



品 名： 十水合焦磷酸钠
批 号： 20210824
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
检验日期： 2021-08-24

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{Na}_4 \text{P}_2 \text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2 \text{O}$) , %	≥ 98.0	99.2
pH值(50g/L; 25°C)	10.2~10.7	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) , %	≤ 0.025	<0.025
磷酸盐(PO_4) , %	≤ 0.3	<0.3
铁(Fe) , %	≤ 0.001	<0.001
砷(As) , %	≤ 0.00005	<0.00005
重金属(以Pb计) , %	≤ 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： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 吴名杭