



问度色谱科技（浙江）有限公司

报告编号：\

打印日期：

页数：

测 试 报 告

样 品 信 息			
样品名称	茯苓	编 号	WD20250626-2
样品重量	/	机 型	Waters 2695
收样日期	20250624	测试时间	20250626
样品描述	茯苓提取液，无水葡萄糖对照溶液		
测 试 需 求			
测试成分	无水葡萄糖		
参 考 标 准			
参考标准	中国药典 2025 版	标样	有
仪 器 信 息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	Waters 2695

●色谱条件：

色 谱 柱：	Excsep™ Poria-Sugar,4.6*250mm, 5μm
流 动 相：	将 乙腈-水 按 80:20 比例混为一相作为流动相使用
检 测 器：	蒸发光检测器（中仪 ELSD-8800）
柱 温：	30℃
流 速：	1mL/min

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。

地 址：浙江省兰溪市上华街道仁和路 1 号

官方网址：<http://www.onetwochrom.com>

技术热线：400-066-5510

邮编：321100

邮箱：yyh@onetwochrom.com



进样量：	10 μ L
注意事项：	流动相须混成一相使用

●流动相的配制：

将 乙腈-水 按 80:20 比例混为一相作为流动相使用

●样品溶液的配制：

- 1、对照溶液：客户直接提供对照溶液；
- 2、供试品溶液：客户直接提供；

●谱图和数据

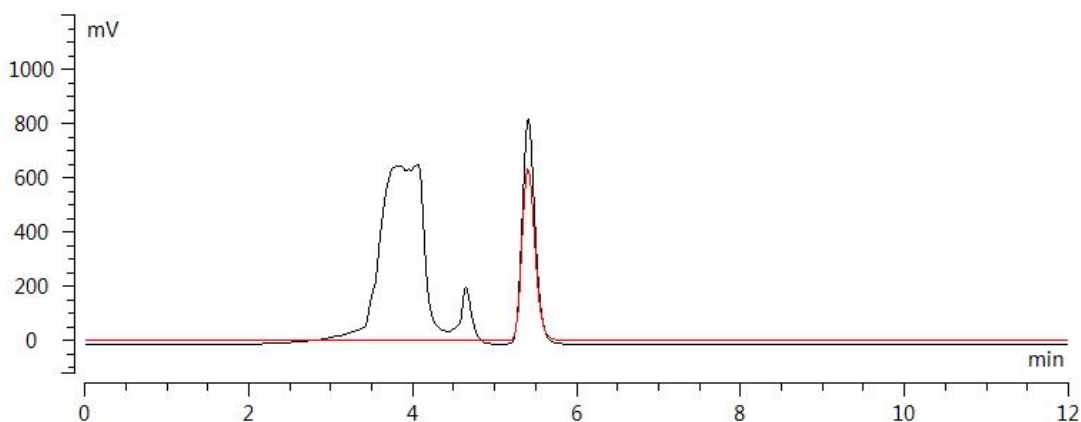


图 1：进样对比图谱（对照/供试品）

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。

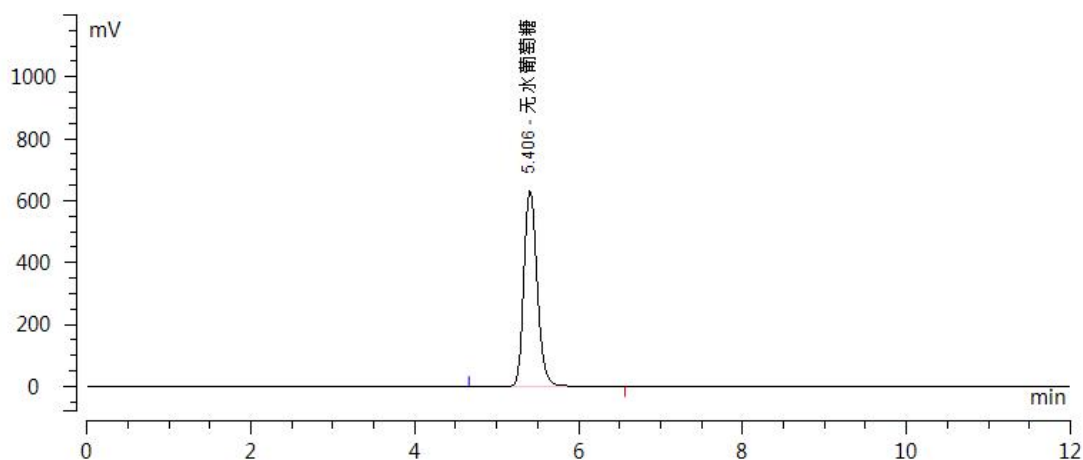
地址：浙江省兰溪市上华街道仁和路 1 号

官方网址：<http://www.onetwochrom.com>

技术热线：400-066-5510

