

分析报告单
检验专用章
(1)

品名: 十二水合磷酸钠
批号: 20170308
级别: ACS
检验依据: ACS
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: 2017-03-08

| 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%~102.0% | 98.9% |
| 游离碱(以NaOH计) | $\leq 2.5\%$ | $< 2.5\%$ |
| 不溶物 | $\leq 0.01\%$ | $< 0.01\%$ |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.01\%$ | $< 0.01\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.001\%$ | $< 0.001\%$ |

结论: 符合ACS标准。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林琼