

分析报告单



品名: 四水合酒石酸钾钠  
批号: 20120516  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 1288-2011  
分子式:  $C_4H_4O_6KNa \cdot 4H_2O$   
分子量: 282.22  
检验日期: 2012-05-16

| 检 验 项 目                          | 分析纯             | 化学纯            | 检验结果     |
|----------------------------------|-----------------|----------------|----------|
| 含量( $C_4H_4O_6KNa \cdot 4H_2O$ ) | $\geq 99.0\%$   | $\geq 98.5\%$  | 99.6%    |
| pH值(50g/L溶液, 25℃)                | 6.5~8.5         | 6.5~8.5        | 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)                          | $\leq 0.001\%$  | $\leq 0.005\%$ | <0.001%  |
| 硫酸盐( $SO_4$ )                    | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.03\%$  | <0.005%  |
| 总氮量(N)                           | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.01\%$  | <0.005%  |
| 磷酸盐(以 $PO_4$ 计)                  | $\leq 0.001\%$  | --             | <0.001%  |
| 硅酸盐(以 $SiO_3$ 计)                 | $\leq 0.005\%$  | --             | <0.005%  |
| 钙(Ca)                            | $\leq 0.002\%$  | $\leq 0.005\%$ | <0.002%  |
| 铁(Fe)                            | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.002\%$ | <0.0005% |
| 铜(Cu)                            | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |
| 铅(Pb)                            | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | <0.0005% |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 詹碧珠