



品 名： 六水合硝酸镁
批 号： 20200107
级 别： 分析纯
检验依据： HG/T 5272-2017
分子式： $Mg(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$
分子 量： 256.41
检验日期： 2020-01-07

检验项目	指标	检验结果
含量 $[Mg(NO_3)_2 \cdot 6H_2O]$, %	≥ 99.0	99.5
pH值(50g/L;25℃)	4.0~6.0	合格
澄清度试验 , 号	≤ 3	<3
水不溶物 , %	≤ 0.005	<0.005
氯化物(Cl) , %	≤ 0.0005	<0.0005
硫酸盐(SO ₄) , %	≤ 0.005	<0.005
磷酸盐(PO ₄) , %	≤ 0.0005	<0.0005
铵(NH ₄) , %	≤ 0.003	<0.003
钠(Na) , %	≤ 0.005	<0.005
钾(K) , %	≤ 0.005	<0.005
钙(Ca) , %	≤ 0.01	<0.01
锰(Mn) , %	≤ 0.0005	<0.0005
铁(Fe) , %	≤ 0.0002	<0.0002
锌(Zn) , %	≤ 0.002	<0.002
锶(Sr) , %	≤ 0.005	<0.005
钡(Ba) , %	≤ 0.003	<0.003
重金属(以Pb计) , %	≤ 0.0005	<0.0005
以下空白		

结论： 本品按 HG/T 5272-2017 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 吴名杭