

### 1. Identificación del producto y de la empresa

- Nombre comercial: 959 – COOLANT NANO TECH ANTICONGELANTE ORG RACING
- Aplicación: Sistema de refrigeración en motores con block y tapa de aluminio..
- 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: No inflamable. Contiene **etilenglicol**, tóxico por ingestión.
- Palabra de advertencia: ATENCIÓN
- Peligros principales: *Puede provocar irritación ocular leve. Puede causar irritación cutánea en personas sensibles. El producto puede dejar el piso resbaladizo al derramarse.*

#### ● Indicaciones de peligro

H302 – Nocivo por ingestión.

H319 – Irritación ocular leve.

#### ● Consejos de prudencia – General:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños

P264 Lavarse las manos después de usar

P270 No comer, beber o fumar durante el uso

P280 Usar guantes y protección ocular

P301 En caso de ingestión...

P330 Enjuagarse la boca

P312 Llamar a toxicología o médico si hay malestar

#### ● Prevención:

P280 – Usar guantes y protección ocular.

P270 – No comer, beber o fumar durante su manipulación.

#### ● Respuesta:

P305+P351+P338 – En caso de contacto con los ojos: enjuagar con agua durante varios minutos.

P302+P352 – En caso de contacto con la piel: lavar con agua y jabón.

P332+P313 – Si persiste la irritación: consultar al médico.

#### ● Almacenamiento:

P403 – Almacenar en un lugar bien ventilado.

P402 – Guardar en un lugar seco.

#### ● Eliminación:

P501 – Eliminar conforme a la normativa local.

*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.*

### 3. Composición / Información de componentes

- Caracterización química: Mezcla.

INGREDIENTES PELIGROSOS	No. CAS	% PESO	CLASIFICACIÓN
Etilenglicol	-	40 - 60	H302, H373
Inhibidores orgánicos OAT (ácidos carboxílicos)	-	5 - 10	No clasificado
Aditivos		5 - 10	Propiedad Moliflü

*Nota: Los porcentajes exactos son un secreto industrial.*

#### 4. Descripción de los primeros auxilios

● **Inhalación:**

*No se esperan efectos graves. Si hay malestar, trasladar al aire fresco.*

● **Contacto con la piel:**

*Lavar con agua y jabón. Si hay irritación persistente, consultar al médico.*

● **Contacto con los ojos:**

*Enjuagar con agua durante al menos 15 minutos. Quitar lentes de contacto si es seguro hacerlo.*

● **Ingestión:**

*puede ser grave: NO inducir vómito, buscar ayuda médica urgente.*

● **Síntomas posibles:**

*Ojos: enrojecimiento, lagrimeo.*

*Piel: irritación leve.*

*Inhalación: poco probable irritación leve.*

*Ingestión: malestar gastrointestinal grave.*

#### 5. Medidas de lucha contra incendios

● **Inflamabilidad:** Producto no inflamable.

● **Medios de extinción apropiados:** Agua en spray, espuma, CO<sub>2</sub>, polvo químico.

● **Peligros especiales:** En incendio del envase pueden liberarse vapores irritantes.

● **Equipos de protección:** Equipo respiratorio autónomo en casos de incendios grandes.

#### 6. Medidas en caso de vertido accidental

● **Precauciones personales:** Usar guantes y calzado.

● **Precauciones ambientales:** Evitar derrames en cursos de agua (tóxico para animales).

● **Método de contención:** Absorber con material inerte (arena, vermiculita).

● **Limpieza:** Recolectar en contenedores. Enjuagar la zona con agua.

#### 7. Manipuleo y almacenaje

● **Manipuleo:**

*Evitar contacto con ojos.*

● **Almacenaje:**

*Mantener en envase original cerrado. Lugar fresco y seco. Lejos de alimentos.*

*Use solo recipientes específicamente permitidos para este producto. Prevenga cualquier infiltración en la tierra.*

**8. Controles de exposición / protección personal**

- **Límites de exposición:**  
No aplicables.
- **Protección personal:**  
Ojos: gafas de seguridad.  
Manos: guantes de nitrilo.  
Piel: ropa de trabajo.  
Respiración: no requerida en uso normal.  
**Higiene general:** Lavarse las manos después del uso.

**9. Propiedades físicas y químicas:**

- **Datos generales:**

<b>Forma:</b>	Líquido
<b>Color:</b>	Amarillo fluor
<b>Olor:</b>	Dulzón leve
<b>Solubilidad en / Miscibilidad con agua:</b>	Total / miscible
<b>Densidad a 20 °C:</b>	1 g/cm3

**10. Estabilidad y reactividad**

- Estable en condiciones de uso normal.
- **Evitar:**  
Temperaturas extremas
- **Incompatibilidades:**  
Oxidantes fuertes.
- **Productos de descomposición:**  
Vapores irritantes en combustión del envase.

**11. Información toxicológica**

- **Toxicidad aguda:** Etilenglicol: tóxico por ingestión, afecta sistema renal.
- Irritación ocular leve-moderada.
- **Irritación:**  
Ojos: posible irritación moderada  
Piel: irritación leve en exposiciones prolongadas
- **Sensibilización:** No conocida.
- **Ingestión:** Puede causar molestias graves.

**12. Información ecológica**

- **Ecotoxicidad:**  
Tóxico para animales domésticos y fauna acuática por presencia de etilenglicol.  
Moderadamente biodegradable.  
Evitar liberación al ambiente.
- **Movilidad en el suelo:**  
Al ser totalmente miscible en agua, puede desplazarse con facilidad en ambientes húmedos o sistemas de drenaje.

**13. Consideraciones relativas a la eliminación**

- Eliminar residuos según normativa local.
- Tratar como **residuo peligroso**.

- No verter en drenajes.
- Envases contaminados: lavar y gestionar según legislación.

**14. Información relativa al transporte**

- **Clasificación general:**  
No regulado como peligroso por ADR/IMDG.
- Manipular asegurando que no haya derrames.

**15. Información reglamentaria**

- Cumple requisitos generales de refrigerantes OAT basados en etilenglicol.

**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.