

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 多聚磷酸钠 / 三聚磷酸钠  
批号: 20150410  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 240-2014  
分子式:  $\text{Na}_5\text{P}_3\text{O}_{10}$   
分子量: 367.86  
检验日期: 2015-04-10

| 检 验 项 目                        | 分析纯            | 化学纯            | 检验结果        |
|--------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 含量(以 $\text{P}_2\text{O}_5$ 计) | 56.0%~60.0%    | 56.0%~60.0%    | 57.0%       |
| 澄清度试验, 号                       | $\leq 4$       | $\leq 6$       | $< 4$       |
| 水不溶物                           | $\leq 0.05\%$  | $\leq 0.05\%$  | $< 0.05\%$  |
| 氯化物(Cl)                        | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$  | $< 0.005\%$ |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ )           | $\leq 0.05\%$  | $\leq 0.1\%$   | $< 0.05\%$  |
| 正磷酸盐( $\text{PO}_4$ )          | 合格             | 合格             | 合格          |
| 铁(Fe)                          | $\leq 0.03\%$  | $\leq 0.05\%$  | $< 0.03\%$  |
| 砷(As)                          | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.002\%$ | $< 0.001\%$ |
| 重金属(以Pb计)                      | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$  | $< 0.005\%$ |

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: 肖颖敏