

分析报告单



品名: 三氯乙酸
批号: 20121115
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 122-2011
分子式: $C_2HCl_3O_2$
分子量: 163.39
检验日期: 2012-11-15

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-----------------------|-----------------|----------------|--------------|
| 含量($C_2HCl_3O_2$) | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.5\%$ | 99.9% |
| 结晶点, $^{\circ}C$ (干品) | 56~58 | 55~58 | 合格 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 3 | ≤ 5 | < 3 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计) | $\leq 0.03\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.03\%$ |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.02\%$ | $< 0.005\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.01\%$ | -- | $< 0.01\%$ |
| 硝酸盐(NO_3) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |
| 磷酸盐(PO_4) | $\leq 0.001\%$ | -- | $< 0.001\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | -- | $< 0.0005\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.0005\%$ | -- | $< 0.0005\%$ |
| 易炭化物质 | 合格 | 合格 | 合格 |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林琼