



品名：磷酸二氢铵
批号：20210306
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：2021-03-06

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{NH}_4 \text{H}_2 \text{PO}_4$)，%	≥ 99.0	99.1
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
硫化物(以 SO_4 计)，%	≤ 0.005	<0.005
硝酸盐(NO_3)，%	≤ 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： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 赵秋生