

测试报告

样品信息			
样品名称	利福喷丁	编号	W20140916-004
样品重量	\	剂型	\
收样日期	2014/09/16	测试期间	2014/09/16-09/23
样品描述	固体粉末		
测试需求			
测试成分	含测		
参考标准			
参考标准	客户提供	标样	无
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	安捷伦 1260

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate® LP-C18 (4.6*250mm, 5μm,)
流动相:	水-乙腈-磷酸盐缓冲液 (称取磷酸二氢钾 68g, 加水 500ml, 加入磷酸 6.3ml, 加水稀释至 1000ml) -0.5mol/L 枸橼酸溶液 -0.25mol/L 高氯酸钠溶液=100: 115: 25: 5: 5
检测波长:	336nm
柱温:	40 度
流速:	1.5ml/min
进样量:	20μl
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:浙江省金华市仙源路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail:Houcaizhang@welchmat.com

● 流动相配制:

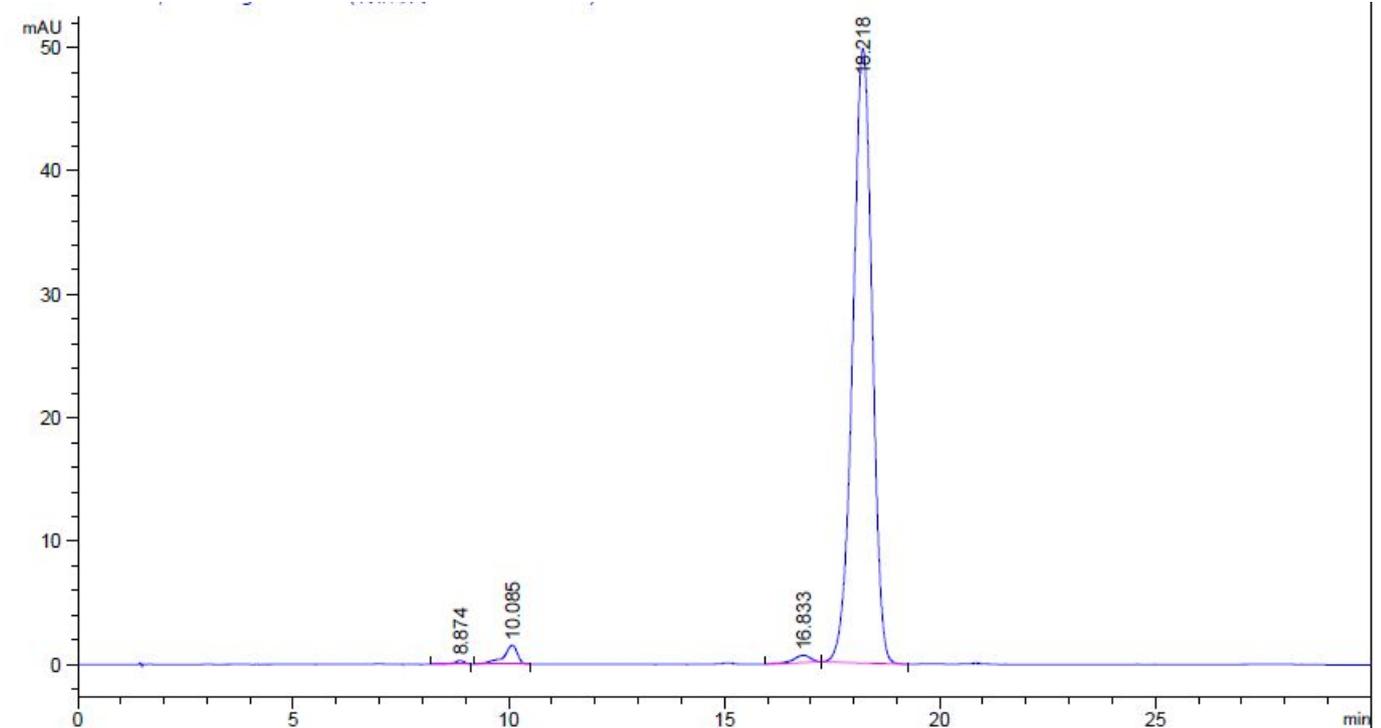
流动相的配制: 水-乙腈-磷酸盐缓冲液 (称取磷酸二氢钾 68g, 加水 500ml, 加入磷酸 6.3ml, 加水稀释至 1000ml) -0.5mol/L 枸橼酸溶液-0.25mol/L 高氯酸钠溶液=100: 115: 25: 5: 5

样品溶液制备:

样品制备: 精密称取本品 20mg 置于 50ml 量瓶中加入乙腈溶解并定容, 再精密量取 5ml 溶液置于 25ml 的量瓶中加入乙腈稀释并定容, 混匀, 过滤, 即得;

谱图和数据:

1、供试品月旭 Ultimate®LPC18 (4.6*250mm, 5μm)



保留时间 [min]	k'	峰面积 [mAU*s]	峰高 [mAU]	对称 因子	峰宽 [min]	塔板数	分离度	选择性
8.874	-	5.11560	2.94616e-1	1.49	0.2433	7367	-	-
10.085	-	34.96589	1.55013	1.83	0.2900	6698	2.67	1.14
16.833	-	15.76901	5.82289e-1	1.37	0.4017	9730	11.46	1.67
18.218	-	1550.88513	49.82426	1.07	0.4823	7903	1.84	1.08

报告签字

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:浙江省金华市仙源路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail:Houcaizhang@welchmat.com

测试: 张厚才

日期: 2014-9-23

审核: 陈再洁

日期: 2014-9-23

月旭科技

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:浙江省金华市仙源路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail:Houcaizhang@welchmat.com