

分析报告单



品名: 氟化铵
批号: 20120725
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 1276-1999
分子式: NH_4F
分子量: 37.04
检验日期: 2012-07-25

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 含量(NH_4F) | $\geq 96.0\%$ | $\geq 95.0\%$ | 96.3% |
| 澄清度试验 | 合格4# | 合格6# | 合格 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计) | $\leq 0.02\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.02\%$ |
| 游离酸(以 NH_4HF_2 计) | $\leq 0.5\%$ | $\leq 1.0\%$ | $< 0.5\%$ |
| 游离碱 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.02\%$ | $< 0.01\%$ |
| 氟硅酸盐(SiF_6) | $\leq 0.30\%$ | $\leq 0.60\%$ | $< 0.30\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.004\%$ | $< 0.002\%$ |
| 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: 蔡继标