

测试报告

样品信息			
样品名称	赖诺普利	编号	W20141231
样品重量	\	剂型	\
收样日期		测试期间	2014/12/31
样品描述			
测试需求			
测试成分	赖诺普利 2-氨基-4 苯基丁酸分离度达到 3.0 以上柱效大于 700		
参考标准			
参考标准	2010 版药典二部	标样	无
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	赛智

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate ALK- C18 (4.6×250mm,5μm)
流动相:	磷酸缓冲液 (0.02mol/磷酸二氢钠溶液用氢氧化钠试液调节 PH=5) : 乙腈=92:8
检测波长:	215nm
柱温:	50℃
流速:	1ml/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

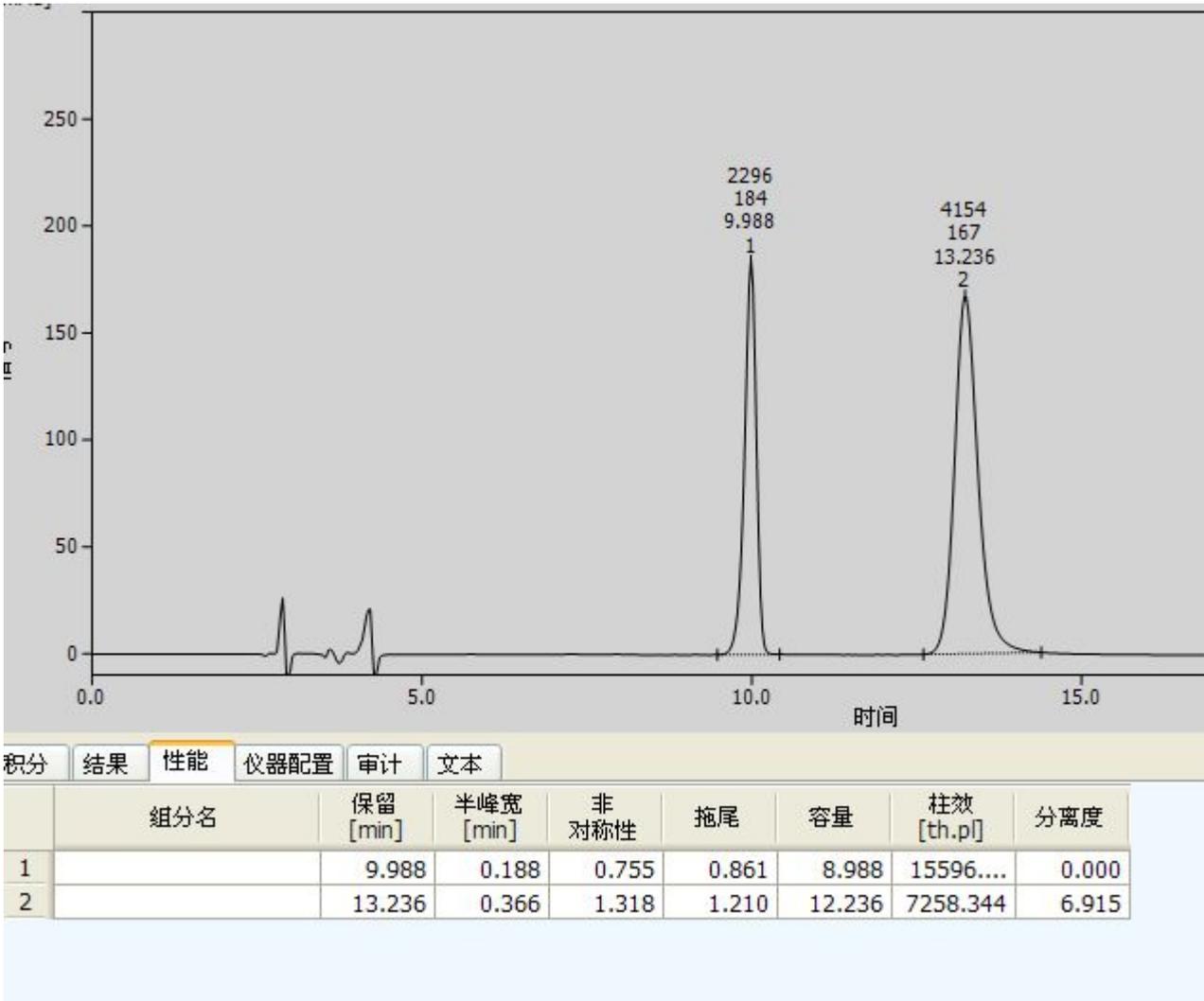
邮编: 321000

E-mail:Houcaizhang@welchmat.com

● 流动相溶液的配置:

磷酸二氢钠 2.24g 加超纯水 1000ML, 用 NaOH 试液调节 PH=5.0: 取 920ml: 乙腈 80ml 混合均匀过滤超声。

谱图和数据:



● 结论

2010 版药典二部要求, 赖诺普利 2-氨基-4 苯基丁酸系统对照性实验分离度达到 3.0 以上柱效大于 700 我们的 5um AKL 4.6*250 柱子完全满足要求。

报告签字

测试: 钱炳寅

日期: 2014-12-31

审核: 陈再洁

日期: 2014-12-31

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