

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1367

**Natriumchlorid Z. A., Ph.Eur, USP,
min. 99,0 % NaCl**

Für Laboreinsatz geeignet.

| Parameter | Spezifikation |
|---|----------------------------|
| Aussehen | Weiße Kristalle |
| Mol.-Gewicht | 58,44 g/mol |
| Dichte | ca. 2,16 g/cm ³ |
| Schmelzpunkt | ca. 800 °C |
| Siedepunkt | ca. 1461 °C |
| Identität | entspricht |
| Aussehen der Lösung 20 % | entspricht |
| Iodid (I) | entspricht |
| Acidität | max. 0,5 ml NaOH/0,01 M |
| Alkalität | max. 0,5 ml HCl/0,01 M |
| Bromid (Br) | max. 50 mg/kg |
| Hexacyanoferrate | max. 0,5 mg/kg |
| Nitrit (NO ₂) (Absorption 354 nm) | max. 0,01 |
| Phosphat (PO ₄) | max. 25 mg/kg |
| Sulfat (SO ₄) | max. 150 mg/kg |
| Aluminium (Al) | max. 0,2 mg/kg |
| Arsen (As) | max. 0,5 mg/kg |
| Barium (Ba) | max. 1 mg/kg |
| Schwermetalle | max. 2 mg/kg |
| Eisen (Fe) | max. 0,8 mg/kg |
| Calcium (Ca) | max. 20 mg/kg |
| Magnesium (Mg) | max. 21 mg/kg |
| Kalium (K) | max. 300 mg |
| Feuchtigkeit | max. 0,5 % |

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1367

**Natriumchlorid Z. A., Ph.Eur, USP,
min. 99,0 % NaCl**

Für Laboreinsatz geeignet.

| Parameter | Spezifikation |
|----------------------|----------------------------|
| Bakterien-Endotoxine | max. 5 I.U./g |
| pH-Wert | 4,5-7,0 |
| Schüttdichte | ca. 1200 kg/m ³ |