

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 五水合硝酸铋
批号: 20140407
级别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 128-2011
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: 2014-04-07

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--|-----------------|----------------|-------------|
| 含量[$\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$] | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.0\%$ | 99.5% |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 3 | ≤ 5 | < 5 |
| 硝酸不溶物 | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.005\%$ |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.005\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.01\%$ |
| 钠(Na) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.02\%$ | $< 0.02\%$ |
| 钾(K) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.01\%$ |
| 钙(Ca) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.005\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |
| 铜(Cu) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.003\%$ | $< 0.003\%$ |
| 砷(As) | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |
| 银(Ag) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.003\%$ | $< 0.003\%$ |
| 铅(Pb) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.05\%$ |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 许国武