



## 分析报告单

品名: 六水合氯化镁  
批号: 20230515  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 672-2006  
分子式:  $MgCl_2 \cdot 6H_2O$   
分子量: 203.30  
检验日期: 2023-05-15

| 检验项目                          | 指标            | 检验结果    |
|-------------------------------|---------------|---------|
| 含量( $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ ), % | $\geq 98.0$   | 98.7    |
| pH值(50g/L; 25°C)              | 5.0~6.5       | 合格      |
| 澄清度试验, 号                      | $\leq 3$      | <3      |
| 水不溶物, %                       | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 硫酸盐( $SO_4$ ), %              | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 磷酸盐( $PO_4$ ), %              | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 总氮量(N), %                     | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 钙(Ca), %                      | $\leq 0.05$   | <0.05   |
| 铁(Fe), %                      | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 钡和锶(以Ba计), %                  | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 重金属(以Pb计), %                  | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 以下空白                          |               |         |

结论: 本品按GB/T 672-2006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: 汤仪