



杭州文德阶生物科技有限公司


Hangzhou WDJ BIO Co., Ltd.

检验报告单

CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称: (S)-(-)-1-苯基乙醇 Product name: (S)-1-Phenylethanol		产品批次: 20231207 Batch no
产品数量: 100 kg Quantity	生产日期: 2023/12/07 Manu.date	CAS 号: 1445-91-6
检验项目 Item	执行标准 Standard	检验结果 Results
外观 Appearance	无色液体 Colorless liquid	合格 Passed
产品含量% Product Assay	≥99	99.3
光学异构体含量% Optical isomer Assay	<0.5	0.094
ee 值% (GC)	≥99	99.8
结论 Conclusion	合格 Passed	



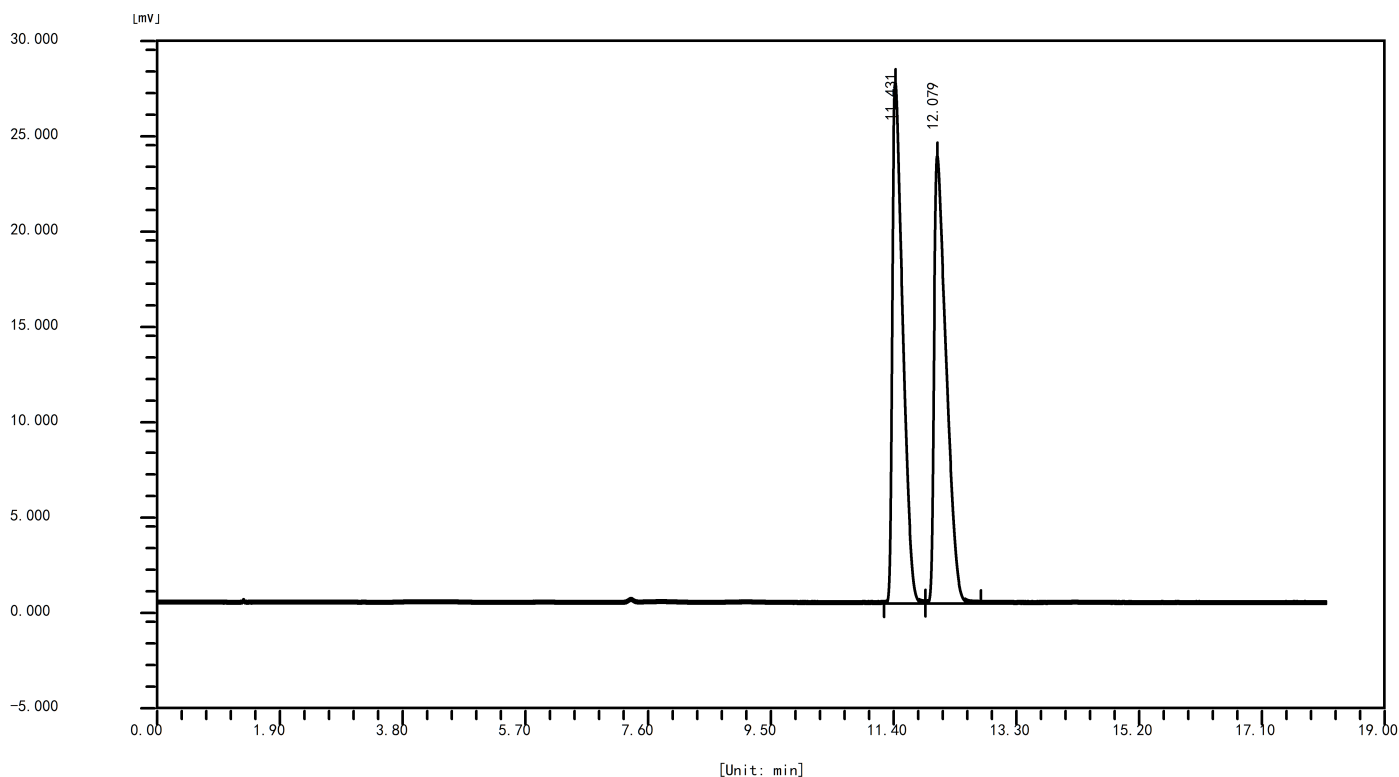
检验者:   
Analyst:

复核者:   
Checker:

审核者:   
Auditor:

# 1-苯基乙醇

样品名称: 批次: 1711x  
实验单位:  
计算方法: 归一法  
采样开始: 2021-09-26 17:11:18  
分析周期: 18.09 斜率/峰宽: 100.0/1.0  
谱图文件名: BF1-0926-1711x.src



