

测试报告

样品信息			
样品名称	盐酸胍与双氰胺	编号	W20140410-001
样品重量	\	剂型	\
收样日期	2014/04/10	测试期间	2014/04/10-04/15
样品描述			
测试需求			
测试成分			
参考标准			
参考标准	高效液相色谱法	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	安捷伦 1290

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate®XB-SCX (4.6*250mm, 5µm)
流动相:	1.7%磷酸二氢铵溶液 (用磷酸调整 pH 值为 3.0)
检测波长:	210nm
柱温:	30°C
流速:	0.8ml/min
进样量:	10µl
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

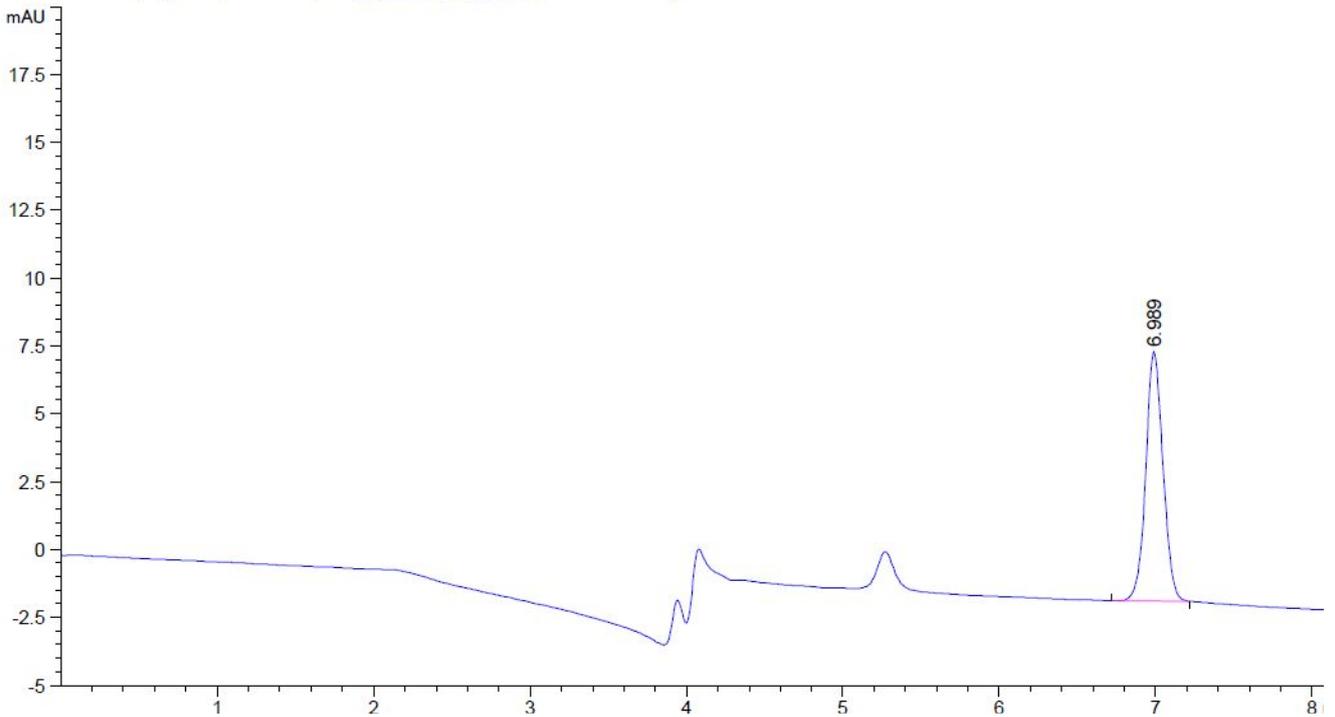
E-mail: Houzisheng@welchmat.com

● 流动相配置:

1. 7%磷酸二氢铵溶液 (用磷酸调整 pH 值为 3.0), 过滤即得;

● 谱图和数据:

1、盐酸胍



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
6.989	-	70.41622	9.19057	0.85	0.1147	20578	-	-

