



品名: 磷酸氢二铵  
批号: 20240104  
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  
生产日期: 2024-01-04

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4]$ , %	$\geq 99.0$	99.3
pH值(50g/L; 25°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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 汤仪