

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 四水合乙酸镁
批号: 20150702
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 174-2014
分子式: $Mg(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$
分子量: 214.45
检验日期: 2015-07-02

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量[$Mg(CH_3COO)_2 \cdot 4H_2O$]	$\geq 99.0\%$	$\geq 97.0\%$	99.6%
澄清度试验, 号	≤ 3	≤ 5	<3
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
氯化物(Cl)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.003\%$	<0.0005%
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
磷酸盐(PO_4)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.001%
钙(Ca)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.04\%$	<0.01%
锰(Mn)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.005\%$	<0.001%
铁(Fe)	$\leq 0.0002\%$	$\leq 0.001\%$	<0.0002%
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: 吴婷