

测试报告

样品信息			
样品名称	益心舒片	编号	W20190902-002
样品重量	\	剂型	\
收样日期	2019/09/02	测试期间	2019/09/10-2019/09/11
样品描述	\		
测试需求			
测试成分	含量测试		
参考标准			
参考标准	中国药典 2015 版一部	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	安捷伦 1260、 赛默飞 U3000

● **色谱条件:**

色谱柱:	月旭 Ultimate® XB-C18 (4.6×250mm, 5μm)
流动相:	甲醇/乙腈/0.5%甲酸=28/8/64
检测波长:	286nm
柱温:	30℃
流速:	0.8ml/min
进样量:	10μL
注意事项:	/

● **流动相配置:**

流动相: 以甲醇/乙腈/0.5%甲酸=28/8/64 的比例混合均匀, 超声。

● **样品溶液的配置:**

对照品溶液: 客户提供。

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

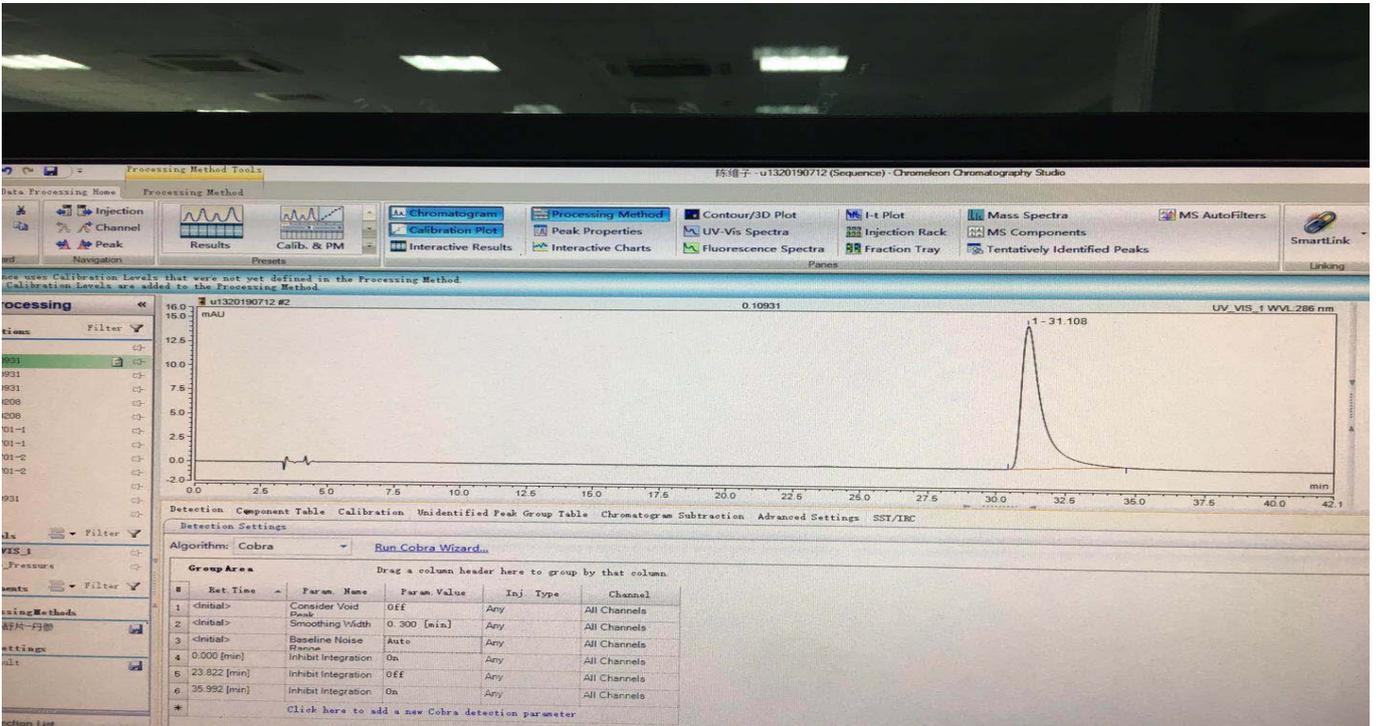
邮编: 321000

E-mail: huilin@welchmat.com

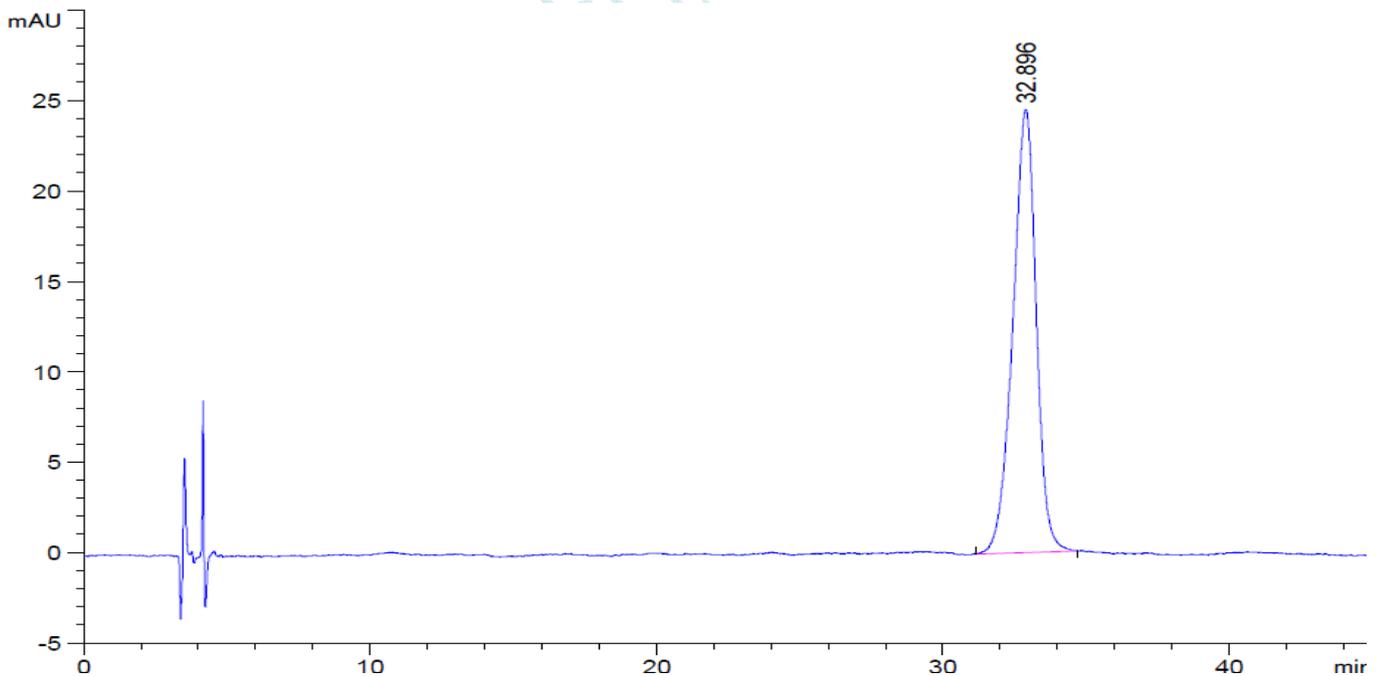
● 谱图和数据

1、客户问题反馈:

