

## 测试报告

样品信息			
样品名称	多巴丝肼胶囊	编号	W20181126-001
样品重量	\	剂型	/
收样日期	2018/11/26	测试期间	2018/11/29-11/29
样品描述	\		
测试需求			
测试成分	峰形确认		
参考标准			
参考标准	客户标准	标样	无
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	赛默飞 Ultimate 3000

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate®AQ-C18 (4.6×150mm, 5μm)
流动相:	水/甲醇/三氟乙酸=500/10/0.5
检测波长:	220nm
柱温:	25℃
流速:	1mL/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:浙江省金华市婺城区双林南街 168 号

邮编: 321000

Tel:400-810-6969

E-mail:zhaoquanwang@welchmat.com

## ● 流动相配置:

流动相: 水/甲醇/三氟乙酸=500/10/0.5

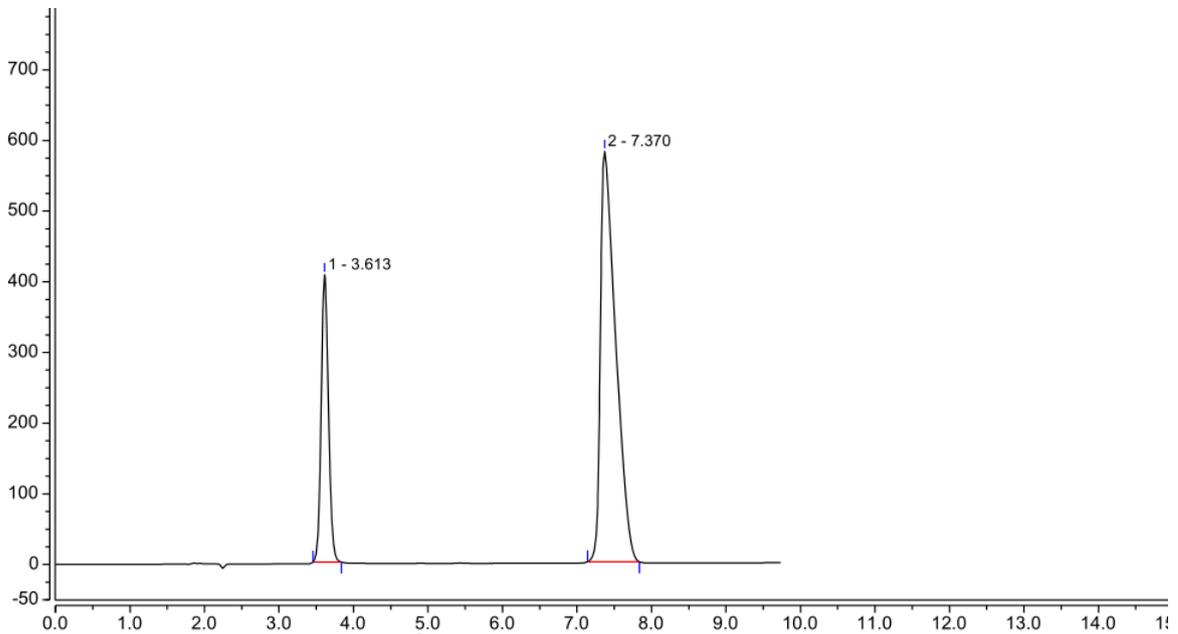
配置过程: 取 500ml 纯净水, 10ml 甲醇于 1000ml 烧杯中, 加入 0.5ml 三氟乙酸, 混合, 超声, 过滤。

## ● 样品溶液的配置:

精密称取胶囊内容物 75mg 于 100ml 容量瓶中, 加入流动相至刻度冷水超声溶解, 过滤, 取滤液为供试品溶液

## ● 谱图和数据

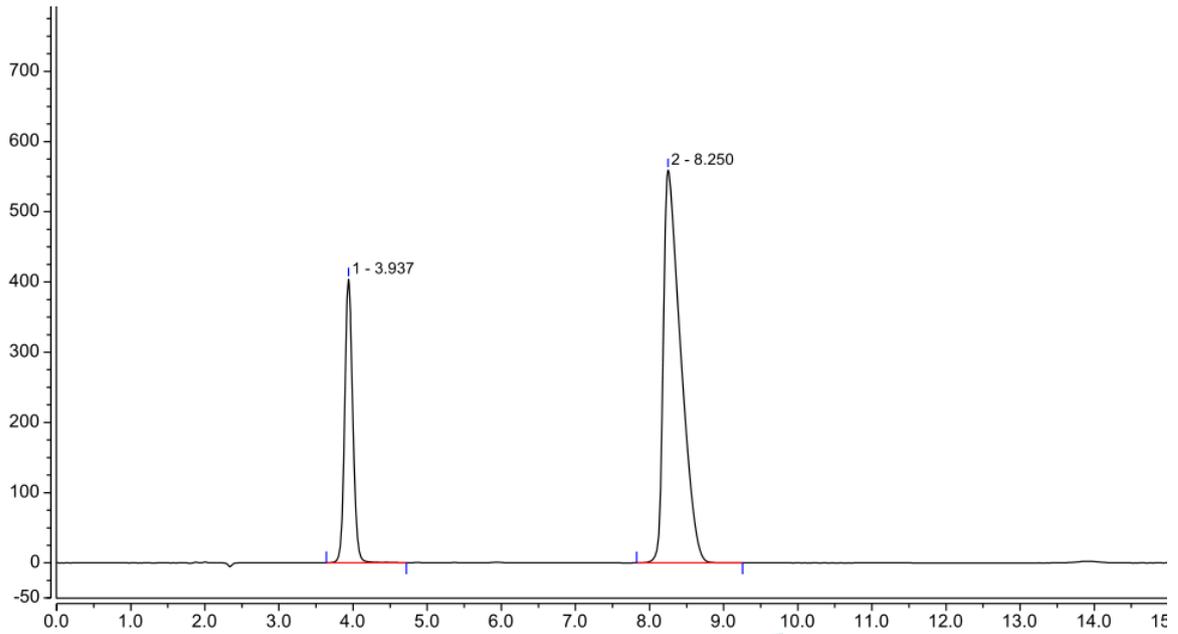
1、 返回柱一, 序列号: 60180802065:



### 积分结果

序号	峰名称	保留时间 min	峰面积 mAU*min	峰高 mAU	不对称度 (AIA)	分离度 (EP)	塔板数 (EP)
1		3.613	45.962	406.775	1.20	13.56	6693
2		7.370	137.832	580.875	3.13	n.a.	6053
总和:			183.794	987.650	4.33	13.56	

2、返回柱二, 系列号: 60180802066:



积分结果							
序号	峰名称	保留时间 min	峰面积 mAU*min	峰高 mAU	不对称度 (AIA)	分离度 (EP)	塔板数 (EP)
1		3.937	50.746	404.104	1.25	13.82	6583
2		8.250	152.165	559.734	3.02	n.a.	5845
总和:			202.911	963.838	4.27	13.82	

3、结论

月旭 Ultimate®AQ-C18 (4.6×150mm, 5μm), 在此色谱条件下检测此样品, 达到测试要求。

报告签字

测试: 王兆权

日期: 2018-11-29

审核: 郭德勇

日期: 2018-11-29