

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

### 1.- Identificación del producto y fabricante

- Nombre del producto: Preservante de agua 240mL
- Uso recomendado: El preservante de agua de QUIMIVAL es un excelente producto que se utiliza en estaciones de lavajos portátiles, ayuda a conservar volúmenes de agua de una estación de lavado de ojos a niveles mínimos de 15 litros y niveles máximos de 75 litros..
- Fabricante: Quimival
- Dirección: Calle Gustavo Darquea oe2-37 y Versalles
- Teléfono: 0986859841
- Dirección electrónica: ventasquimival@hotmail.com

Si bien este material no se considera peligroso en condiciones de uso normal y razonablemente previsible, esta SDS contiene información valiosa y crítica para el manejo seguro y el uso adecuado del producto en condiciones de trabajo industriales, así como también para exposiciones inusuales y no intencionadas, como grandes derrames. Esta SDS debe conservarse y estar disponible para los empleados y otros usuarios del producto. Para obtener orientación específica sobre el uso previsto, consulte la información proporcionada en el paquete o en la hoja de instrucciones.

### 2.- Identificación de los riesgos

NOTA: Una vez diluido, este producto es seguro para el uso previsto y no se espera que irrite los ojos. La clasificación de peligro a continuación es solo para el producto concentrado (sin diluir).

#### PRECAUCIONES:

Este producto está diseñado para emplearse como un agente de limpieza de lentes para anteojos, anteojos de seguridad, máscaras de protección del rostro y otros materiales para lentes de vidrio y de plástico. Si tiene alergia a cualquiera de sus componentes, no lo use. Úselo siguiendo exactamente las instrucciones de la etiqueta

#### POSIBLES EFECTOS EN LA SALUD

Clasificación GHS para productos sin diluir:

Salud	Ambiental	Físico
Irritación de la piel: Categoría 3	Ninguno conocido	Ninguno conocido
Irritación ocular: Categoría 2B		

#### OJOS:

Evite el contacto con los ojos. Puede causar irritación severa en los ojos. Lavarse bien las manos después de la manipulación. Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y son fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación ocular, buscar atención médica.

#### PIEL:

El contacto frecuente o prolongado con la piel o las membranas mucosas puede causar irritación o sequedad.

**INGESTIÓN:**

No se espera que sea una vía de exposición. No obstante, puede causar irritación gástrica e intestinal al ingerirse.

**INHALACIÓN:**

No se espera que sea una vía significativa de exposición. El vapor o neblina puede causar irritación en las membranas mucosas y las vías respiratorias superiores.

**3.- Información sobre la composición de la solución limpiadora**

Materia prima	Nº CAS	% En peso
Propiedad* Irritación ocular (C 2A) Toxicidad específica en determinados órganos (C 3)	55-56-1	< 10%

**4.-Emergencia y primeros auxilios**

**OJOS:**

Enjuague con abundante agua durante al menos 15 minutos. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

**PIEL**

Quitar la ropa contaminada y enjuagar bien la piel con agua.

**INGESTIÓN:**

Beber abundante agua. Si se siente incómodo, busque atención médica.

**INHALACIÓN:**

Salga al aire libre y manténgase en reposo.

**NOTA PARA EL MÉDICO:** En caso de ingestión, controle la acidosis y los cambios en el sistema nervioso central. Las personas expuestas con disfunción renal previa pueden requerir un tratamiento especial.

**5.- Medidas para el combate del fuego**

INFLAMABILIDAD: No

COMBUSTIBLE: No

PRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS: No disponible

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Ninguno

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA COMBATIR INCENDIOS: Ninguno

**6.- Medidas para controlar derrames o fugas**

Ventile el área de fuga o derrame. Limpiar con papel absorbente, utilizar compuesto de limpieza industrial.

## 7.-Manipulación y almacenamiento

### 7.1.- Manipulación

Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

### 7.2.- Almacenamiento

Almacenar entre 0°C y 30°C.

