

分 析 报 告 单



品 名: 磷酸氢二铵
批 号: 20230621
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: 2023-06-21

| 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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 詹碧珠