

分析报告单  
检验专用章  
(1)

品名: 氯化铵  
批号: 20170527  
级别: 化学纯  
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: 2017-05-27

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	$\leq 3$	$\leq 5$	<5
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.01%
灼烧残渣(以硫酸盐计)	$\leq 0.02\%$	$\leq 0.05\%$	<0.05%
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.005\%$	<0.005%
磷酸盐( $\text{PO}_4$ )	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%
钠(Na)	$\leq 0.005\%$	-	-
镁(Mg)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.002%
钾(K)	$\leq 0.005\%$	-	-
钙(Ca)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.002%
铁(Fe)	$\leq 0.0005\%$	$\leq 0.001\%$	<0.001%

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