

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 溴化钾
批号: 20150413
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 649-1999
分子式: KBr
分子量: 119.00
检验日期: 2015-04-13

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|------------------------|----------|----------|----------|
| 含量(KBr) | ≥99.0% | ≥98.0% | 99.4% |
| pH值(50g/溶液,25℃) | 5.5~8.5 | 5.5~8.5 | 合格 |
| 澄清度试验 | 合格2# | 合格4# | 合格 |
| 水不溶物 | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 氯化物(Cl) | ≤0.2% | ≤0.5% | <0.2% |
| 溴酸盐(BrO ₃) | ≤0.001% | ≤0.003% | <0.001% |
| 碘化物(I) | ≤0.005% | ≤0.01% | <0.005% |
| 硫酸盐(SO ₄) | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 总氮量(N) | ≤0.001% | ≤0.002% | <0.001% |
| 钠(Na) | ≤0.02% | ≤0.05% | <0.02% |
| 镁(Mg) | ≤0.0005% | ≤0.002% | <0.0005% |
| 钙(Ca) | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 铁(Fe) | ≤0.0002% | ≤0.0005% | <0.0002% |
| 钡(Ba) | ≤0.002% | ≤0.005% | <0.002% |
| 重金属(以Pb计) | ≤0.0002% | ≤0.0005% | <0.0002% |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