

分析报告单

检验专用章

(1)

品名: 硼酸
批号: 20120903
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 628-2011
分子式: H_3BO_3
分子量: 61.83
检验日期: 2012-09-03

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-----------------|----------|----------|----------|
| 含量(H_3BO_3) | ≥99.5% | ≥99.0% | 99.9% |
| 澄清度试验, 号 | ≤2 | ≤4 | <2 |
| 乙醇溶解试验 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 水不溶物 | ≤0.005% | ≤0.02% | <0.005% |
| 甲醇不挥发物(以硫酸盐计) | ≤0.05% | ≤0.3% | <0.05% |
| 氯化物(Cl) | ≤0.0005% | ≤0.002% | <0.0005% |
| 硫酸盐(SO_4) | ≤0.002% | ≤0.01% | <0.002% |
| 磷酸盐(PO_4) | ≤0.0005% | ≤0.003% | <0.0005% |
| 砷(As) | ≤0.0001% | ≤0.0005% | <0.0001% |
| 钙(Ca) | ≤0.002% | ≤0.01% | <0.002% |
| 铁(Fe) | ≤0.0005% | ≤0.002% | <0.0005% |
| 铅(Pb) | ≤0.001% | ≤0.003% | <0.001% |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林琼