:** NO INDUZCA EL VÓMITO. Enjuague la boca, y dé de beber agua. Nunca suministre nada oralmente a una persona inconsciente. Llame al médico inmediatamente. Si el vómito ocurre espontáneamente, coloque a la víctima de costado para reducir el riesgo de aspiración.
- **Principales síntomas y efectos, tanto agudos como retardados**
 - **Inhalación:** Puede causar irritación de las vías aéreas, tos y dificultad respiratoria.
 - **Contacto con la piel:** sensibilidad y enrojecimiento.
 - **Contacto con los ojos:** irritación.
 - **Ingestión:** vómitos, salivación, adormecimiento, temblores y dificultad respiratoria.

5. Medidas de lucha contra incendios

- **Sustancias extintoras apropiadas:** Polvo seco, espuma y dióxido de carbono.
- **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.**
- **Impedir que los efluentes utilizados para la lucha contra el fuego penetren en desagües o cursos de agua**
- **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 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.
- 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 punto 7.

●Información adicional: Como base se han utilizado las listas vigentes en el momento de la elaboración.**●Equipo de protección personal: Protección respiratoria no es necesaria****●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 de la piel: Se recomienda usar guantes.**●Protección de ojos: Antiparras. Evite el contacto con los ojos.****●Protección del cuerpo: Ropas de trabajo protectoras.****9. Propiedades físicas y químicas:****●Datos generales:**

Forma:	Líquido viscoso, aceitoso
Color:	Azul
Olor:	Aromático
Punto / Rango de fusión:	N/D
Punto / Rango de ebullición:	N/D
Punto de inflamación:	< 42 °C
Temperatura de auto ignición:	N/D

Peligro de explosión:	Si, con altas temperaturas.
Solubilidad en / Miscibilidad con agua:	Insoluble

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.
- **Reactividad:** El material no reaccionará de forma peligrosa.
- **Estabilidad química:** No provoca reacciones peligrosas si se manipula y se almacena con arreglo a las normas. Almacenado a temperaturas ambiente normales (de -40°C a +40°C), el producto es estable.
- **Condiciones que deben evitarse:** Evitar altas temperaturas.
- **Materiales incompatibles:** Agentes oxidantes fuertes, ácidos y bases.

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

- Nocivo para los organismos acuáticos, ocasiona efectos a largo plazo.
- Deberá evitarse toda circulación del producto en alcantarillas o cursos de agua.
- No deseche el producto en el medioambiente natural, aguas efluentes o aguas superficiales.

13. Consideraciones relativas a la eliminación

- Tanto los envases vacíos como el sobrante de producto deberán eliminarse respetando la legislación vigente en materia de Protección del Medio ambiente y en particular de Residuos Peligrosos (Ley Nacional N° 24.051 y sus reglamentaciones). Se clasificará el residuo y se dispondrá del mismo mediante una empresa autorizada.

14. Información relativa al transporte

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

ADR/RID clase:	Líquido inflamable.
Código de peligro (Kemler)	3
Numero UN	1993

- **Transporte Marítimo IMDG:**

Contaminante Marino:	No
Nombre apropiado de embarque:	Líquido inflamable.
IMDG clase:	3
Numero UN	1993

●Transporte aéreo ICAO-TI y IATA-DGR:

<i>Nombre apropiado de embarque:</i>	<i>Líquido inflamable</i>
<i>ICAO-IATA Clase:</i>	<i>3</i>
<i>Numero UN</i>	<i>1993</i>
<i>Grupo de embalaje</i>	<i>III</i>

15. Información reglamentaria

- Ninguna.

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.*

Emisor: MOLIFLÜ SA.

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

Aviso legal: La información presentada se considera precisa, aunque no necesariamente exhaustiva. Su propósito es servir únicamente como orientación. Esta empresa no asume responsabilidad alguna por daños derivados del uso, manipulación o contacto con el producto mencionado.