

## 测试报告

样品信息			
样品名称	银黄颗粒	编 号	W20190314-002
样品重量	\	剂 型	\
收样日期	2019/03/14	测试期间	2019/03/19-03/20
样品描述	\		
测试需求			
测试成分	山银花		
参考标准			
参考标准	中国药典 2015 版第一增补本	标样	有
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 Xtimate® C18 (4.6×250mm, 5 μm);		
流动相:	时间	乙腈 (%)	0.4%醋酸 (%)
	0-15	5-20	95-80
	15-30	20-30	80-70
	30-40	30	70
检测波长:	蒸发光散射检测器 漂移管温度 110℃ 载气流速 3.5L/min		
柱温:	30℃		
流速:	1.2mL/min		
进样量:	20μL		
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:

0.4%醋酸溶液: 取水 1000ml, 加入醋酸 4ml, 混匀, 超声脱气, 即得;

乙腈: 取色谱纯乙腈, 即得。

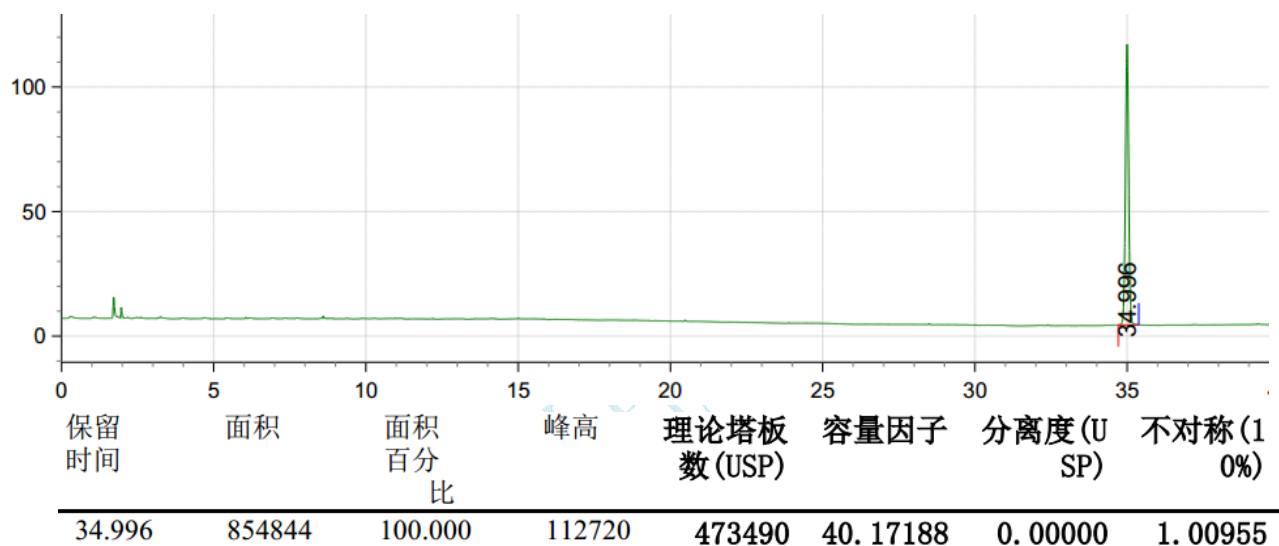
## ● 样品溶液的配制:

对照溶液: 客户提供;

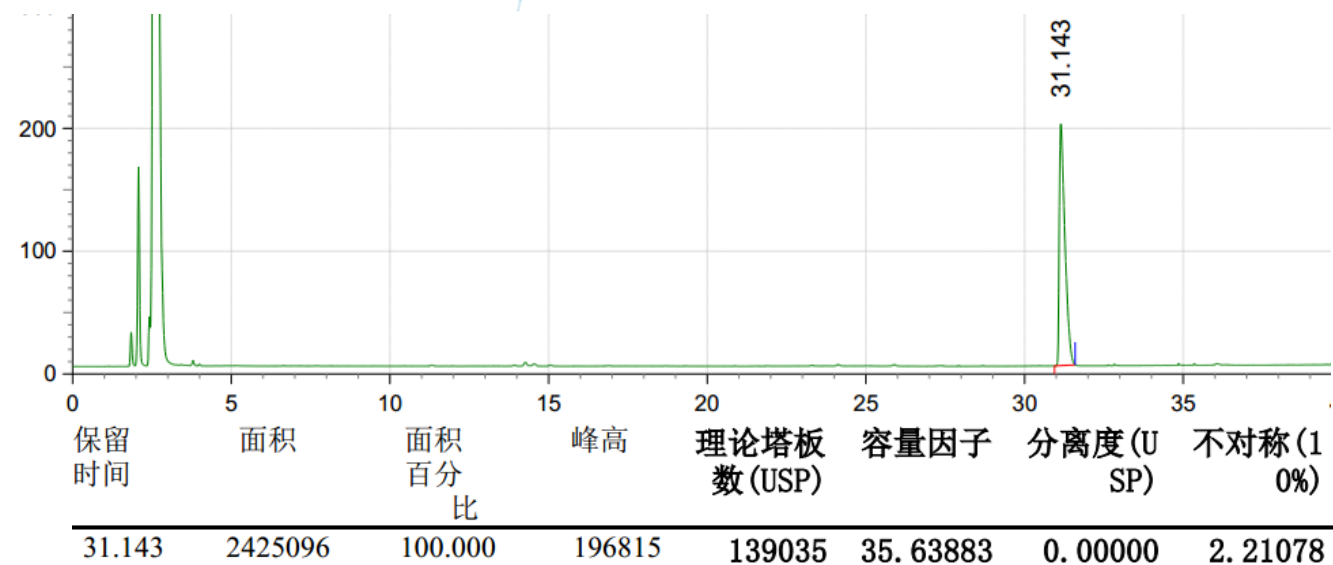
样品溶液: 称取银黄颗粒 333mg 于 50ml 容量瓶中, 加入 50%甲醇 40ml, 超声 30 分钟, 放冷静后加入 50%甲醇至刻度, 混匀, 过滤, 即得;

## ● 谱图和数据

### 1、对照溶液图



### 2、样品溶液图



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

● 结论:

使用月旭 Xtimate® C18 (4.6×250mm, 5 μ m), 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: 2019-03-20

审核: 郭德勇

日期: 2019-03-20

月旭科技