

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 十二水合磷酸钠  
批号: 20181118  
级别: 工业  
检验依据: HG/T 2517-2009  
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: 2018-11-18

检 验 项 目	指 标	检验结果
含量( $\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$ )	$\geq 98.0\%$	98.7%
硫酸盐(以 $\text{SO}_4$ 计)	$\leq 0.5\%$	$< 0.5\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.4\%$	$< 0.4\%$
砷(As)	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
铁(Fe)	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
不溶物	$\leq 0.1\%$	$< 0.1\%$
pH值(10g/L溶液, 25°C)	11.5~12.5	合格

结论: 符合工业级标准。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