



## 分析报告单

品名: 氢氧化钠  
批号: 20120901  
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: 2012-09-01

| 检 验 项 目                                 | 分析纯     | 化学纯     | 检验结果    |
|---|---------|---------|---------|
| 含量(NaOH)                                | ≥96.0%  | ≥95.0%  | 98.0%   |
| 碳酸盐(以Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 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 <sub>4</sub> )                   | ≤0.005% | ≤0.02%  | <0.005% |
| 总氮量(N)                                  | ≤0.001% | ≤0.002% | <0.001% |
| 磷酸盐(PO <sub>4</sub> )                   | ≤0.001% | ≤0.002% | <0.001% |
| 硅酸盐(SiO <sub>3</sub> )                  | ≤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% |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈选珠