

## FICHA TÉCNICA

### Cloruro Magnesio Técnico

❖ **Descripción:**

El producto tiene participación en variados procesos industriales, entre los cuales se encuentra la industria textil. Es reconocido como un colorante de tipo industrial y un gran removedor de residuos de colorante además se encuentra también en industrias de manufactura de papeles o textiles, donde su uso radica en la neutralización de subproductos de aguas residuales limpias.

❖ **Fórmula Química:** MgCl<sub>2</sub>

❖ **Masa Molar:** 95.211 g/mol

❖ **Especificaciones Técnicas:**

Item	Tipo	Especificación
Cloruro Magnesio %	47.30	46.5 min
Sulfato Magnesio %	0.35	0.60 max
Cloruro Potasio %	0.55	0.80
Cloruro Sodio %	0.65	0.90 máx
Cloruro Calcio %	0.03	0.10 max
Bromo %	0.60	0.70 max
Agua %	50.50	
Hierro mg/kg	7.00	15.0 máx

❖ **Aplicaciones:**

Puede ser utilizado por muchas industrias, desde la preparación de alimentos hasta el cuidado de carreteras y el cuidado médico. El cloruro de magnesio tiene muchas propiedades sobresalientes, desde efectos antibacterianos hasta inhibidores olores y bajo congelamiento y cualidades higroscópicas. Al alearse con otros metales, se puede utilizar en los neumáticos de los autos para hacerlos más fuertes.



## Compañía Química Industrial S.R.L.

Av. De Las Américas Nro. 256 - Balconcillo - La Victoria - Lima - Perú  
Central: +51-1-2653000 E-mail: [info@coquinperu.com](mailto:info@coquinperu.com)

❖ **Almacenamiento:**

Almacenarlo en un lugar fresco y seco por ser un producto higroscópico.

❖ **Vida útil:** 2 Años a partir de la fecha de fabricación en su empaque original.

❖ **Presentación:** Bolsa de 25 Kg.

❖ **País de Origen:** Países Bajos