

分析报告单



品名: 五水合硫代硫酸钠  
批号: 20190112  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 637-2006  
分子式:  $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 248.17  
检验日期: 2019-01-12

| 检 验 项 目   | 分析纯              | 化学纯             | 检验结果      |
|---|------------------|-----------------|-----------|
| 含量( $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ ) | $\geq 99.0\%$    | $\geq 98.5\%$   | 99.2%     |
| pH值(50g/L, 25°C)  | 6.0~7.5          | 6.0~7.5         | 合格        |
| 澄清度试验/号   | $\leq 3$         | $\leq 5$        | <3        |
| 水不溶物  | $\leq 0.005\%$   | $\leq 0.01\%$   | <0.005%   |
| 氯化物(Cl)   | $\leq 0.02\%$    | --              | <0.02%    |
| 硫酸盐及亚硫酸盐(以 $\text{SO}_4$ 计)                                       | $\leq 0.05\%$    | $\leq 0.1\%$    | <0.05%    |
| 硫化物(S)  | $\leq 0.00025\%$ | $\leq 0.0005\%$ | <0.00025% |
| 总氮量(N)  | $\leq 0.005\%$   | --              | <0.005%   |
| 镁(Mg)   | $\leq 0.001\%$   | --              | <0.001%   |
| 钙(Ca)   | $\leq 0.003\%$   | $\leq 0.005\%$  | <0.003%   |
| 铁(Fe)   | $\leq 0.0005\%$  | $\leq 0.001\%$  | <0.0005%  |
| 重金属(以Pb计)   | $\leq 0.0005\%$  | $\leq 0.001\%$  | <0.0005%  |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