



品名：硫酸  
批号：20210717  
级别：分析纯  
检验依据：GB/T 625-2007  
分子式： $H_2SO_4$   
分子量：98.08  
检验日期：2021-07-17

| 检验项目                   | 指标              | 检验结果         |
|------------------------|-----------------|--------------|
| 含量( $H_2SO_4$ )，%      | 95.0~98.0       | 97.7         |
| 色度，黑曾单位                | $\leq 10$       | $< 10$       |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计)，%          | $\leq 0.001$    | $< 0.001$    |
| 氯化物(Cl)，%              | $\leq 0.00003$  | $< 0.00003$  |
| 硝酸盐( $NO_3$ )，%        | $\leq 0.00005$  | $< 0.00005$  |
| 铵盐( $NH_4$ )，%         | $\leq 0.0002$   | $< 0.0002$   |
| 铁(Fe)，%                | $\leq 0.00005$  | $< 0.00005$  |
| 铜(Cu)，%                | $\leq 0.00001$  | $< 0.00001$  |
| 砷(As)，%                | $\leq 0.000003$ | $< 0.000003$ |
| 铅(Pb)，%                | $\leq 0.00001$  | $< 0.00001$  |
| 还原高锰酸钾物质(以 $SO_2$ 计)，% | $\leq 0.0005$   | $< 0.0005$   |
| 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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：林璇