



品 名: 硫酸
批 号: 20200120
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 625-2007
分 子 式: H₂SO₄
分 子 量: 98.08
检验日期: 2020-01-20

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|--|------------|-----------|
| 含量(H ₂ SO ₄), % | 95.0~98.0 | 97.8 |
| 色度, 黑曾单位 | ≤10 | <10 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.00003 | <0.00003 |
| 硝酸盐(NO ₃), % | ≤ 0.00005 | <0.00005 |
| 铵盐(NH ₄), % | ≤ 0.0002 | <0.0002 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.00005 | <0.00005 |
| 铜(Cu), % | ≤ 0.00001 | <0.00001 |
| 砷(As), % | ≤ 0.000003 | <0.000003 |
| 铅(Pb), % | ≤ 0.00001 | <0.00001 |
| 还原高锰酸钾物质(以SO ₂ 计), % | ≤ 0.0005 | <0.0005 |
| 以下空白 | | |

结论： 本品按 GB/T 625-2007 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 郑玲花

检验人： 谢育明