

分 析 报 告 单

检验专用章
(1)

品 名： 十二水合磷酸钠
批 号： 20200804
级 别： 分析纯
检验依据： HG/T 3493-2000
分 子 式： $\text{Na}_3 \text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2 \text{O}$
分 子 量： 380.12
检验日期： 2020-08-04

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{Na}_3 \text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2 \text{O}$) , %	≥ 98.0	99.1
澄清度试验	合格	合格
游离碱(以NaOH计) , %	≤ 1.5	<1.5
二钠盐(以 $\text{Na}_2 \text{HPO}_4 \cdot 12\text{H}_2 \text{O}$ 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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 詹碧珠