

分析报告单



品名: 六水合硝酸镁  
批号: 20160219  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 170-2014  
分子式:  $Mg(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$   
分子量: 256.41  
检验日期: 2016-02-19

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[ $Mg(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$ ]	≥99.0%	≥98.0%	99.5%
pH值(50g/L溶液, 25℃)	≥4.0	≥4.0	>4.0
澄清度试验, 号	≤3	≤5	<3
水不溶物	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
氯化物(Cl)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.0005%
硫酸盐(SO <sub>4</sub> )	≤0.005%	≤0.02%	<0.005%
磷酸盐(PO <sub>4</sub> )	≤0.001%	≤0.002%	<0.001%
钙(Ca)	≤0.02%	≤0.05%	<0.02%
锰(Mn)	≤0.001%	≤0.005%	<0.001%
铁(Fe)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0002%
砷(As)	≤0.00005%	≤0.0002%	<0.00005%
钡(Ba)	≤0.003%	≤0.005%	<0.003%
重金属(以Pb计)	≤0.0005%	≤0.002%	<0.0005%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林楚卿