



HANOKA  
SOLUÇÕES QUÍMICAS

## ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

**CAS: 7647-14-5**

**Fórmula: NaCl**

**Peso Molecular: 58,44**

**ESP - 254**

### CLORETO DE SÓDIO

| PARÂMETROS                     | ESPECIFICAÇÕES              |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Pureza (Base seca)             | mín. 99,94 %<br>máx. 100,0% |
| Cálcio                         | máx. 0,005 %                |
| Magnésio                       | máx. 0,01 %                 |
| Umidade                        | máx. 0,2 %                  |
| Iodo                           | Isento                      |
| Insolúveis                     | máx. 0,005%                 |
| pH                             | mín. 6,5<br>máx. 9,5        |
| Alcalinidade                   | máx. 0,7 mL                 |
| Ferrocianeto                   | Isento                      |
| Dióxido de Silício             | Isento                      |
| Aspecto Físico                 | Cristalino                  |
| Cor                            | Branco                      |
| Odor                           | Inodoro                     |
| Sabor                          | Salino                      |
| Solução                        | Transparente                |
| Aspecto da solução á 20%       | Solução Límpida             |
| Presença de Cloretos           | Precipitado Branco          |
| Presença de Sódio              | Amarelo intenso             |
| Presença de Bário Opalescência | Padrão                      |

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Presença de Ferro      | máx. 2 ppm      |
| Presença de Fosfatos   | máx. 25 ppm     |
| Presença de Iodetos    | Isento          |
| Solubilidade em Água   | Muito Solúvel   |
| Solubilidade em Etanol | Prat. Insolúvel |
| Sulfatos               | máx. 0,02 %     |
| Arsênio                | máx. 0,50 mg/kg |
| Cobre                  | máx. 2 mg/kg    |
| Chumbo                 | máx. 2 mg/kg    |
| Cádmio                 | máx. 0,50 mg/kg |
| Mercurio               | máx. 0,10 mg/kg |

---

**Validade:** 2 anos

---

**Revisão:** 00

**PÁG.** 1/1

**D.U.R:** 06/11/2025