

## 测试报告

样品信息			
样品名称	替加环素	编号	W20120618-004
样品重量	/	剂型	/
收样日期	20120618	测试期间	20120712-20120801
样品描述	黄色泥状固体, 三个月加速样品		
测试需求			
测试成分	加速稳定性测试, 方法适合 LC-MS		
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	安捷伦 1260

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:上海市张江高科技园区爱迪生路 326 号 B102 室

邮编: 201203

Tel:86-021-51320401

E-mail:zoujiaoben@welch.com

- 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate® UHPLC XB-C18 , 1.8 $\mu$ m , 2.1 $\times$ 100mm
流动相:	2%三乙胺用乙酸调节 pH 到 8.0 : 乙腈=75 : 25
检测波长:	248nm
柱温:	30 $^{\circ}$ C
流速:	0.15mL/min
进样量:	10 $\mu$ l
注意事项:	无

- 流动相配制:

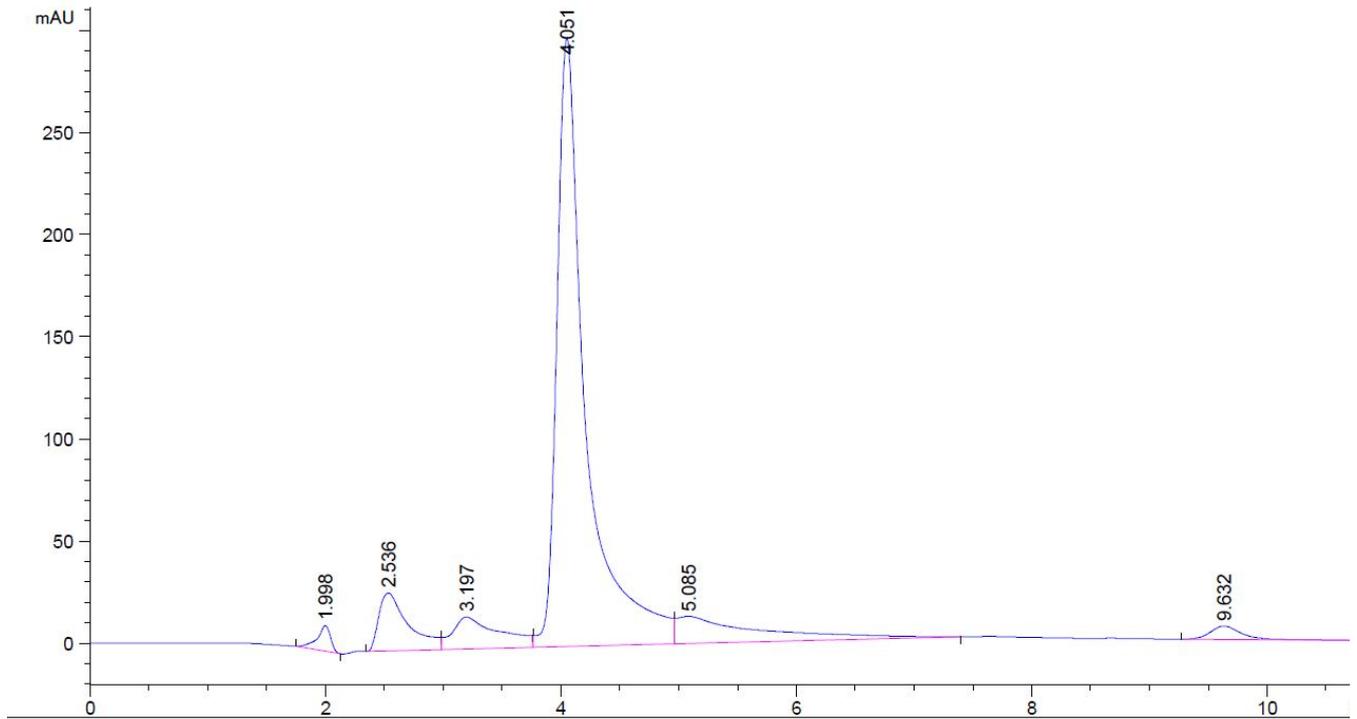
量取色谱级三乙胺 10mL , 加水到 500mL , 用乙酸调节 pH 到 8.0 , 作为流动相 A 相。

- 样品处理方法:

样品 1 : 称取样品 10.0mg , 用水溶解定容到 50mL。

- 谱图和数据:

1. 加速稳定性样品



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
1.998	-	99.31704	12.59356	1.61	0.1108	1804	-	-
2.536	-	498.28412	28.38801	0.43	0.2400	619	1.80	1.27
3.197	-	435.41486	15.65802	0.40	0.4833	242	1.07	1.26

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
4.051	-	5104.43994	297.96259	0.47	0.2072	2116	1.45	1.27
5.085	-	656.69476	13.35282	0.15	0.7039	289	1.33	1.26
9.632	-	119.57930	6.50884	0.71	0.2667	7225	5.50	1.89

**报告签字**

测试: 王承平

日期: 20120810

审核: 陈再洁

日期: 20120810