



品 名： 磷酸二氢铵
批 号： 20210306
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： 2021-03-06

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{NH}_4 \text{H}_2 \text{PO}_4$) , %	≥ 98.5	99.1
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： 赵秋生