

分 析 报 告 单



品 名: 氢氧化钾  
批 号: 20231023  
级 别: 化学纯  
检验依据: GB/T 2306-2008  
分 子 式: KOH  
分 子 量: 56.11  
检验日期: 2023-10-23

| 检验项目                                      | 指标     | 检验结果   |
|---|--------|--------|
| 含量(KOH), %                                | ≥80.0  | 91.6   |
| 碳酸盐(以K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 计), % | ≤2.0   | <2.0   |
| 澄清度试验, 号                                  | ≤6     | <6     |
| 氯化物(Cl), %                                | ≤0.025 | <0.025 |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %                  | ≤0.01  | <0.01  |
| 总氮量(N), %                                 | ≤0.005 | <0.005 |
| 磷酸盐(PO <sub>4</sub> ), %                  | ≤0.01  | <0.01  |
| 硅酸盐(SiO <sub>3</sub> ), %                 | ≤0.1   | <0.1   |
| 钠(Na), %                                  | ≤2.0   | <2.0   |
| 钙(Ca), %                                  | ≤0.02  | <0.02  |
| 铁(Fe), %                                  | ≤0.002 | <0.002 |
| 重金属(以Pb计), %                              | ≤0.003 | <0.003 |
| 以下空白                                      |        |        |

结论: 本品按GB/T 2306-2008检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈安琪