



品名: 十水合焦磷酸钠  
批号: 20250102  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 181-2017  
分子式:  $\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 446.05  
生产日期: 2025-01-02

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ ), %	$\geq 98.0$	99.9
pH值(50g/L; 25°C)	10.2~10.7	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	<3
水不溶物, %	$\leq 0.005$	<0.005
氯化物(Cl), %	$\leq 0.001$	<0.001
硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.025$	<0.025
磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), %	$\leq 0.3$	<0.3
铁(Fe), %	$\leq 0.001$	<0.001
砷(As), %	$\leq 0.00005$	<0.00005
重金属(以Pb计), %	$\leq 0.001$	<0.001
以下空白		

结论: 本品按Q/GHKJ 181-2017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: 赵纯