

分 析 报 告 单



品 名: 无水磷酸氢二钠
批 号: 20231215
级 别: 分析纯
检验依据: T/CSTM 01015-2023
分 子 式: $\text{Na}_2 \text{HPO}_4$
分 子 量: 141.96
检验日期: 2023-12-15

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|---------------|---------|
| 含量($\text{Na}_2 \text{HPO}_4$;以干品计),% | ≥ 99.0 | 99.9 |
| pH值(50g/L;25°C) | 8.7~9.3 | 合格 |
| 澄清度试验,号 | ≤ 4 | <4 |
| 水不溶物,% | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 干燥失量,% | ≤ 0.5 | <0.5 |
| 氯化物(Cl),% | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 硫酸盐(SO_4),% | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 总氮量(N),% | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 铁(Fe),% | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 砷(As),% | ≤ 0.0001 | <0.0001 |
| 重金属(以Pb计),% | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 以下空白 | | |

结论:本品按T/CSTM 01015-2023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