



分 析 报 告 单

品 名: 磷酸氢二铵
批 号: 20220830
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
检验日期: 2022-08-30

检验项目	指标	检验结果
含量 $[(\text{NH}_4)_2 \text{HPO}_4]$, %	≥ 99.0	99.9
pH值(50g/L; 25°C)	7.8~8.2	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), %	≤ 0.0005	< 0.0005
钠(Na), %	≤ 0.01	< 0.01
钾(K), %	≤ 0.003	< 0.003
铁(Fe), %	≤ 0.0005	< 0.0005
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 3465-2012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: 詹碧珠