

## 分析报告



产品名称： 硫酸镁 (99%)  
产品批号： A070037  
产品编号： 115120-500g  
CAS 号： 10034-99-8  
分子式：  $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$   
相对分子质量： 246.47  
日期： 2021-07-20

检验参数	标准规定	检验结果
含量 ( $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ ), %	$\geq 99.0$	99.1
pH (50g/L, 25°C)	5.0-8.0	7.4
澄清度试验	合格	合格
水不溶物, %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
氯化物 (Cl), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
砷 (As), %	$\leq 0.0001$	$< 0.0001$
钠 (Na), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
钙 (Ca), %	$\leq 0.02$	$< 0.02$
锰 (Mn), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
铁 (Fe), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$
重金属 (以 Pb 计), %	$\leq 0.0005$	$< 0.0005$