

分析报告单



品名: 六水合硝酸镁  
批号: 20180208  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 170-2017  
分子式:  $Mg(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$   
分子量: 256.40  
检验日期: 2018-02-08

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 [ $Mg(NO_3)_2 \cdot 6H_2O$ ]	$\geq 99.0\%$	$\geq 98.0\%$	99.8%
pH值 (50g/L, 25°C)	$\geq 4.0$	$\geq 4.0$	>4.0
澄清度试验/号	$\leq 3$	$\leq 5$	<3
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
氯化物(Cl)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.0005%
硫酸盐(SO <sub>4</sub> )	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	<0.005%
磷酸盐(PO <sub>4</sub> )	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.001%
钙(Ca)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	<0.02%
锰(Mn)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	<0.001%
铁(Fe)	$\leq 0.0002\%$	$\leq 0.0005\%$	<0.0002%
砷(As)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0002\%$	<0.00005%
钡(Ba)	$\leq 0.003\%$	$\leq 0.005\%$	<0.003%
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.002\%$	<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: 詹碧珠