



品名：硝酸钡  
批号：20211007  
级别：分析纯  
检验依据：GB/T 653-2011  
分子式： $Ba(NO_3)_2$   
分子量：261.34  
检验日期：2021-10-07

| 检验项目                 | 指标            | 检验结果    |
|----------------------|---------------|---------|
| 含量 $[Ba(NO_3)_2]$ ，% | $\geq 99.5$   | 99.6    |
| pH值(50g/L溶液;25℃)     | 5.0~7.0       | 合格      |
| 澄清度试验，号              | $\leq 3$      | <3      |
| 水不溶物，%               | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 氯化物(Cl)，%            | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 钠(Na)，%              | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 钾(K)，%               | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 钙(Ca)，%              | $\leq 0.02$   | <0.02   |
| 锶(Sr)，%              | $\leq 0.03$   | <0.03   |
| 铁(Fe)，%              | $\leq 0.0002$ | <0.0002 |
| 重金属(以Pb计)，%          | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 以下空白                 |               |         |

结论：本品按 GB/T 653-2011 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：詹碧珠