

1. Identificación del producto y de la empresa

- Nombre comercial: 916 – ACEITE CADENAS MOTOSIERRAS
- Aplicación: Líquido para lubricar.
- Fabricante: MOLIFLÜ ARGENTINA SAS
- Dirección: MZA 9 LOTE 6 LA ESCONDIDA FALDA DEL CARMEN CORDOBA 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: Líquido inflamable
- Categoría: 3
- Pictograma:



- Palabra de advertencia: PELIGRO

• Indicaciones de peligro

H226 Líquidos y vapores inflamables.

H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

EUH066 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.

• 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.

P261 Evitar respirar los vapores.

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 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.

INGREDIENTES PELIGROSOS	No. CAS	% PESO	CLASIFICACIÓN
Aceite	64742-54-7	90 - 70	Carc. 1B; Asp. Tox. 1
Aditivos Multipropósito	-	10 - 30	Propiedad Moliflü

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 continua, consulte a un médico. Quítese 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
Color:	Azul
Olor:	Aromático
Punto / Rango de fusión:	No determinado
Punto / Rango de ebullición:	60-80 °C
Punto de inflamación:	< 42 °C
Temperatura de auto ignición:	N/D
Límites de explosión:	Inferior: 1,6 Superior: 8,5.
Peligro de explosión:	Si, con altas temperaturas.
Solubilidad en / Miscibilidad con agua:	Insoluble
Densidad a 20 °C:	< 1 g/cm3

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:

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

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: MOLIFLÚ 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.