

测试报告

样品信息			
样品名称	维 A 酸	编号	W20191216-003
样品重量	\	剂型	/
收样日期	2019/12/16	测试期间	2019/12/23-12/27
样品描述	/		
测试需求			
测试成分	有关物质		
参考标准			
参考标准	无	标样	无
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 Xtimate® UHPLC C18 (2.1×100mm, 1.8μm)
流动相:	0.1%冰醋酸/甲醇=28/72
检测波长:	350nm
柱温:	40°C
流速:	0.3mL/min
进样量:	3μL
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:浙江省金华市双林南街 168 号

邮编: 321000

Tel:400-808-6760

E-mail:xiaomeiwu@welchmat.com

● 流动相配置:

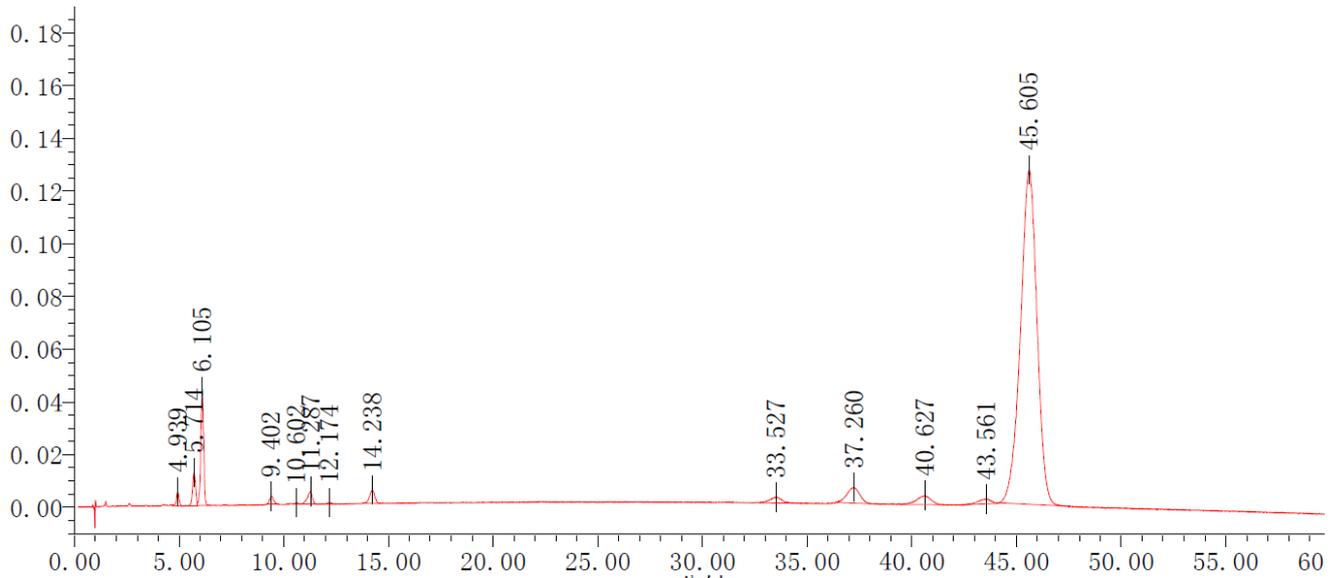
0.1%冰醋酸: 取水 1000ml, 加入冰醋酸 1ml, 混匀, 抽滤, 即得。

● 样品溶液的配置:

样品溶液: 客户提供;

● 谱图和数据

1、 样品溶液图:



	名称	保留时间 (分钟)	面积 (微伏*秒)	高度 (微伏)	USP 理论塔板数	分离度	USP 拖尾	选择性	% 面积
1		4.939	49463	5373	7601		0.80		0.59
2		5.714	124944	12607	8178	3.18		1.16	1.50
3		6.105	422539	43425	9553	1.52	0.94	1.07	5.06
4		9.402	43176	3164	10399	11.16	1.12	1.56	0.52
5		10.602	3032	420	19008	4.71	0.85	1.13	0.04
6		11.287	84966	4906	9403	2.31	0.76	1.07	1.02
7		12.174	6467	544	56187	2.27	1.01	1.08	0.08
8		14.238	86681	4953	14878	5.05	0.95	1.17	1.04
9		33.527	84286	2234	9941	26.25	0.85	2.37	1.01
10		37.260	253661	5996	17980	3.48	0.92	1.11	3.04
11		40.627	153688	3431	21064	2.91	0.83	1.09	1.84
12		43.561	76517	1842	16750	2.50	0.71	1.07	0.92
13		45.605	6966607	126890	15968	1.58	0.94	1.05	83.37

报告签字

测试: 吴小梅

日期: 2019-12-28

审核: 陈再洁

日期: 2019-12-28

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:浙江省金华市双林南街 168 号

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail:xiaomeiwu@welchmat.com