



## 分 析 报 告 单

品 名: 邻苯二甲酸氢钾  
批 号: 20230702  
级 别: 分析纯  
检验依据: GB/T 1291-2008  
分 子 式:  $C_8 H_5 K O_4$   
分 子 量: 204.22  
检验日期: 2023-07-02

| 检验项目                     | 指标            | 检验结果    |
|--------------------------|---------------|---------|
| 含量( $C_8 H_5 K O_4$ ), % | $\geq 99.8$   | 99.9    |
| pH值(50g/L; 25°C)         | 3.8~4.2       | 合格      |
| 澄清度试验, 号                 | $\leq 4$      | <4      |
| 水不溶物, %                  | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 干燥失量, %                  | $\leq 0.05$   | <0.05   |
| 氯化物(Cl), %               | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 硫化物(以 $SO_4$ 计), %       | $\leq 0.006$  | <0.006  |
| 钠(Na), %                 | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 铁(Fe), %                 | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), %             | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 以下空白                     |               |         |

结论: 本品按GB/T 1291-2008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: 陈焕裕