

# Hoja de Seguridad

## SANITZUR CL

Formulario: DCN-F-GC25  
Procedimiento: DTN-POE-GC08  
Nº Revisión: 4  
Fecha de Revisión: 20/03/2025

### 1. Identificación del Producto y de la Empresa:

Nombre del producto: SANITZUR CL

Uso recomendado: Desinfección general de superficies, equipos y utensilios para industrias

Fabricante/Distribuidor: Weizur Colombia SAS

Dirección: Carrera 55A No. 128A-62 Bogotá D.C., Colombia

Teléfono de emergencia: (+57) 601 9261831 - 123 (Emergencias Colombia)

### 2. Identificación de Peligros:

Clasificación SGA:

Lesiones o irritación ocular - Categoría 2A

Toxicidad aguda - Categoría 4 - Oral

Irritación cutánea - Categoría 2

Corrosivo para metales

Toxico para organismos acuáticos - Categoría 2

Palabra de advertencia: **ATENCION**

Pictogramas:



Indicaciones de Peligro:

**H290:** Puede ser corrosivo para metales

**H302:** Nocivo si se ingiere

**H315:** Provoca irritación cutánea

**H319:** Provoca irritación ocular grave

**H401:** Toxico para organismos acuáticos

Consejos de prudencia:

Prevención:

**P280:** Usar guantes / equipo de protección para ojos

**P264:** Lavarse cuidadosamente la piel después de la manipulación

Hoja de Seguridad  
**SANITZUR CL**

Formulario: DCN-F-GC25  
Procedimiento: DTN-POE-GC08  
Nº Revisión: 4  
Fecha de Revisión: 20/03/2025

**Intervención:**

**P301 + P312:** En caso de ingestión llamar a un centro de toxicología o un médico si la persona se encuentra mal

**P305+P351+P338:** En caso de contacto con los ojos, enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado

**P337 + P313:** Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico

**Almacenamiento:** No aplicable

**Eliminación:** No aplicable

**Otros riesgos:** No aplicable

De acuerdo con los criterios del SGA este producto se considera no peligroso

---

### **3. Composición / Información Sobre los Componentes:**

Componente	Concentración Aproximada	CAS
Hipoclorito de sodio	12.5%	7681-52-9
Hipoclorito de calcio	0.5%	7778-54-3
Estabilizantes	1.0%	---

---

### **4. Primeros Auxilios**

**Inhalación:** En caso de malestar, trasladar a un lugar ventilado. Consultar al médico si persisten los síntomas

**Contacto con piel:** Lavar con abundante agua. Si hay irritación persistente, consultar a un médico

**Contacto con ojos:** Enjuagar inmediatamente con agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico

**Ingestión:** No inducir el vómito. Enjuagar la boca con agua y consultar a un médico. En caso de ser ingerido evite el lavado gástrico

Hoja de Seguridad  
**SANITZUR CL**

Formulario: DCN-F-GC25  
Procedimiento: DTN-POE-GC08  
N° Revisión: 4  
Fecha de Revisión: 20/03/2025

---

## 5. Medidas Contra Incendios

No inflamable

**Medios de extinción:** Agua pulverizada, CO<sub>2</sub>, espuma, polvo químico seco

**Equipos de protección:** No son necesarias medidas especiales

---

## 6. Medidas en Caso de Vertido Accidental

Usar protección mínima (guantes). No produce gases

Lavar con agua abundante la zona

---

## 7. Manejo y Almacenamiento

Mantener el envase cerrado cuando no esté en uso

Almacenar en lugar fresco, seco y ventilado

Evitar temperaturas extremas

---

## 8. Control de Exposición / Protección Personal

**Límites de exposición:** Una ventilación general debería ser suficiente

**EPP recomendado:** Una protección respiratoria no debería ser necesaria en condiciones de manejo normalmente previstas

---

## 9. Propiedades Físicoquímicas

**Estado físico:** Líquido

**Color:** Translucido incoloro

**Olor:** Clorado

**pH (concentrado):** 10 - 11

**Densidad:** ~1.0 g/cm<sup>3</sup>

**Solubilidad en agua:** Total

Hoja de Seguridad  
**SANITZUR CL**

Formulario: DCN-F-GC25  
Procedimiento: DTN-POE-GC08  
Nº Revisión: 4  
Fecha de Revisión: 20/03/2025

---

## 10. Estabilidad y Reactividad

**Estabilidad:** Se descompone lentamente con el aire; la luz solar acelera la descomposición

**Incompatibilidades:** Ácidos, compuestos orgánicos, metales, materiales fácilmente oxidables

**Polimerización peligrosa:** No ocurre.

---

## 11. Información Toxicológica

Hipoclorito de sodio (CAS 7681-52-9):

DL50 oral (rata): ~8910 mg/kg

DL50 dérmica (conejo): >20,000 mg/kg

CL50 (inhalación, rata, 4h): ~10.5 mg/L (como cloro liberado)

---

## 12. Información Ecológica

Fácilmente biodegradable

Se espera que el producto se degrade rápidamente por acción fotoquímica

---

## 13. Consideraciones Sobre Disposición

Los envases deben ser enjuagados y gestionados según normativas locales

Se puede reciclar el envase de polietileno de alta y baja densidad

---

## 14. Información Sobre Transporte

Clasificación para transporte TERRESTRE: sin restricciones

Clasificación para transporte MARITIMO: sin restricciones

Clasificación para transporte AEREO: sin restricciones

Se transporta mezcla líquida en donde sus materiales están en concentraciones que se consideran no peligrosas ni riesgosas para el transporte

Cuando un cargamento incluya mercancías no peligrosas y mercancías peligrosas que sean compatibles, éstas deben estar estibadas separadamente, de acuerdo con el decreto 1609 de 2002

Hoja de Seguridad  
**SANITZUR CL**

Formulario: DCN-F-GC25  
Procedimiento: DTN-POE-GC08  
Nº Revisión: 4  
Fecha de Revisión: 20/03/2025

---

## 15. Información Reglamentaria

Cumple con el Decreto 1496 de 2018 (SGA - Colombia)  
Etiquetado conforme a la NTC 1692  
NTC 4435 Norma técnica colombiana. transporte de mercancías  
Información sujeta a revisión periódica

---

## 16. Otras Consideraciones

La información en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento a la fecha con ayuda de la información suministrada por nuestros proveedores de las materias primas utilizadas en este producto. No constituye una garantía a sobre características del producto y no establece un contrato de Convenio Legal

*Esta ficha sustituye versiones anteriores y debe ser revisada periódicamente.*

*Versión 0.4 - 20/03/2025*