

分析报告单



品名: 六水合硝酸镁
批号: 20230711
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: 2023-07-11

检验项目	指标	检验结果
含量 [$Mg(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$], %	≥ 99.0	99.2
pH值 (50g/L; 25°C)	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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 徐小洁