



品名：十二水合磷酸氢二钠
批号：20200714
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
检验日期：2020-07-14

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	99.7
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)，%	≤ 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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 詹碧珠