

分析报告单

检验专用章

(1)

品名: 十二水合磷酸钠
批号: 20200109
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: 2020-01-09

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	98.3
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： 郑玲花

检验人： 詹碧珠