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。

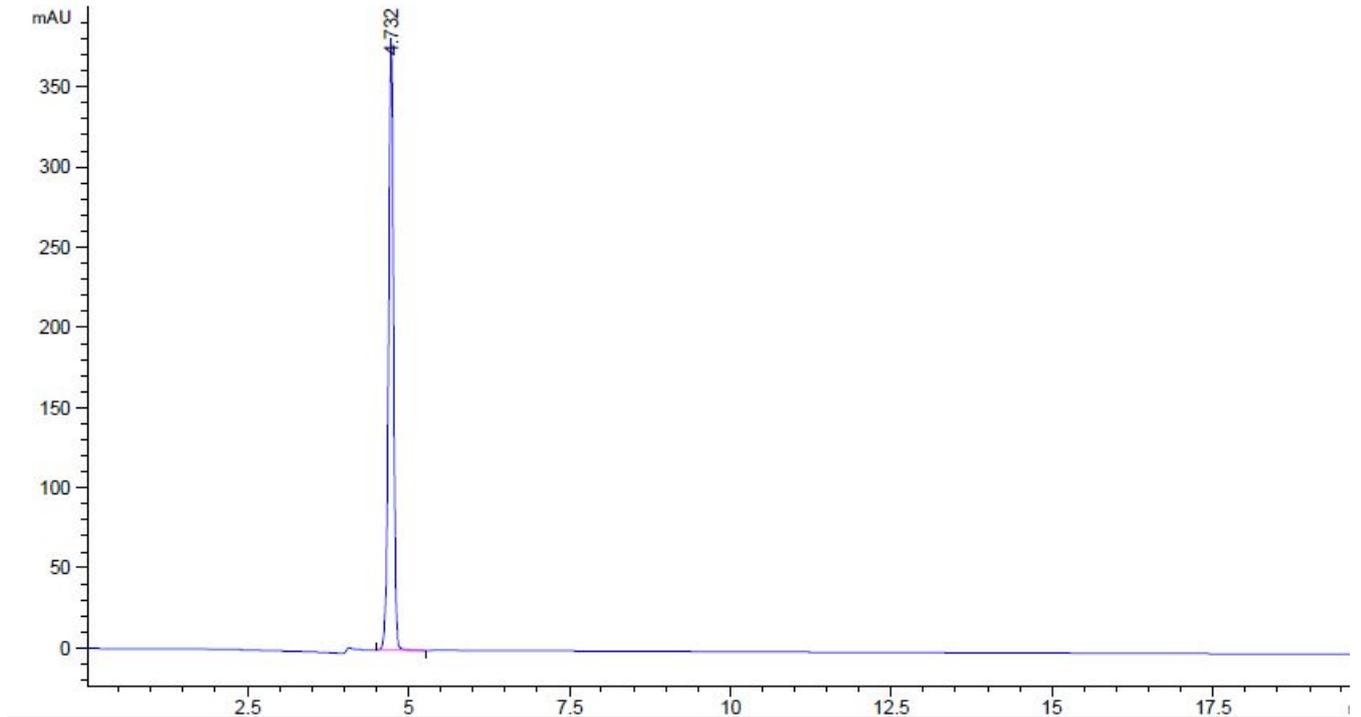
Add:浙江省金华市仙源路 855 号研发展示中心 01 号 6 楼

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

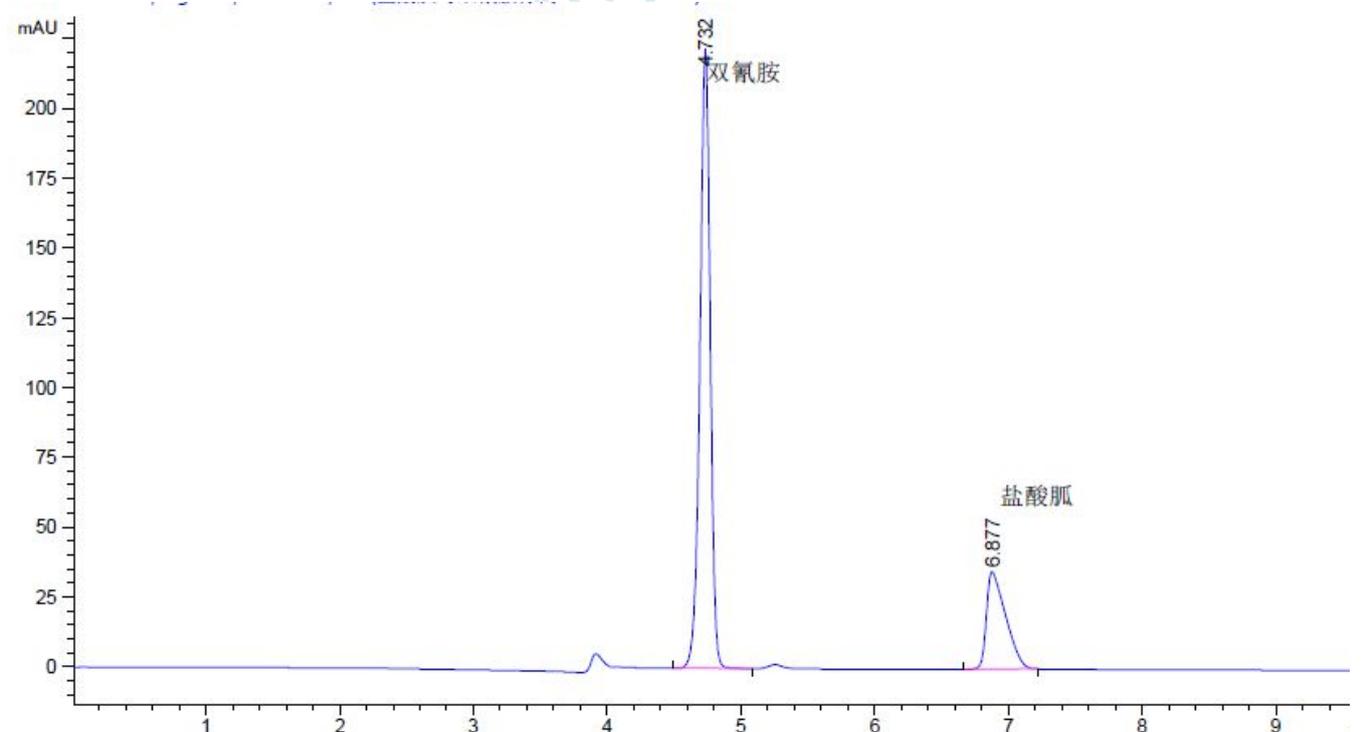
E-mail: Houqizhong@welchmat.com

2、双氰胺



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
4.732	-	2047.16870	381.83157	1.06	0.0810	18899	-	-

3、混合液



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。

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: Houzishong@welchmat.com

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
4.732	-	1184.28589	221.91449	1.08	0.0811	18881	-	-
6.877	-	346.40646	34.85371	0.39	0.1567	10683	10.60	1.45

报告签字

测试: 张厚才

日期: 2014-4-15

审核: 薛昆鹏

日期: 2014-4-15

月旭科技