

分析报告单



品名: 四水合酒石酸钾钠  
批号: 20230802  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 1288-2011  
分子式:  $C_4 H_4 O_6 KNa \cdot 4H_2 O$   
分子量: 282.22  
检验日期: 2023-08-02

| 检验项目                                    | 指标            | 检验结果    |
|---|---------------|---------|
| 含量( $C_4 H_4 O_6 KNa \cdot 4H_2 O$ ), % | $\geq 99.0$   | 99.9    |
| pH值(50g/L溶液; 25℃)                       | 6.5~8.5       | 合格      |
| 澄清度试验, 号                                | $\leq 3$      | <3      |
| 水不溶物, %                                 | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 氯化物(Cl), %                              | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 硫酸盐( $SO_4$ ), %                        | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 总氮量(N), %                               | $\leq 0.005$  | <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), %                                | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 铁(Fe), %                                | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 铜(Cu), %                                | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 铅(Pb), %                                | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 以下空白                                    |               |         |

结论: 本品按GB/T 1288-2011检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 詹碧珠