

测试报告

样品信息			
样品名称	炙黄芪	编号	W20200927-003
样品重量	/	剂型	/
收样日期	2020/09/27	测试期间	2020/10/20-10/21
样品描述	/		
测试需求			
测试成分	含量测定		
参考标准			
参考标准	中国药典 2020 年版一部	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	岛津 LC-20AD

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Welchrom [®] C18 (4.6×250mm, 5μm)		
流动相:	时间 (分钟)	0.2%甲酸 (%)	乙腈 (%)
	0	80	20
	20	60	40
	30	60	40
	30.1	80	20
	40	80	20
检测波长:	260nm		
柱温:	25℃		
流速:	1.0ml/min		
进样量:	10μL		
注意事项:	\		



● 流动相配置：

流动相 A：取 1000ml 水，加入 2ml 甲酸，混匀，过滤，即得。

流动相 B：取色谱级乙腈，既得。

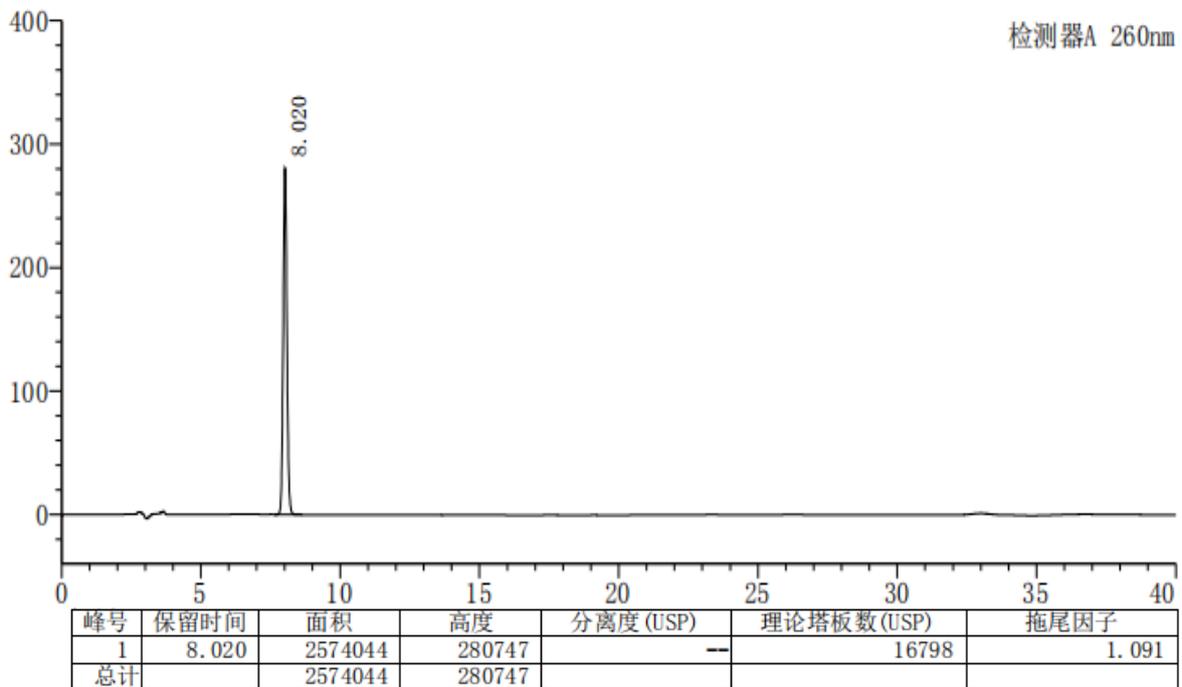
● 样品溶液的配置：

对照品溶液的配置：客户提供。

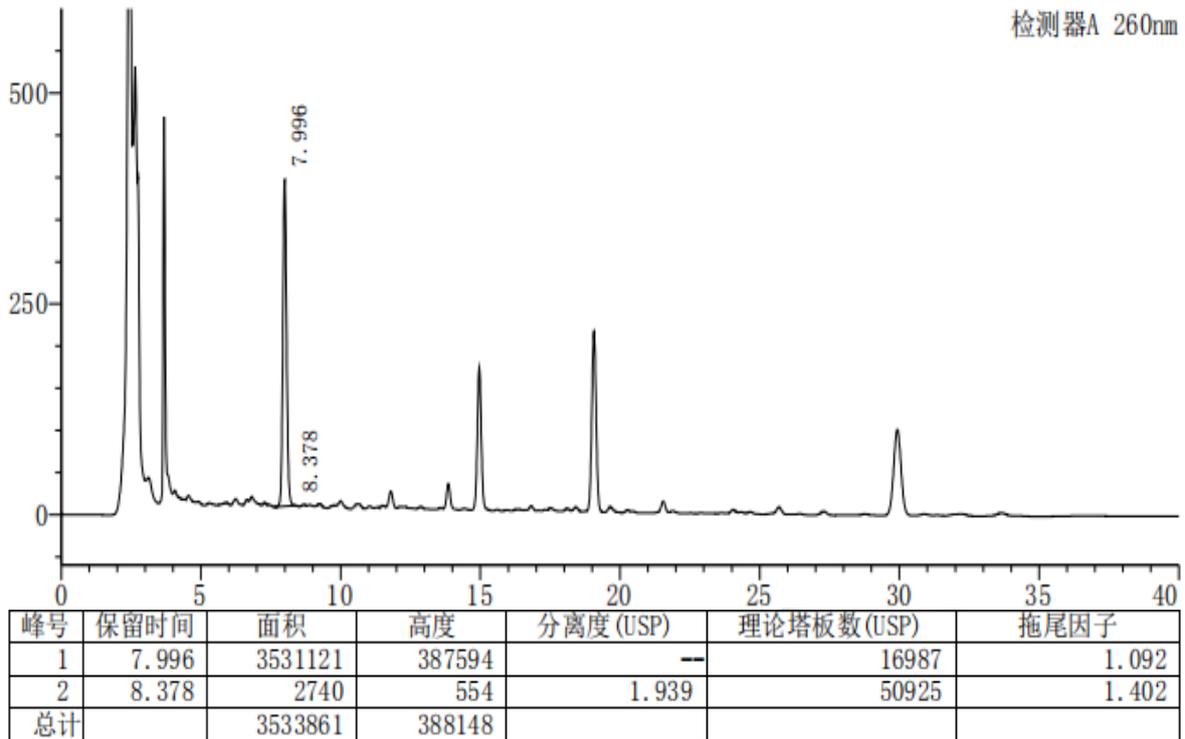
供试品溶液的配置：客户提供。

● 谱图和数据

1、对照品溶液



2、供试品溶液



● 结论

用月旭 Welchrom[®] C18 (4.6×250mm, 5μm), 在此色谱条件下测定, 能满足检测的要求。

报告签字

测试: 杜永鑫

日期: 2020/10/21

审核: 吴小梅

日期: 2020/10/22

