

分析报告单



品 名: 五水合硝酸铋
批 号: 20160707
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 128-2014
分子式: $\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$
分子量: 485.07
检验日期: 2016-07-07

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|---|-----------------|----------------|----------|
| 含量 [$\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$] | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.0\%$ | 99.9% |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 3 | ≤ 5 | <3 |
| 硝酸不溶物 | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.002% |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.002% |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | <0.005% |
| 钠(Na) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.02\%$ | <0.005% |
| 钾(K) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | <0.005% |
| 钙(Ca) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.002% |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 铜(Cu) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.003\%$ | <0.001% |
| 砷(As) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 银(Ag) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.003\%$ | <0.001% |
| 铅(Pb) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.05\%$ | <0.01% |

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: 詹碧珠