

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 乙酸钾
批号: 20150310
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 44-2014
分子式: CH_3COOK
分子量: 98.14
检验日期: 2015-03-10

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--------------------------------|-----------------|----------------|----------|
| 含量(CH_3COOK) | $\geq 95.0\%$ | $\geq 92.0\%$ | 96.2% |
| pH值(50g/L溶液, 25°C) | 7.0~9.0 | 7.0~9.0 | 合格 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 3 | ≤ 5 | <3 |
| 水不溶物 | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | <0.005% |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.002% |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.002% |
| 磷酸盐(PO_4) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.002% |
| 钠(Na) | $\leq 0.2\%$ | $\leq 0.5\%$ | <0.2% |
| 镁(Mg) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.001% |
| 钙(Ca) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.005% |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 还原高锰酸钾物质 | 合格 | 合格 | 合格 |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄美

检验人: 吴飞燕