



品 名： 磷酸二氢铵  
批 号： 20210308  
级 别： 化学纯  
检验依据： HG/T 3466-2012  
分 子 式：  $\text{NH}_4 \text{H}_2 \text{PO}_4$   
分 子 量： 115.02  
检验日期： 2021-03-08

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{NH}_4 \text{H}_2 \text{PO}_4$ ) , %	$\geq 98.5$	99.2
pH值(50g/L; 25°C)	4.0~4.5	合格
澄清度试验 , 号	$\leq 5$	<5
水不溶物 , %	$\leq 0.01$	<0.01
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.001$	<0.001
硫化物(以 $\text{SO}_4$ 计) , %	$\leq 0.01$	<0.01
硝酸盐( $\text{NO}_3$ ) , %	$\leq 0.002$	<0.002
钠(Na) , %	$\leq 0.01$	<0.01
钾(K) , %	$\leq 0.01$	<0.01
铁(Fe) , %	$\leq 0.003$	<0.003
砷(As) , %	$\leq 0.002$	<0.002
重金属(以Pb计) , %	$\leq 0.001$	<0.001
以下空白		

结论： 本品按 HG/T 3466-2012 检验,结果符合 化学纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 赵秋生