



分析报告单

品 名: 氧化铋(III)
批 号: 20150512
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 6-2014
分子式: Bi_2O_3
分子量: 465.96
检验日期: 2015-05-12

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 含量(Bi_2O_3) | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.0\%$ | 99.2% |
| 硝酸不溶物 | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 灼烧失量 | $\leq 1.0\%$ | $\leq 1.0\%$ | $< 1.0\%$ |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.01\%$ |
| 总氮量(N) | $\leq 0.003\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.003\%$ |
| 砷(As) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.001\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$ |
| 铜(Cu) | 合格 | 合格 | 合格 |
| 碱金属及碱土金属(以硫酸盐计) | $\leq 0.05\%$ | $\leq 0.10\%$ | $< 0.05\%$ |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 吴婷