



品 名:	十二水合磷酸钠
批 号:	20250420
级 别:	分析纯
检验依据:	HG/T 3493-2000
分 子 式:	Na ₃ PO ₄ · 12H ₂ O
分 子 量:	380.12
生产日期:	2025-04-20

检验项目	指标	检验结果
含量(Na ₃ PO ₄ · 12H ₂ O), %	≥98.0	98.4
澄清度试验	合格	合格
游离碱(以NaOH计), %	≤1.5	<1.5
二钠盐(以Na ₂ HPO ₄ · 12H ₂ O计), %	≤0.5	<0.5
氯化物(Cl), %	≤0.005	<0.005
硫酸盐(SO ₄), %	≤0.01	<0.01
总氮量(N), %	≤0.002	<0.002
铁(Fe), %	≤0.0005	<0.0005
砷(As), %	≤0.0003	<0.0003
重金属(以Pb计), %	≤0.001	<0.001
以下空白		

结论: 本品按HG/T 3493-2000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
----------	----------	----------