

分析报告单



品名: 氢氧化钾
批号: 20141108
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 2306-2008
分子式: KOH
分子量: 56.11
检验日期: 2014-11-08

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--|----------|---------|----------|
| 含量(KOH) | ≥85.0% | ≥80.0% | 91.3% |
| 碳酸盐(以K ₂ CO ₃ 计) | ≤1.5% | ≤2.0% | <1.5% |
| 澄清度试验/号 | ≤4 | ≤6 | <4 |
| 氯化物(Cl) | ≤0.01% | ≤0.025% | <0.01% |
| 硫酸盐(SO ₄) | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 总氮量(N) | ≤0.001% | ≤0.005% | <0.001% |
| 磷酸盐(PO ₄) | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 硅酸盐(SiO ₃) | ≤0.02% | ≤0.1% | <0.02% |
| 钠(Na) | ≤2.0% | ≤2.0% | <2.0% |
| 铝(Al) | ≤0.005% | -- | <0.005% |
| 钙(Ca) | ≤0.005% | ≤0.02% | <0.005% |
| 铁(Fe) | ≤0.001% | ≤0.002% | <0.001% |
| 镍(Ni) | ≤0.0005% | -- | <0.0005% |
| 重金属(以Pb计) | ≤0.002% | ≤0.003% | <0.002% |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林琼