# Especificaciones de Producto

## CLORURO DE MANGANESO TETRAHIDRATADO RA

**Formula:** $MnCl_2 \cdot 4H_2O$

**Peso Molecular:** 197.90 g/mol **CAS:** 13446-34-9

| Determinaciones | Especificaciones |
|---|---|
| Ensayo: | 98.0 – 101.0% |
| pH (solución al 5 % a 25 ºC): | 3.5-6.0 |
| Materia insoluble: | ≤ 0.005% |
| Sulfatos ($SO_4$): | ≤ 0.005% |
| Metales pesados (Pb): | ≤ 5 ppm |
| Fierro (Fe): | ≤ 5 ppm |

**Cumple especificaciones ACS 11ª Ed.**

**Condiciones de almacenamiento:** Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado.

**Precauciones para el manejo del producto:** Evítese el contacto con los ojos y la piel. Trabajar bajo campana extractora. No inhalar la sustancia/la mezcla. Sustituir la ropa contaminada. Es recomendable una protección preventiva de la piel. Lavar las manos al término del trabajo