



品名：磷酸二氢铵
批号：20210623
级别：化学纯
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：2021-06-23

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{NH}_4 \text{H}_2 \text{PO}_4$)，%	≥ 98.5	99.8
pH值(50g/L; 25°C)	4.0~4.5	合格
澄清度试验，号	≤ 5	<5
水不溶物，%	≤ 0.01	<0.01
氯化物(Cl)，%	≤ 0.001	<0.001
硫化物(以 SO_4 计)，%	≤ 0.01	<0.01
硝酸盐(NO_3)，%	≤ 0.002	<0.002
钠(Na)，%	≤ 0.01	<0.01
钾(K)，%	≤ 0.01	<0.01
铁(Fe)，%	≤ 0.003	<0.003
砷(As)，%	≤ 0.002	<0.002
重金属(以Pb计)，%	≤ 0.001	<0.001
以下空白		

结论：本品按 HG/T 3466-2012 检验, 结果符合 化学纯 规定.

备注:

签发人：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：詹碧珠