

## 测试报告

样品信息			
样品名称	唾液酸	编号	W20190828-004
样品重量	\	剂型	/
收样日期	2019/08/28	测试期间	2019/09/01-09/02
样品描述	/		
测试需求			
测试成分	含量测定		
参考标准			
参考标准	国标 GB/T 30636-2014	标样	有
仪器信息			
测试仪器	高效液相色谱仪	仪器型号	赛默飞 U3000

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate®XB-SCX (4.6×250mm, 5μm)
流动相:	乙腈 / 0.1%磷酸水溶液 =90 / 10
检测波长:	205nm
柱温:	30℃
流速:	1.0mL/min
进样量:	10μL
注意事项:	流动相需配成一相, 分析前色谱柱先用流动相 1.0ml/min 的流速过夜平衡

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:浙江省金华市双林南街 168 号

邮编: 321000

Tel:400-808-6760

E-mail:xiaomeiwu@welchmat.com

## ● 流动相配置:

0.1%磷酸水溶液: 取磷酸 1ml, 加水 1000ml, 混匀过滤即可;

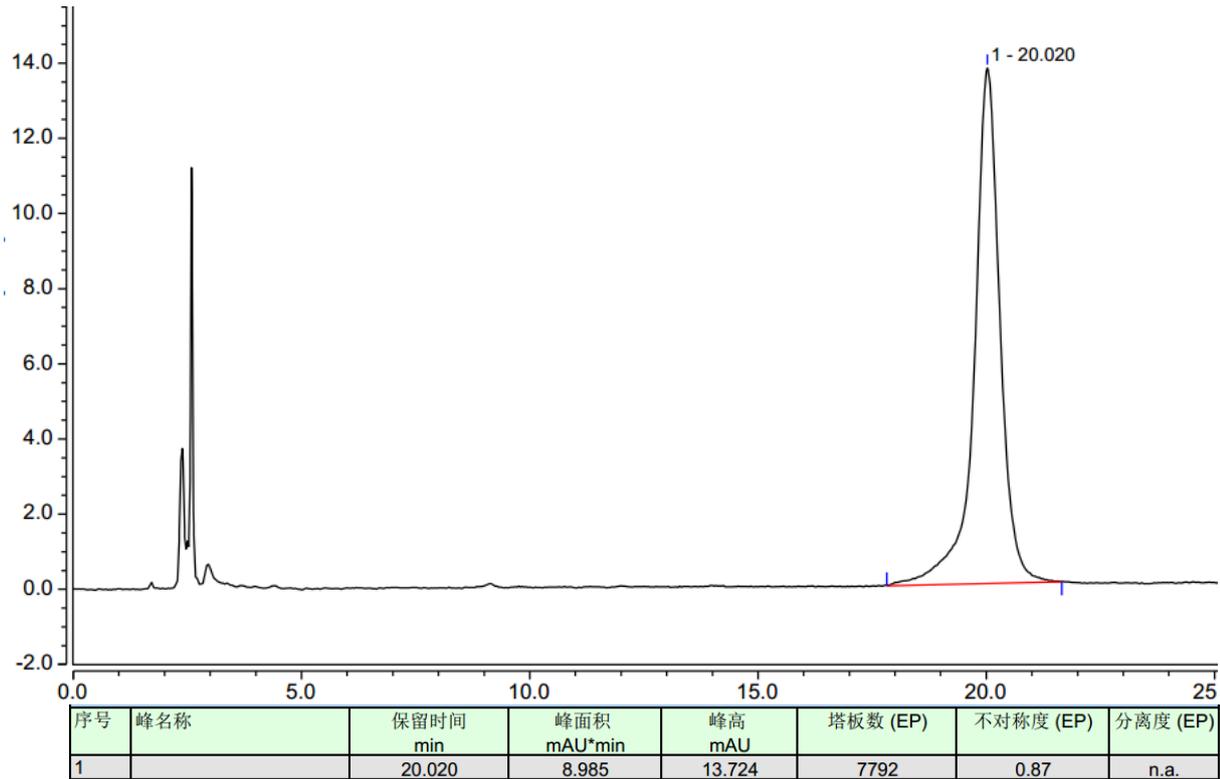
流动相: 分别取乙腈 900ml 与 0.1%磷酸水 100ml, 混匀, 超声即可;

## ● 样品溶液的配置:

对照溶液: 取唾液酸, 用流动相配成 0.1mg/ml 的溶液, 即得。

## ● 谱图和数据

### 1、 对照溶液:



## ● 结论

月旭 Ultimate®XB-SCX (4.6×250mm, 5μm), 在此色谱条件下检测此样品, 可以达到测试要求。

## 报告签字

测试: 吴小梅

日期: 2019-09-03

审核: 郭德勇

日期: 2019-09-03

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:浙江省金华市双林南街 168 号

Tel:400-808-6760

邮编: 321000

E-mail:xiaomeiwu@welchmat.com