

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 溴酸钾
批号: 20141031
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 650-1993
分子式: $KBrO_3$
分子量: 167.00
检验日期: 2014-10-31

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-------------------|-----------------|----------------|-------------|
| 含量($KBrO_3$) | $\geq 99.8\%$ | $\geq 99.5\%$ | 99.7% |
| pH值(50g/L溶液, 25℃) | 5.0~7.0 | 5.0~7.0 | 合格 |
| 澄清度试验 | 合格2# | 合格3# | 合格 |
| 水不溶物 | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.01\%$ |
| 氯化物及氯酸盐(以Cl计) | $\leq 0.03\%$ | $\leq 0.1\%$ | $< 0.1\%$ |
| 溴化物(Br) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.04\%$ | $< 0.04\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.01\%$ |
| 总氮量(N) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.002\%$ | $< 0.002\%$ |
| 钠(Na) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.05\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 黄新梅