



品 名：十二水合磷酸氢二钠
批 号：20251224
级 别：分析纯
检验依据：GB/T 1263-2006
分 子 式： $\text{Na}_2 \text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$
分 子 量：358.14
生产日期：2025-12-24

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{Na}_2 \text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$), %	≥ 99.0	99.9
pH值(50g/L; 25°C)	9.1~9.4	合格
澄清度试验, 号	≤ 3	< 3
水不溶物, %	≤ 0.005	< 0.005
氯化物(Cl), %	≤ 0.001	< 0.001
硫酸盐(SO_4^{2-}), %	≤ 0.005	< 0.005
总氮量(N), %	≤ 0.002	< 0.002
砷(As), %	≤ 0.0005	< 0.0005
钾(K), %	≤ 0.01	< 0.01
铁(Fe), %	≤ 0.0005	< 0.0005
重金属(以Pb计), %	≤ 0.0005	< 0.0005
以下空白		

结论：本品按GB/T 1263-2006检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：洪朝辉

复核人：李利飞

检验人：詹碧珠