



品名：四水合酒石酸钾钠  
批号：20211127  
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：2021-11-27

| 检验项目                                   | 指标            | 检验结果    |
|--|---------------|---------|
| 含量( $C_4 H_4 O_6 KNa \cdot 4H_2 O$ )，% | $\geq 99.0$   | 99.4    |
| 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： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 林璇