



## MSDS

**1 – IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA:****Nombre de producto:**

Líquido lavaparabrisas, desengrasante, anti escarcha.

**Marca:** WIX

**Envase / Código de Producto:**

1 Litro / 10130616

**Uso:**

Líquido lavaparabrisas, desengrasante, anti escarcha, para sistemas de lavado de parabrisas.

**Proveedor:**

Farloc Argentina SAICyF

Diagonal 190 N° 4051 – (1609) José León Suárez – Buenos Aires - República Argentina

**Teléfonos Emergencia:**

(011) 4658-7777

Centro Nacional de Intoxicaciones

(011) 4962-6666 / 4962-2247

Unidad de Toxicología del Hospital de Niños

**2 – INFORMACIÓN DE COMPONENTES**

| Nombre químico         | N°CAS   |
|------------------------|---------|
| Agua                   | 7632185 |
| Mezcla de Tensoactivos | N/A     |
| Mezcla de Alcoholes    | N/A     |

**3 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS / RIESGOS**

En condiciones normales de uso para las aplicaciones recomendadas y cuando se observan las normas de higiene y seguridad recomendadas en la industria, este producto no presenta riesgos para la salud de las personas ni para el medio ambiente.

**Efectos potenciales para la salud:****Contacto con los Ojos:**

Puede causar irritación, efectos no especificados.

**Contacto con la Piel:**

Evitar contacto prolongado (horas).

**Ingestión:**

Tóxico por ingestión, cantidades aspiradas durante la ingestión o con el vómito, causa daños pulmonares.

**Inhalación:**

No se esperan efectos No produce vapores a temperatura ambiente.

#### **4 – MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS**

**Contacto con ojos, piel y ropa:**

Lave inmediatamente con abundante agua fresca durante 10 minutos. Si la irritación persiste, consultar médico. Remueva la ropa contaminada. Lavar con agua las partes afectadas. No produce quemaduras por simple contacto.

**Ingestión:**

No probable. En caso de ocurrir hacer lavaje gastrointestinal. No provocar vómitos. Mantener la persona en reposo.

**Inhalación:**

De ocurrir suministre aire fresco.

#### **5 – MEDIDAS DE COMBATE INCENDIO**

**Producto no inflamable****Medios de extinción:**

Agua pulverizada, para enfriar los envases.

**Productos de combustión:**

Vapor de agua, emanaciones acres.

**NFPA:**

Salud: 0

Inflamabilidad: 0

Reactividad: 0

#### **6 – MEDIDAS DE CONTROL PARA EL DERRAME O FUGA**

Evitar su ingreso en aguas de desagües.

Grandes derrames transferir el material derramado a contenedores adecuados.

Pequeños derrames, absorber con arcillas inertes.

#### **7 – MANIPULEO Y ALMACENAJE**

**Manipuleo:**

Se recomienda siempre para el manipuleo o uso de productos químicos, el uso de ropa adecuada y la protección personal de guantes, antiparras, delantales y calzados aptos.

Cuando se manipula o fracciona el producto, hacerlo con elementos aptos a la exigencia de uso. No consumir alimentos o bebidas mientras manipula el producto.



## MSDS

No fumar. Cerrar los envases luego de usarlos. No reutilizar los envases para el llenado con otros productos. No producir contaminación por descuidos. No trasladar el recipiente sin tu tapa. Evite salpicaduras. No mezcle el producto con otro componente si no conoce el resultado. No dejar los envases expuestos a la intemperie. No apilarlos inadecuadamente.

### **Almacenaje:**

Almacene el producto en lugares cubiertos adecuados. Evitar contacto con oxidantes fuertes.

Temperatura de almacenamiento + 5 a 30° C

## **8 – CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL**

### **Control:**

No necesario.

### **Protección personal:**

#### **Ojos y cara:**

Antiparras o máscaras faciales.

#### **Cutánea:**

Ropa protectora habitual en el uso de tensoactivos.

#### **Manos:**

Límite de exposición ocupacional: Recomendado >100 ppm

## **9 – PROPIEDADES FISICO-QUÍMICAS**

### **Aspecto:**

Líquido límpido

### **Color:**

Típico azulino

### **Densidad: 1**

### **Punto de inflamación:**

No inflamable

### **Solubilidad en agua:**

Soluble 100 %

## **10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

### **Estabilidad:**

Estable bajo las condiciones recomendadas.

**Reactividad:**

Reactivo con ácidos fuertes

**Descomposiciones peligrosas:**

No se conocen.

**Reacciones peligrosas:**

No produce.

**11 – INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA****Toxicidad aguda:**

Su ingestión puede causar diarreas.

**Inhalación / Ingestión:**

Nauseas, vómitos.

**Piel:**

Puede causar irritación por contacto prolongado o agudizar las existentes.

**Sensibilización:**

No requiere etiquetado especial.

**12 – INFORMACIÓN ECOLÓGICA****Degradabilidad:**

Biodegradable.

**Efectos:**

No permitir su ingreso en desagües acuosos.

**Comportamiento en sistemas depuradores:**

Compatible.

**13 – TRATAMIENTO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS**

Su eliminación debe hacerse conforme a normas vigentes en cada país. Se recomienda incineración.

**14 – INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE**

Material clasificado como solución de tensoactivos. Seguridad según Secretaría de Transporte, Res. 233 Ficha de intervención: No posee.

**15 – INFORME SOBRE REGULACIONES**

Naciones Unidas: No posee

No reglamentado ni sometido a clasificación.



---

## **17 – OTRAS INFORMACIONES**

Las informaciones y recomendaciones dadas son a efectos de tener una guía en el uso del producto.

Como no es posible poder anticipar todas las condiciones de uso y seguridad requeridas. Nuestros productos deberían ser utilizados de acuerdo a la recomendación del personal de **Farloc Argentina S.A.I.C. y F.**

**Responsabilidad del usuario:** Cada usuario deberá leer y entender ésta información e incorporarla a su puesto de trabajo o en su programa de SEGURIDAD E HIGIENE.

La información contenida en esta Hoja de Seguridad de Producto se considera correcta, sin embargo Farloc Argentina SAICyF no asegura o garantiza su exactitud o precisión. La información es entregada sin cargo e independientemente de la venta del producto y, se entrega solamente para la investigación y verificación por parte del cliente. Farloc Argentina SAICyF no asume ninguna responsabilidad por daños de ninguna naturaleza al comprador o terceros que resulten por la publicación o uso de la información contenida en esta Hoja de Seguridad de Producto.