

技术规格

Product Specification

名称: 氯化钠
Name: Sodium chloride
商品编号 Commodity No: 10019308
分子式: NaCl
检验依据 Standard of Analysis: GB/T 1266-2006
性状 Property condition: 无色结晶。

规格: 优级纯
Specification: GR
CAS号: 7647-14-5
分子量 Molecular Weight: 58.44

检验项目 Test	标准值 Specification
pH值(50g/L, 25°C) pH value(50g/L, 25°C)	5.0~8.0
六氰合铁(II)酸盐[以Fe(CN)6计], % Ferrocyanide[as Fe(CN)6] 含量, %	≤0.0001 ≥99.8
干燥失量, % Loss on drying	≤0.2
总氮量(N), % Total nitrogen	≤0.0005
水不溶物, % Water-insoluble matter	≤0.003
溴化物(Br), % Bromide	≤0.005
澄清度试验 Transparency of solution	合格
砷(As), % Arsenic	≤0.00002
硫酸盐(SO4), % Sulphate	≤0.001
碘化物(I), % Iodide	≤0.001
磷酸盐(PO4), % Phosphate	≤0.0005
重金属(以Pb计), % Heavy metals(as Pb)	≤0.0005
钙(Ca), % Calcium	≤0.002
钡(Ba), % Barium	≤0.001
钾(K), % Potassium	≤0.01
铁(Fe), % Iron	≤0.0001
镁(Mg), % Magnesium	≤0.001