



品名: 氢氧化钾
批号: 20240913
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 2306-2008
分子式: KOH
分子量: 56.11
生产日期: 2024-09-13

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-----------------------|---------------|---------|
| 含量(KOH), % | ≥ 85.0 | 90.7 |
| 碳酸盐(以 K_2CO_3 计), % | ≤ 1.5 | <1.5 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 4 | <4 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 硫酸盐(SO_4), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 总氮量(N), % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 磷酸盐(PO_4), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 硅酸盐(SiO_3), % | ≤ 0.02 | <0.02 |
| 钠(Na), % | ≤ 2.0 | <2.0 |
| 铝(Al), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 钙(Ca), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 镍(Ni), % | ≤ 0.0005 | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), % | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按GB/T 2306-2008检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 吴晓蝶