



分析报告单

品名: 氢氧化钠
批号: 20160118
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 629-1997
分子式: NaOH
分子量: 40.00
检验日期: 2016-01-18

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|---|---------|---------|---------|
| 含量(NaOH) | ≥96.0% | ≥95.0% | 97.8% |
| 碳酸盐(以Na ₂ CO ₃ 计) | ≤1.5% | ≤3.0% | <1.5% |
| 澄清度试验 | 合格4# | 合格6# | 合格 |
| 氯化物(Cl) | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 硫酸盐(SO ₄) | ≤0.005% | ≤0.02% | <0.005% |
| 总氮量(N) | ≤0.001% | ≤0.002% | <0.001% |
| 磷酸盐(PO ₄) | ≤0.001% | ≤0.002% | <0.001% |
| 硅酸盐(SiO ₃) | ≤0.01% | ≤0.05% | <0.01% |
| 铝(Al) | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 钾(K) | ≤0.05% | — | <0.05% |
| 钙(Ca) | ≤0.01% | ≤0.05% | <0.01% |
| 铁(Fe) | ≤0.001% | ≤0.002% | <0.001% |
| 重金属(以Pb计) | ≤0.003% | ≤0.003% | <0.003% |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 何恒达