

测试报告

| 样品信息 | | | |
|------|------------|------|------------------|
| 样品名称 | 乙氧喹啉 | 编 号 | W20180207-002 |
| 样品重量 | \ | 剂 型 | \ |
| 收样日期 | 2018/02/07 | 测试期间 | 2018/02/07~02/08 |
| 样品描述 | \ | | |
| 测试需求 | | | |
| 测试成分 | 乙氧喹啉 | | |
| 参考标准 | | | |
| 参考标准 | 客户标准 | 标样 | 无 |
| 仪器信息 | | | |
| 测试仪器 | 高效液相色谱仪 | 仪器型号 | 赛默飞 U3000 |

● 色谱条件:

| | |
|-------|--------------------------------------|
| 色谱柱: | 月旭 Ultimate® XB-C18 (4.6×250mm, 5μm) |
| 流动相: | 乙腈/异丙醇/水=6/1/1 |
| 检测波长: | 228nm |
| 柱温: | 30℃ |
| 流速: | 0.8mL/min |
| 进样量: | 20μL |
| 注意事项: | / |

声明:除非另有说明,此报告结果仅对该测试样品负责。本报告未经公司许可,不可复制。

Add:浙江省金华市婺城区双林南街 168 号

Tel:400-810-6969

邮编: 321000

E-mail:wensong@welchmat.com

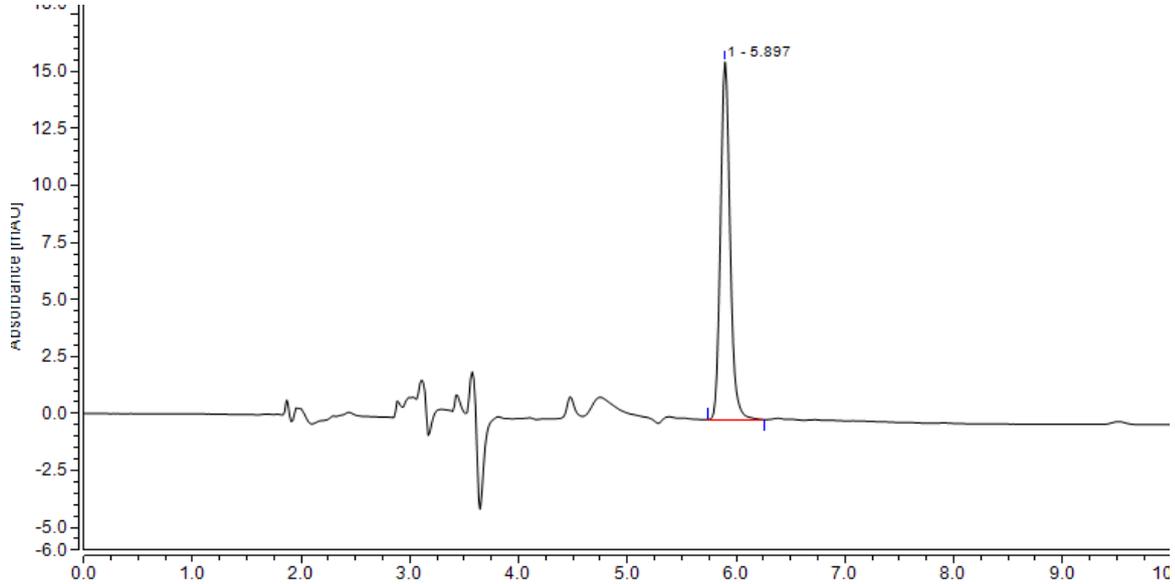
● **流动相的配制:**

流动相: 取乙腈 375ml, 异丙醇 62.5ml, 水 62.5ml 混匀, 抽滤, 超声脱气, 即得。

● **样品溶液的配置:**

供试品溶液: 客户提供。

● **谱图和数据**



| 序号 | 峰名称 | 保留时间 min | 峰面积 mAU*min | 相对峰面积 % | 塔板数 (EP) | 不对称度 (EP) | 分离度 (EP) |
|-----|-----|-------------|----------------|------------|----------|-----------|----------|
| 1 | | 5.897 | 1.606 | 100.00 | 22614 | 1.17 | n.a. |
| 总和: | | | 1.606 | 100.000 | 22614.00 | 1.17 | |

● **结论:**

使用月旭 Ultimate® XB-C18 色谱柱测试此产品,测定结果和客户一致,客户退回的两根柱子在 5.9min 处均无主峰出现, 会在 4.5 左右出一个异常峰

报告签字

测试: 宋文

日期: 2018-02-08

审核: 郭德勇

日期: 2018-02-08