



|        |                                                |
|--------|------------------------------------------------|
| 品 名:   | 邻苯二甲酸氢钾                                        |
| 批 号:   | 20260222                                       |
| 级 别:   | 分析纯                                            |
| 检验依据:  | GB/T 1291-2008                                 |
| 分 子 式: | C <sub>8</sub> H <sub>5</sub> K O <sub>4</sub> |
| 分 子 量: | 204.22                                         |
| 生产日期:  | 2026-02-22                                     |

| 检验项目                                                   | 指标      | 检验结果    |
|--------------------------------------------------------|---------|---------|
| 含量(C <sub>8</sub> H <sub>5</sub> K O <sub>4</sub> ), % | ≥99.8   | 99.9    |
| pH值(50g/L;25℃)                                         | 3.8~4.2 | 合格      |
| 澄清度试验, 号                                               | ≤4      | <4      |
| 水不溶物, %                                                | ≤0.005  | <0.005  |
| 干燥失量, %                                                | ≤0.05   | <0.05   |
| 氯化物(Cl), %                                             | ≤0.002  | <0.002  |
| 硫化物(以SO <sub>4</sub> 计), %                             | ≤0.006  | <0.006  |
| 钠(Na), %                                               | ≤0.01   | <0.01   |
| 铁(Fe), %                                               | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), %                                           | ≤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: 洪朝辉 | 复核人: 李利飞 | 检验人: 马高中 |
|----------|----------|----------|