

## 测试报告

样品信息			
样品名称	葡萄糖、甘露糖、果糖	项目编号	20240409-313-01
样品批号	\	样品性状	无色透明液体
收样日期	2024/04/16	测试期间	2024/04/22-04/24
标样信息			
名称	规格	数量	
葡萄糖	1mg/ml	1	
果糖	1mg/ml	1	
甘露糖	1mg/ml	1	
混合溶液	1mg/ml	1	
实验要求			
分离葡萄糖、果糖和甘露糖			
参考方法			
无			
试剂信息			
试剂名称	级别	品牌	
\	\	\	
仪器信息			
仪器厂家	仪器型号		
Agilent	1260 (RID)		

## 1. 试验过程

## 1.1. 色谱条件

色谱柱:	Xtimate® Sugar-Ca (7.8×300mm, 5μm)
流动相:	水
流速:	0.3ml/min
进样量:	10μl
柱温:	80°C

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:上海市松江区明南路85号启迪漕河泾(中山)科技园.紫荆园10号楼

Add:浙江省金华市婺城区双林南街168号

Add:江苏省南京市六合区天圣路22号F栋4楼

Tel:400-810-6969

第1页共2页

邮编: 201600

邮编: 321000

邮编: 211500

检测器：	RID
检测波长：	RID 检测器温度：50℃
注意事项	\

## 1.2. 溶液配制

### 1.2.1. 流动相配制

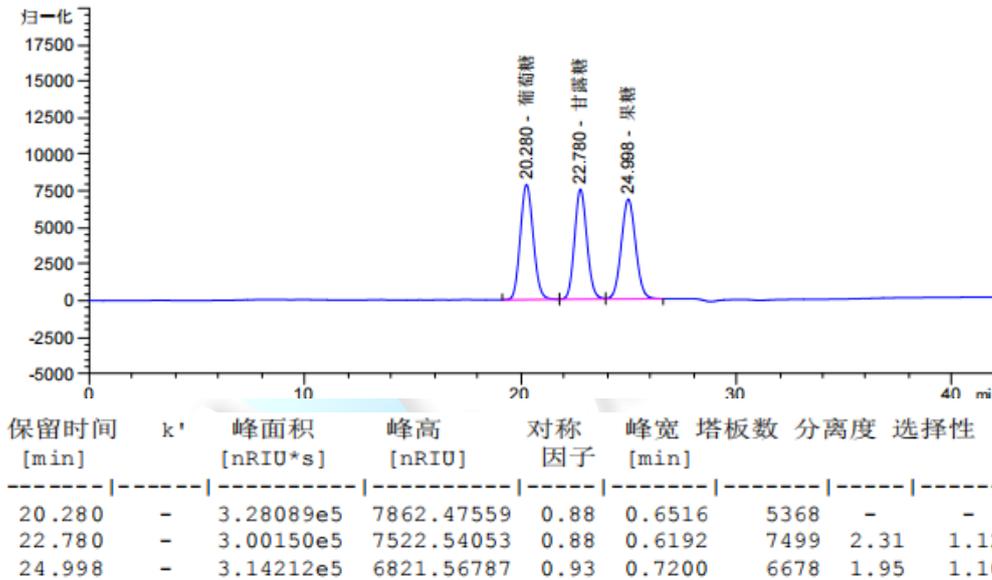
取超纯水适量，超声脱气，即得。

### 1.2.2. 混合溶液配制

客户提供，直接进样。

## 2. 谱图和数据

### (1) 混合溶液检测图谱



## 3. 结论

使用月旭 Xtime® Sugar-Ca (7.8×300mm, 5μm) 在此色谱条件下，分离良好，满足客户检测要求。

报告人：Sunny

审核人：Wu XM

日期：2024/04/24

