



品名: 五水合硝酸铋  
批号: 20240202  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 5273-2017  
分子式:  $\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 485.07  
生产日期: 2024-02-02

| 检验项目  | 指标            | 检验结果    |
|---|---------------|---------|
| 含量 $[\text{Bi}(\text{NO}_3)_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}]$ , % | $\geq 99.0$   | 99.5    |
| 澄清度试验, 号  | $\leq 3$      | <3      |
| 硝酸不溶物, %  | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 氯化物(Cl), %  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %                                       | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 砷(As), %  | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 钠(Na), %  | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 镁(Mg), %  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 钾(K), %   | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 钙(Ca), %  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 铁(Fe), %  | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 铜(Cu), %  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 锌(Zn), %  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 银(Ag), %  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 铅(Pb), %  | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 以下空白  |               |         |

结论: 本品按HG/T 5273-2017检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 詹碧珠