峰型异常, 出现比较严重的拖尾。



2、客户柱子-安捷伦仪器



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。

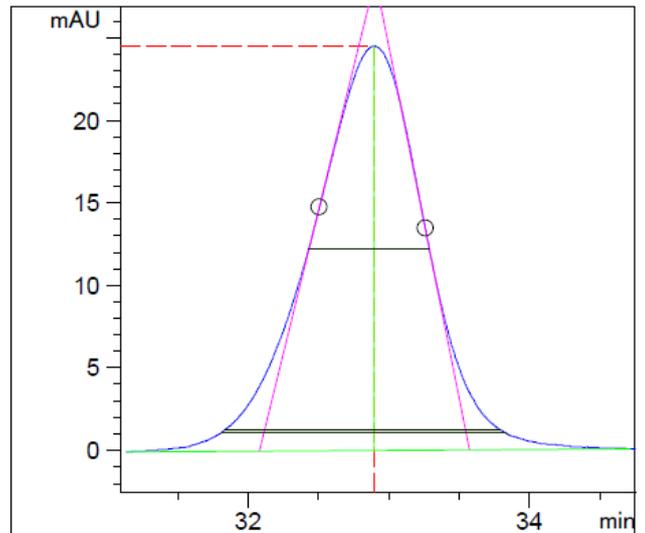
Add:浙江省金华市婺城区双林南街 168 号

Tel:400-810-6969

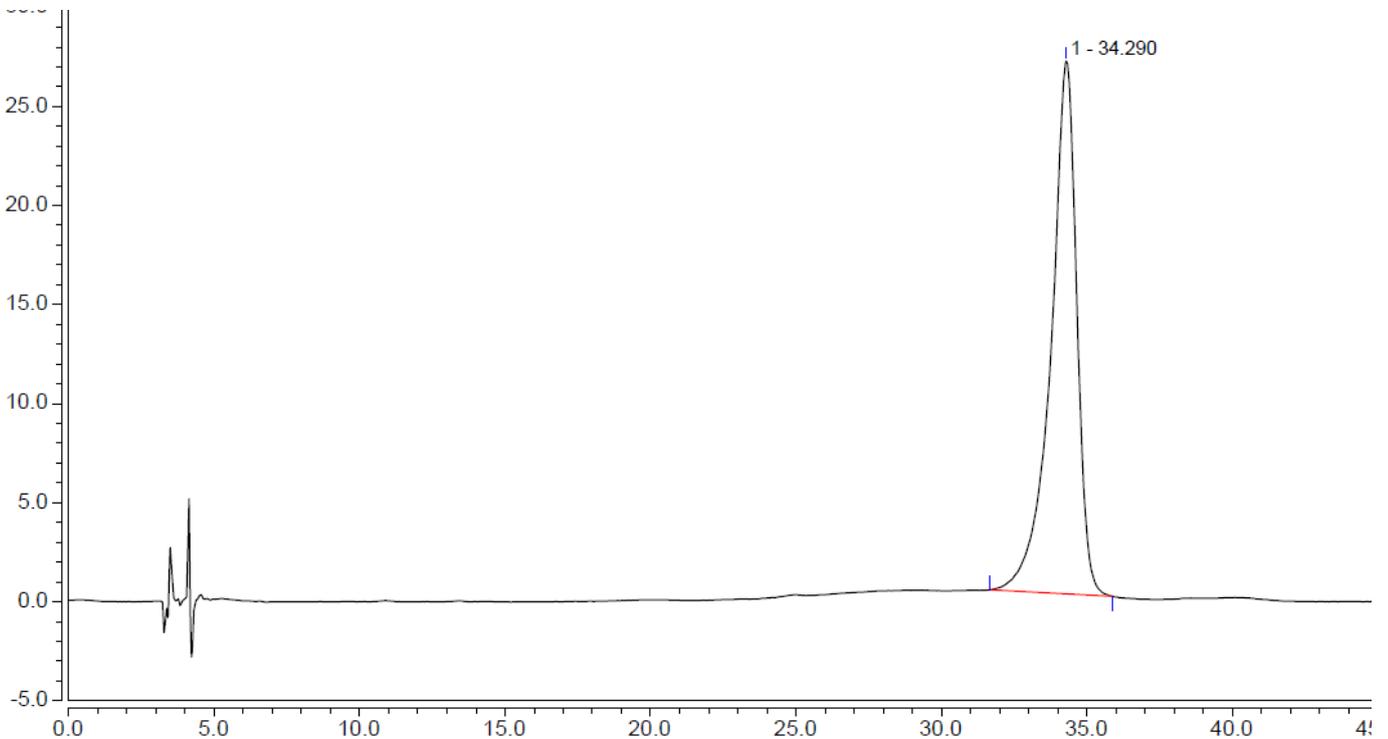
邮编: 321000

E-mail: huilin@welchmat.com

保留时间: 32.896 k': -
 峰高: 24.51 峰面积: 1390.7
 起始点: 31.130 结束点: 34.717
 斜峰: -0.02007 余值: 0.63426
 半峰宽: 0.85489
 5 σ : 2.01673
 切线: 1.49257
 拖尾: 1.96667
 对称因子: 1.19663
 USP 拖尾: 0.92476
 积分类型: BB
 时间增量 [msec]: 200.0
 数据点: 1287



3、客户柱子-赛默飞仪器



序号	峰名称	保留时间 min	峰面积 mAU*min	峰高 mAU	不对称度 (EP)	塔板数 (EP)	分离度 (EP)
1		34.290	27.761	26.899	0.78	8585	n.a.

● 结论

月旭 Ultimate® XB-C18 (4.6×250mm, 5 μ m), 在该色谱条件下进行测定, 峰型正常, 可以达到检测需求, 可用于此产品的检测。

报告签字

测试: 林慧

日期: 2019-09-12

审核: 郭德勇

日期: 2019-09-12

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: huilin@welchmat.com