# Especificaciones de Producto

## NITRATO DE SODIO RA

**Formula:** $NaNO_3$

**Peso Molecular:** 84.99 g/mol **CAS:** 7631-99-4

| Determinaciones | Especificaciones |
|---|---|
| Ensayo: | ≥ 99.0% |
| pH (solución al 5 % a 25 °C): | 5.5 – 8.3 |
| Materia insoluble: | ≤ 0.005% |
| Cloruros (Cl): | ≤ 0.001% |
| Yodato ($IO_3$): | ≤ 5 ppm |
| Nitrito ($NO_2$): | ≤ 0.001% |
| Fosfatos ($PO_4$): | ≤ 5 ppm |
| Sulfatos ($SO_4$): | ≤ 0.003% |
| Hierro (Fe): | ≤ 3 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:** La manipulación de materiales sólidos puede resultar en la formación de polvos combustibles, dicho potencial deberá ser considerado Debe disponer de extracción adecuada en aquellos lugares en los que se forma polvo.