

分析报告单



品名: 六偏磷酸钠  
批号: 20141212  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 127-2014  
分子式:  $(\text{NaPO}_3)_6$   
分子量: 611.77  
检验日期: 2014-12-12

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量(以 $\text{P}_2\text{O}_5$ 计)	65.0%~70.0%	65.0%~70.0%	65.6%
水不溶物	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.01\%$
氯化物(Cl)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐( $\text{SO}_4$ )	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.03\%$	$< 0.001\%$
正磷酸盐( $\text{PO}_4$ )	合格	合格	合格
铁(Fe)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.005\%$
砷(As)	$\leq 0.0002\%$	$\leq 0.0005\%$	$< 0.0002\%$
重金属(以Pb计)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
还原高锰酸钾物质	合格	合格	合格

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: 陈东晓