

分析报告单



品名: 十水合焦磷酸钠  
批号: 20160118  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 181-2014  
分子式:  $\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 446.06  
检验日期: 2016-01-18

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量( $\text{Na}_4\text{P}_2\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$ )	$\geq 98.0\%$	$\geq 97.0\%$	99.9%
pH值(50g/L, 25°C)	10.2~10.7	10.2~10.7	合格
澄清度试验, 号	$\leq 3$	$\leq 5$	<3
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	<0.005%
氯化物(Cl)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	<0.001%
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.025\%$	$\leq 0.05\%$	<0.025%
磷酸盐( $\text{PO}_4$ )	$\leq 0.3\%$	$\leq 0.3\%$	<0.3%
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.003\%$	<0.001%
砷(As)	$\leq 0.00005\%$	$\leq 0.0002\%$	<0.00005%
重金属(以Pb计)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	<0.001%

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林楚卿