

分析报告单



品名: 氯化铵  
批号: 20171027  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 658-2006  
分子式:  $\text{NH}_4\text{Cl}$   
分子量: 53.49  
检验日期: 2017-10-27

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $\text{NH}_4\text{Cl}$ )	$\geq 99.5\%$	$\geq 98.5\%$	99.9%
pH值(50g/L, 25°C)	4.5~5.5	4.5~5.5	合格
澄清度试验/号	$\leq 3$	$\leq 5$	<3
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	<0.02%
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.005\%$	<0.005%
磷酸盐( $\text{PO}_4$ )	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.0005%
钠(Na)	$\leq 0.005\%$	-	<0.005%
镁(Mg)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.001%
钾(K)	$\leq 0.005\%$	-	<0.005%
钙(Ca)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.001%
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<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: 徐佳璇