

# CLORURO DE SODIO AL 9% FRASCO 1000 ML CLORURO DE SODIO

Ref: S34061



## Descripción General:

El Cloruro de Sodio al 0.9% es una solución estéril y apirógena utilizada en entornos hospitalarios para la reposición de líquidos y electrolitos, irrigación, dilución de medicamentos y administración intravenosa. Su composición isotónica con el plasma sanguíneo lo convierte en una opción segura para rehidratación y terapia de fluidos. Se presenta en un frasco de 1000 mL fabricado con materiales de grado médico, garantizando la esterilidad y seguridad en su uso hospitalario.

## Datos Técnicos:

### Características Principales:

- **Solución estéril y apirógena:** Libre de bacterias y endotoxinas.
- **Isotónica con el plasma:** Minimiza el riesgo de desequilibrio electrolítico.
- **Versátil:** Uso para hidratación, dilución de medicamentos y lavado de heridas.
- **Compatibilidad amplia:** Se puede administrar solo o en combinación con otros medicamentos intravenosos.
- **Envase seguro:** Frasco de polipropileno/vidrio con sello de seguridad.

### Especificaciones Técnicas:

#### Composición por cada 100 mL:

- **Cloruro de sodio (NaCl):** 0.90 g
- **Agua para inyección:** c.s.p. 100 mL
- **Osmolaridad:** 308 mOsm/L

#### Electrolitos por litro:

- **Sodio (Na<sup>+</sup>):** 154.0 mEq/L
- **Cloruro (Cl<sup>-</sup>):** 154.0 mEq/L

#### Propiedades Físico-Químicas:

- **pH:** 4.5 - 7.0
- **Peso molecular del NaCl:** 58.44 g/mol
- **Presión osmótica relativa:** Isotónica con el plasma

#### Características del Envase:

- **Capacidad:** 1000 mL
- **Material del frasco:** Polipropileno grado médico / Vidrio
- **Tipo de cierre:** Tapón de goma con sello de seguridad
- **Uso:** Recipiente de un solo uso

# CLORURO DE SODIO AL 9% FRASCO 1000 ML CLORURO DE SODIO

**Ref: S34061**



## Datos Técnicos:

### Modo de Administración :

- **Vía de administración:** Intravenosa (IV)
- **Dosis:** Según prescripción médica
- **Modalidad de venta:** Uso hospitalario con prescripción médica

### Condiciones de Almacenamiento:

- **Temperatura de almacenamiento:** No mayor a 30°C
- **Protección contra la luz:** Conservar en un lugar fresco y seco
- **Tiempo de vida útil:** Según fecha de caducidad indicada en el envase

### Advertencias y Precauciones:

- **No usar si la solución presenta turbidez, precipitados o si el frasco está dañado.**
- **Debe ser administrado por personal médico calificado.**
- **Evitar el uso en pacientes con insuficiencia renal grave sin supervisión médica.**
- **Deséchese el envase después de un solo uso.**