



分 析 报 告 单

品 名: 50%硝酸锰溶液
批 号: 20231005
级 别: 分析纯
检验依据: HG/T 3467-2018
分 子 式: $Mn(NO_3)_2$
分 子 量: 178.92
检验日期: 2023-10-05

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-----------------------|---------------|------------|
| 含量 $[Mn(NO_3)_2]$, % | 49.0~51.0 | 49.8 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 硫酸盐(SO_4), % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 钠(Na), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 镁(Mg), % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 钾(K), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 钙(Ca), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.0005 | < 0.0005 |
| 锌(Zn), % | ≤ 0.02 | < 0.02 |
| 重金属(Pb), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按HG/T 3467-2018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: 赵纯