



## 分析报告单

品名: 磷酸二氢铵  
批号: 20220301  
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: 2022-03-01

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{NH}_4 \text{H}_2 \text{PO}_4$ ), %	$\geq 99.0$	99.9
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: 詹碧珠