



品 名： 七水合硫酸镁  
批 号： 20210912  
级 别： 化学纯  
检验依据： GB/T 671-1998  
分 子 式：  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$   
分 子 量： 246.47  
检验日期： 2021-09-12

| 检验项目                           | 指标            | 检验结果    |
|--------------------------------|---------------|---------|
| 含量( $MgSO_4 \cdot 7H_2O$ ) , % | $\geq 99.0$   | 99.9    |
| pH值(50g/L; 25°C)               | 5.0~8.0       | 合格      |
| 澄清度试验 , 号                      | $\leq 6$      | <6      |
| 水不溶物 , %                       | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 氯化物(Cl) , %                    | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 砷(As) , %                      | $\leq 0.0002$ | <0.0002 |
| 钠(Na) , %                      | $\leq 0.05$   | <0.05   |
| 钙(Ca) , %                      | $\leq 0.05$   | <0.05   |
| 锰(Mn) , %                      | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 铁(Fe) , %                      | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 重金属(以Pb计) , %                  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 以下空白                           |               |         |

结论： 本品按 GB/T 671-1998 检验, 结果符合 化学纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 黄小蔓