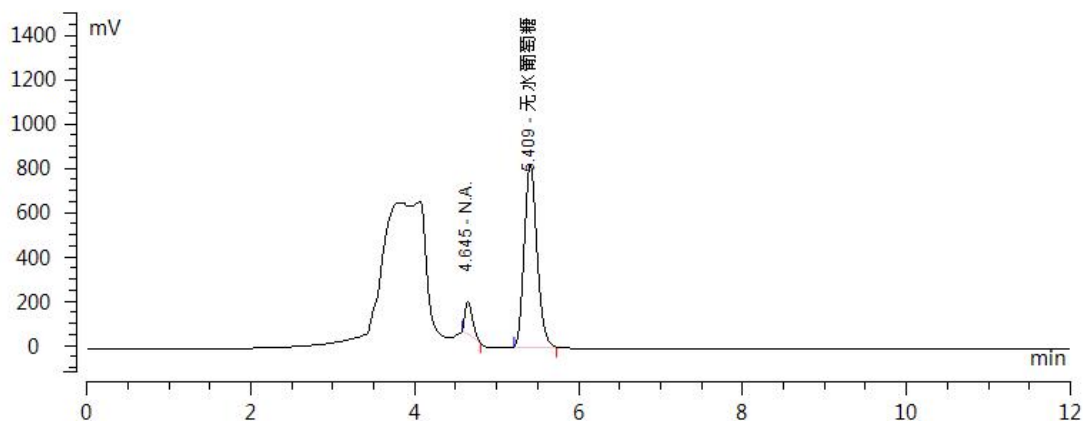
邮编：321100

邮箱：yyh@onetwochrom.com



No	名称	保留时间(min)	峰面积(mV*s)	峰宽(min)	峰高(mV)	面积百分比(%)	理论塔板数(USP)	拖尾因子(USP)	峰分离度(USP)
1	无水葡萄糖	5.406	7147.416	0.286	633.492	100.000	5709	1.202	0.0

图 2：无水葡萄糖对照溶液



No	名称	保留时间(min)	峰面积(mV*s)	峰宽(min)	峰高(mV)	面积百分比(%)	理论塔板数(USP)	拖尾因子(USP)	峰分离度(CP)
1	N.A.	4.645	1173.061	0.183	165.378	11.391	10292	1.398	3.3
2	无水葡萄糖	5.409	9124.953	0.285	834.616	88.609	5744	1.176	0.0

图 3：供试品溶液

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。

地址：浙江省兰溪市上华街道仁和路1号

官方网址：<http://www.onetwochrom.com>

技术热线：400-066-5510

邮编：321100

邮箱：yyh@onetwochrom.com



问度色谱科技（浙江）有限公司

报告编号： \

打印日期：

页数：

●结论:

Excsep Poria-Sugar 4.6×250 mm 5 μm 柱按照药典含量测定方法,目标峰理论塔板数>1500,供试品中目标物周边杂质分离度良好,对照品峰高 633.492MV,噪音 0.1MV 以下,可用于此项目测定。

报告签字	
测 试: 江钱品	日期: 2025.06.26
审 核: 薛昆鹏	日期: 2025.06.26

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。

地 址:浙江省兰溪市上华街道仁和路1号

官方网址:<http://www.onetwochrom.com>

技术热线:400-066-5510

邮编:321100

邮箱:yyh@onetwochrom.com