



品名: 磷酸氢二铵  
批号: 20200302  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3465-2012  
分子式:  $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$   
分子量: 132.06  
检验日期: 2020-03-02

检验项目	指标	检验结果
含量 $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4$ , %	$\geq 99.0$	99.1
pH值(50g/L; 25 $^\circ\text{C}$ )	7.8~8.2	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( $\text{NO}_3$ ), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
钠(Na), %	$\leq 0.01$	<0.01
钾(K), %	$\leq 0.003$	<0.003
铁(Fe), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
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 3465-2012 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： 林楚卿