

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 六水合丁二酸钠
批号: 20131102
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 176-2011
分子式: $(CH_2COONa)_2 \cdot 6H_2O$
分子量: 270.14
检验日期: 2013-11-02

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|----------------------------------|-----------------|----------------|----------|
| 含量 $[(CH_2COONa)_2 \cdot 6H_2O]$ | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.0\%$ | 99.6% |
| pH值(50g/L, 25℃) | 7.5~8.5 | 7.0~8.5 | 合格 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 3 | ≤ 5 | <3 |
| 水不溶物 | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.02\%$ | <0.01% |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | <0.005% |
| 硫酸盐(SO ₄) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.02\%$ | <0.005% |
| 铵盐(NH ₄) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.003\%$ | <0.001% |
| 磷酸盐(PO ₄) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.003\%$ | <0.001% |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.002\%$ | <0.001% |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 肖颖敏