GHTECH 光华科技
广东光华科技股份有限公司
地　址:广东省汕头市大学路295号
邮　编:515061
电　话:（86）0754-88213888 传真:（86）0754—88221999
E—mail:　service@ghtech.com
www.ghtech.com

# 分析报告单

| | |
|---|---|
| 品　　名: | 三水合磷酸氢二钾 |
| 批　　号: | 20260725 |
| 级　　别: | 分析纯 |
| 检验依据: | HG/T 3487-2000 |
| 分 子 式: | $K_2HPO_4 \cdot 3H_2O$ |
| 分 子 量: | 228.22 |
| 生产日期: | 2026-07-25 |

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|---|---|
| 含量($K_2HPO_4 \cdot 3H_2O$),% | ≥99.0 | 99.6 |
| pH值(50g/L;25℃) | 8.9～9.4 | 合格 |
| 澄清度试验,号 | ≤2 | ＜2 |
| 水不溶物,% | ≤0.01 | ＜0.01 |
| 氯化物(Cl),% | ≤0.002 | ＜0.002 |
| 硫酸盐($SO_4$),% | ≤0.01 | ＜0.01 |
| 硝酸盐($NO_3$),% | ≤0.001 | ＜0.001 |
| 钠(Na),% | ≤0.05 | ＜0.05 |
| 镁(Mg),% | ≤0.001 | ＜0.001 |
| 铁(Fe),% | ≤0.001 | ＜0.001 |
| 砷(As),% | ≤0.0001 | ＜0.0001 |
| 重金属(以Pb计),% | ≤0.001 | ＜0.001 |

以下空白

结论：本品按HG/T 3487-2000检验，结果符合分析纯规定。

备注：

签发人：林素贞　　复核人：李利飞　　检验人：纪锐婷