



测试报告

样品信息			
样品名称	脱氢乙酸	样品性状	/
收样日期		测试期间	
测试成分及结构式			
实验要求			
/			
参考方法			
《GB5009.121-2016 食品安全国家标准食品中脱氢乙酸的测定》			
试剂信息			
仪器信息			
测试仪器		仪器型号	
高效液相色谱仪		岛津 LC-20AD	

1. 试验过程

1.1. 色谱条件

色谱柱:	Welchrom PSV C18 (4.6×250mm,5μm)
流动相:	20mM 乙酸铵-甲醇=90-10
流速:	1.0mL/min
进样量:	10μL
柱温:	30℃
检测器:	UV
检测波长:	293nm
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: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

邮编: 201600

邮编: 321000

邮编: 211500

Web:www.welchmat.com

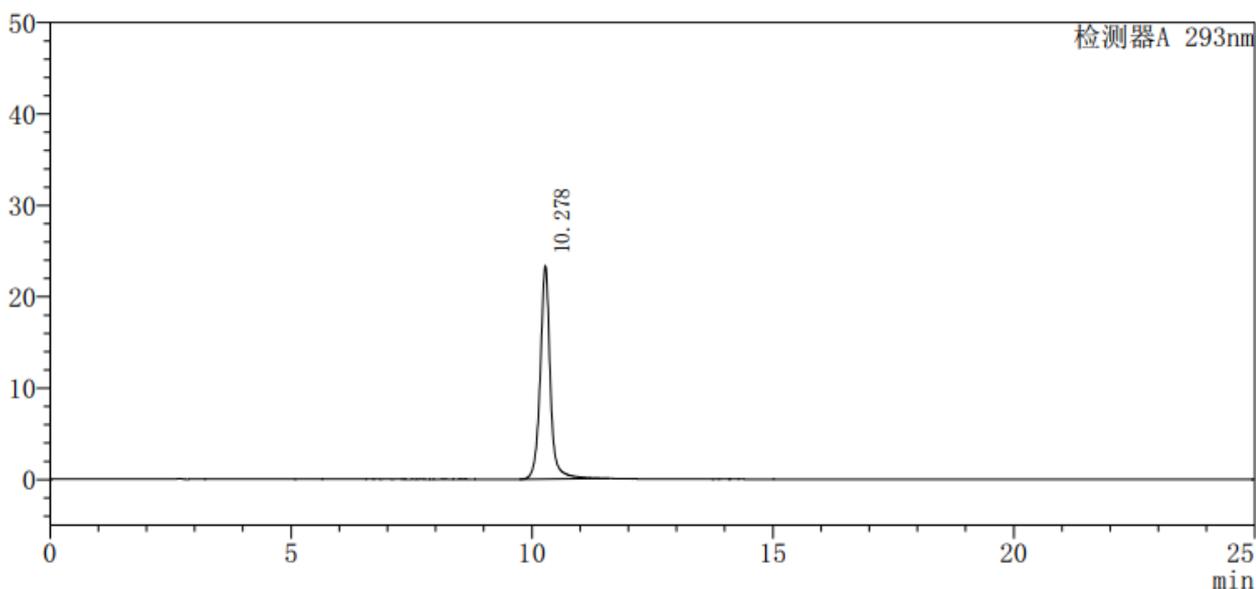


1.2. 溶液配制

1.2.1. 对照溶液: 称取脱氢乙酸标准品, 加稀释液稀释至每 1ml 中含 10ug 的对照溶液, 即得。

2. 谱图和数据

(1) 对照溶液



<峰表>

检测器A 293nm

峰号	保留时间	面积	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子
1	10.278	339504	23314	13142	1.044
总计		339504	23314		

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

邮编: 201600

邮编: 321000

邮编: 211500

Web: www.welchmat.com