



品 名： 磷酸二氢铵  
批 号： 20210308  
级 别： 分析纯  
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( $\text{NH}_4 \text{H}_2 \text{PO}_4$ ) , %	$\geq 99.0$	99.2
pH值(50g/L; 25°C)	4.0~4.5	合格
澄清度试验 , 号	$\leq 3$	<3
水不溶物 , %	$\leq 0.005$	<0.005
氯化物(Cl) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
硫化物(以 $\text{SO}_4$ 计) , %	$\leq 0.005$	<0.005
硝酸盐( $\text{NO}_3$ ) , %	$\leq 0.001$	<0.001
钠(Na) , %	$\leq 0.005$	<0.005
钾(K) , %	$\leq 0.003$	<0.003
铁(Fe) , %	$\leq 0.001$	<0.001
砷(As) , %	$\leq 0.0002$	<0.0002
重金属(以Pb计) , %	$\leq 0.0005$	<0.0005
以下空白		

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

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 赵秋生