

## 测试报告

样品信息			
样品名称	维生素 U	编 号	W20190408-003
样品重量	\	剂 型	\
收样日期	2019/04/08	测试期间	2019/04/08-04/09
样品描述	\		
测试需求			
测试成分	维生素 U		
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	岛津 LC-20AD

● 色谱条件:

色谱柱:	月旭 Ultimate® LP-C18 (4.6×250mm, 5 μm);
流动相:	0.2%七氟丁酸/ 乙腈=85/15
检测波长:	蒸发光散射检测器 漂移管温度 115℃; 载气 3.5L/min
柱温:	30℃
流速:	1.0mL/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

Tel:400-810-6969 -

邮编: 321000

E-mail:xiaomeiwu@welchmat.com

## ● 流动相的配制:

0.2%七氟丁酸: 取水 1000ml, 加入七氟丁酸 2ml, 摇匀, 超声脱气, 即得;

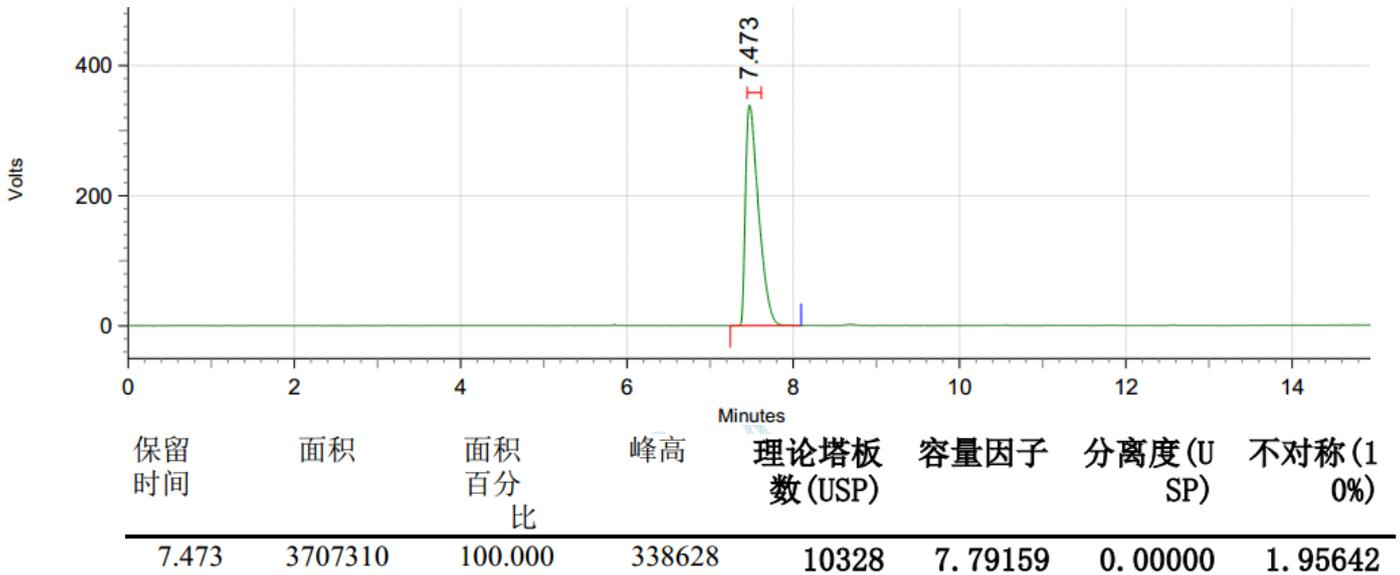
流动相: 乙腈: 0.2%七氟丁酸水溶液=15:85; 在线混合

## ● 样品溶液的配置:

样品溶液: 取本品粉末, 称取 50mg 于 100ml 容量瓶中, 用水溶解并稀释至刻度, 摇匀, 即得;

## ● 谱图和数据

### 1、样品溶液图



## ● 结论:

使用月旭 Ultimate® LP-C18 (4.6×250mm, 5 μm), 在此色谱条件下, 能满足检测需求。

### 报告签字

测试: 吴小梅

日期: 2019-04-09

审核: 郭德勇

日期: 2019-04-09