



| | |
|--------|-----------------------------------|
| 品 名: | 硝酸钡 |
| 批 号: | 20250226 |
| 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 |
| 生产日期: | 2025-02-26 |

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|---------|---------|
| 含量[Ba(NO ₃) ₂], % | ≥99.5 | 99.9 |
| pH值(50g/L溶液;25℃) | 5.0~7.0 | 合格 |
| 澄清度试验, 号 | ≤3 | <3 |
| 水不溶物, % | ≤0.005 | <0.005 |
| 氯化物(Cl), % | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 钠(Na), % | ≤0.005 | <0.005 |
| 钾(K), % | ≤0.005 | <0.005 |
| 钙(Ca), % | ≤0.02 | <0.02 |
| 锶(Sr), % | ≤0.03 | <0.03 |
| 铁(Fe), % | ≤0.0002 | <0.0002 |
| 重金属(以Pb计), % | ≤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: 张林锋 | 复核人: 李利飞 | 检验人: 林灿桂 |
|----------|----------|----------|