

测试报告

样品信息			
样品名称	强力枇杷露中吗啡	项目编号	SHZGL-20241212-001
样品批号	\	样品性状	液体
收样日期	2024/12/16	测试期间	2024/12/19-2024/12/20
标样信息			
名称	规格	数量	
\	\	\	
实验要求			
保留时间稳定			
参考方法			
客户			
试剂信息			
试剂名称	级别	品牌	
乙腈	色谱纯	月旭	
磷酸	分析纯	国药	
仪器信息			
仪器厂家	仪器型号		
Waters	2489		

1. 试验过程

1.1. 色谱条件

色谱柱:	Ultimate [®] AQ-C18 (4.6×250mm, 5μm)
流动相:	0.1%磷酸溶液/乙腈=97/3
流速:	1.0mL/min
进样量:	10μL
柱温:	30°C
检测器:	UV

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:上海市松江区明南路85号启迪漕河泾(中山)科技园.紫荆园10号楼

Add:浙江省金华市婺城区双林南街168号

Add:江苏省南京市六合区天圣路22号F栋4楼

Tel:400-810-6969

第1页共3页

邮编: 201600

邮编: 321000

邮编: 211500

检测波长:	210nm
注意事项	\

1.2. 溶液配制

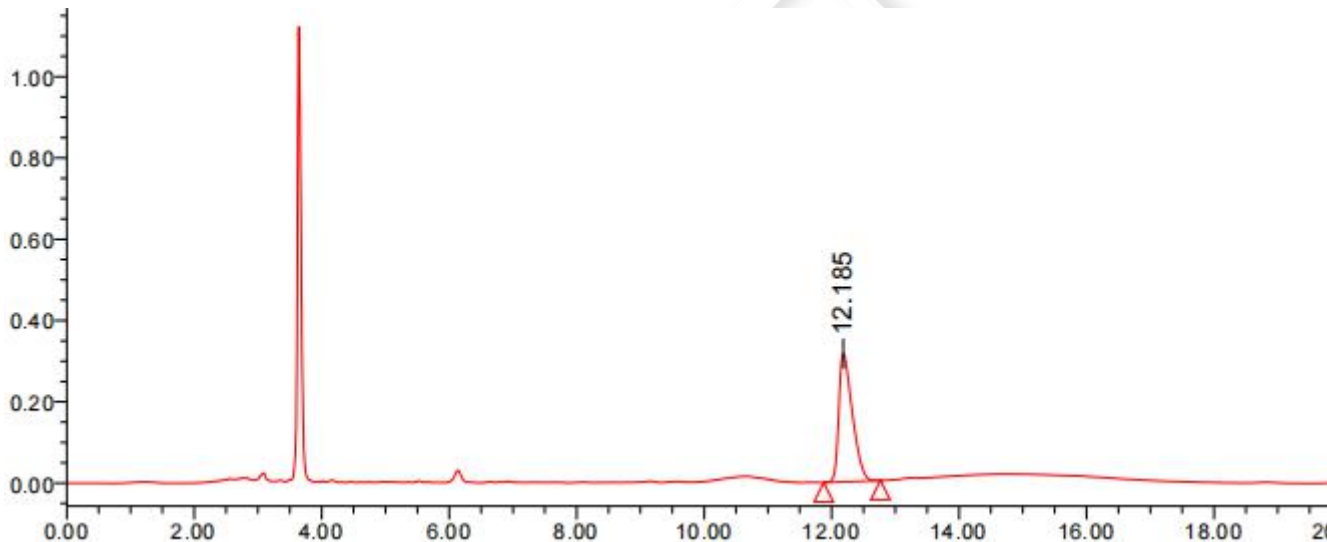
1.2.1. 流动相配制

流动相配置: 取 1mL 磷酸, 加入 1000mL 超纯水中, 混匀; 取上述溶液 970mL 和 30mL 乙腈混合, 摇匀, 超声脱气, 即得。

1.2.2. 供试品溶液配置: 客户提供。

2. 谱图和数据

(1) 供试品溶液检测图谱



名称	保留时间 (分钟)	面积 (微伏*秒)	高度 (微伏)	USP 理论塔板数	USP 分离度	USP 拖尾
1	12.185	4641681	315303	14943		1.59

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: 上海市松江区明南路 85 号启迪漕河泾 (中山) 科技园. 紫荆园 10 号楼

Add: 浙江省金华市婺城区双林南街 168 号

Add: 江苏省南京市六合区天圣路 22 号 F 栋 4 楼

Tel: 400-810-6969



3. 结论

使用月旭 Ultimate® AQ-C18 (4.6×250mm, 5μm) 在此色谱条件下, 能满足客户检测要求。

报告人: Meepo

审核人: Sunny

日期: 2024/12/27

