

分析报告单



品名: 乙酸铵  
批号: 20150831  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 1292-2008  
分子式:  $\text{CH}_3\text{COONH}_4$   
分子量: 77.08  
检验日期: 2015-08-31

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $\text{CH}_3\text{COONH}_4$ )	$\geq 98.0\%$	$\geq 97.0\%$	98.3%
pH值(50g/L, 25℃)	6.5~7.5	6.5~7.5	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$\leq 5$	<5
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
氯化物(Cl)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	<0.005%
硝酸盐( $\text{NO}_3$ )	$\leq 0.001\%$	--	--
磷酸盐( $\text{PO}_4$ )	$\leq 0.0005\%$	--	--
镁(Mg)	$\leq 0.0004\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
钙(Ca)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.002%
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
重金属(以Pb计)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
还原高锰酸钾物质(以O计)	$\leq 0.0032\%$	$\leq 0.0032\%$	<0.0032%

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林琼