



品 名: 磷酸二氢铵

批 号: 20240605

级 别: 分析纯

检验依据: HG/T 3466-2012

分 子 式: NH<sub>4</sub> H<sub>2</sub> PO<sub>4</sub>

分 子 量: 115.02

生产日期: 2024-06-05

检验项目	指标	检验结果
含量(NH <sub>4</sub> H <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> ), %	≥99.0	99.8
pH值(50g/L; 25°C)	4.0~4.5	合格
澄清度试验, 号	≤3	<3
水不溶物, %	≤0.005	<0.005
氯化物(Cl), %	≤0.0005	<0.0005
硫化合物(以SO <sub>4</sub> 计), %	≤0.005	<0.005
硝酸盐(NO <sub>3</sub> ), %	≤0.001	<0.001
钠(Na), %	≤0.005	<0.005
钾(K), %	≤0.003	<0.003
铁(Fe), %	≤0.001	<0.001
砷(As), %	≤0.0002	<0.0002
重金属(以Pb计), %	≤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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈焕裕