RIESGOS INUSUALES DE FUEGO Y EXPLOSIÓN: Ninguno

## 8.- Control de exposición y protección personal

### LÍMITES DE EXPOSICIÓN

NA

### PROTECCIÓN DE VÍAS RESPIRATORIAS

No se requiere para uso normal.

PROTECCIÓN DE LA PIEL: Sí. Se recomiendan guantes protectores.

### PROTECCIÓN DE LOS OJOS:

Sí. Se recomiendan gafas.

VESTIMENTA Y EQUIPO DE PROTECCIÓN ADICIONAL:NC

## 9.- Propiedades físicas y químicas

### a.- Físicas:

- Aspecto /Estado físico: Líquido claro, ligeramente amarillento  
5-7

-pH solución limpiadora

-densidad g/cm<sup>3</sup>

### b.- Químicas

- Solubilidad en agua: 1,00-1,10  
Completamente miscible.(solución limpiadora)

- Corrosividad: No corrosivo

- Radioactividad: No radioactivo.

-Inflamable No inflamable

**10.- Estabilidad** v  
reactividad

---

**GENERAL:**  
Estable bajo condiciones normales.

**MATERIALES INCOMPATIBLES Y CONDICIONES A EVITAR:**  
No ocurre

**POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:**  
No ocurre

**DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA:**  
Ninguna

**11.- Información toxicológica**

**RUTAS PROBABLES DE EXPOSICIÓN:** Contacto con la piel y los ojos.

**CONTACTO CON LA PIEL:** La solución concentrada puede causar irritación de la piel.

**CONTACTO CON LOS OJOS:** La solución concentrada puede causar irritación en los ojos.

**INHALACIÓN:** Desconocido

**INGESTIÓN:** Desconocido

**EFFECTOS CRÓNICOS (A LARGO PLAZO):** Desconocidos

**TOXICIDAD:**

\*Propietario\* Oral: LD50 1,8 g/kg (rata)

\*Propietario\* Oral: LD50 20 g/kg (rata), Dérmica: LD50 20,8 g/kg (conejo) Irritación ocular conejo (Draize) 500 mg/24 h, leve

**CARCINOGENICIDAD:** No es un carcinógeno conocido según el 13º Informe sobre Carcinógenos del Programa Nacional de Toxicología.

---

**12.- Información ecológica**

No existen datos toxicológicos específicos para este producto

**13.- Consideraciones sobre disposición final**

---

Todos los métodos de desecho deben estar en conformidad con todas las leyes y regulaciones federales, estatales/provinciales y locales. Las regulaciones pueden variar dependiendo del lugar. Las caracterizaciones de desecho y el cumplimiento con las leyes correspondientes son la responsabilidad exclusiva del generador de los desechos

**14.- Información sobre el transporte**

---

No existe consideración especial, solo hay que tomar en cuenta que deben estar las cajas bien selladas e identificadas.

#### 15.- Información reglamentaria

---

No existe consideración especial

#### 16.- Otras informaciones

---

- Fecha de elaboración del documento: 2024/02/01
- Vigencia del documento: Dos años a partir de la fecha de elaboración.
- Responsable elaboración documento: Departamento de desarrollo e investigación Quimival

No se realizan representaciones ni garantías, ya sean expresas o implícitas, de comerciabilidad, idoneidad para un propósito particular o de cualquier naturaleza con respecto al producto o la información contenida en esta Hoja de datos de seguridad del material. Toda la información contenida en este documento se presenta de buena fe y se considera apropiada y precisa. Sin embargo, ni el proveedor mencionado anteriormente ni ninguna de sus subsidiarias asumen responsabilidad alguna por la exactitud o integridad de la información contenida en este documento. La determinación final de la idoneidad de cualquier material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con precaución. Aunque aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que sean los únicos peligros que existen. El comprador o usuario asume todos los riesgos asociados con el uso, mal uso o eliminación de este producto. El comprador o usuario es responsable de cumplir con todas las regulaciones federales, estatales, provinciales o locales relacionadas con el uso, mal uso o eliminación de estos productos.

