



品 名： 硫酸铵  
批 号： 20200522  
级 别： 分析纯  
检验依据： GB/T 1396-2015  
分子式：  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$   
分子量： 132.12  
检验日期： 2020-05-22

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4]$ , %	$\geq 99.0$	99.5
pH值(50g/L;25 $^{\circ}$ C)	4.8~6.0	合格
澄清度试验,号	$\leq 3$	<3
水不溶物, %	$\leq 0.002$	<0.002
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	$\leq 0.01$	<0.01
氯化物(Cl), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
硝酸盐( $\text{NO}_3$ ), %	$\leq 0.001$	<0.001
磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
砷(As), %	$\leq 0.00002$	<0.00002
钙(Ca), %	$\leq 0.005$	<0.005
铁(Fe), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
以下空白		

结论： 本品按 GB/T 1396-2015 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 李静华