



|       |                          |
|-------|--------------------------|
| 品名:   | 无水亚硫酸钠                   |
| 批号:   | 20240527                 |
| 级别:   | 分析纯                      |
| 检验依据: | HG/T 3472-2000           |
| 分子式:  | $\text{Na}_2\text{SO}_3$ |
| 分子量:  | 126.04                   |
| 生产日期: | 2024-05-27               |

| 检验项目                                 | 指标            | 检验结果       |
|--------------------------------------|---------------|------------|
| 含量( $\text{Na}_2\text{SO}_3$ ), %    | $\geq 97.0$   | 98.6       |
| 澄清度试验, 号                             | $\leq 3$      | $< 3$      |
| 水不溶物, %                              | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 酸性亚硫酸盐(以 $\text{NaHSO}_3$ 计)         | 合格            | 合格         |
| 游离碱(以 $\text{Na}_2\text{CO}_3$ 计), % | $\leq 0.1$    | $< 0.1$    |
| 氯化物(Cl), %                           | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 硫代硫酸盐( $\text{S}_2\text{O}_3$ ), %   | $\leq 0.01$   | $< 0.01$   |
| 铁(Fe), %                             | $\leq 0.0005$ | $< 0.0005$ |
| 砷(As), %                             | $\leq 0.0001$ | $< 0.0001$ |
| 重金属(以Pb计), %                         | $\leq 0.001$  | $< 0.001$  |
| 以下空白                                 |               |            |

结论: 本品按HG/T 3472-2000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: 许伟龙