

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 四水合乙酸镁
批号: 20130827
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 174-2011
分子式: $Mg(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$
分子量: 214.45
检验日期: 2013-08-27

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|----------------------------------|-----------------|----------------|--------------|
| 含量 $[Mg(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O]$ | $\geq 99.0\%$ | $\geq 97.0\%$ | 99.8% |
| 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) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.003\%$ | $< 0.0005\%$ |
| 硫酸盐(SO ₄) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 磷酸盐(PO ₄) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.002\%$ | $< 0.001\%$ |
| 钙(Ca) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.04\%$ | $< 0.01\%$ |
| 锰(Mn) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.001\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0002\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.0002\%$ |
| 钡(Ba) | $\leq 0.003\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.003\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.002\%$ | $< 0.0005\%$ |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈焕裕