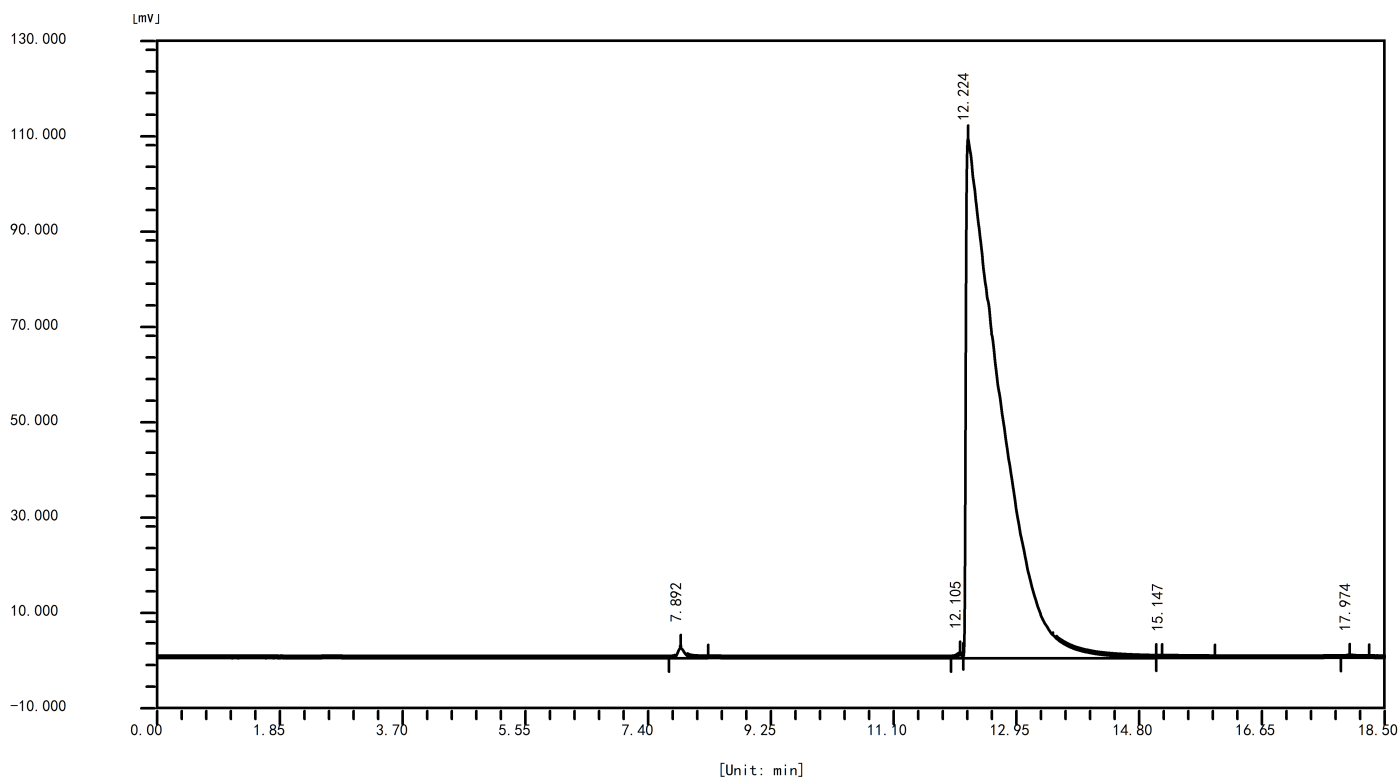
## 分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [%]	含量 [%]	峰类型
1	(R)-1-苯基乙醇	11.431	0.176	27344.8	50.0686	50.0686	BV
2	(S)-1-苯基乙醇	12.079	0.205	23490.5	49.9314	49.9314	VB
总计:				50835.3	100.0000	100.0000	



# (S)-1-苯基乙醇

样品名称: 批次: 7  
实验单位:  
计算方法: 归一法  
采样开始: 2023-12-07 10:47:14  
分析周期: 19.08 斜率/峰宽: 100.0/1.0  
谱图文件名: 124zj-12-7.src



## 分析结果

峰序	组分名	保留时间 [min]	半峰宽 [min]	峰高 [uV]	峰面积 [%]	含量 [%]	峰类型
1		7.892	0.111	2128.3	0.4257	0.4257	BB
2		12.105	0.092	680.1	0.0931	0.0931	BV
3	(S)-1-苯基乙醇	12.224	0.521	109020.4	99.3736	99.3736	VV
4		15.147	0.407	122.8	0.0773	0.0773	VB
5		17.974	0.102	161.0	0.0303	0.0303	BB
		总计:		112112.6	100.0000	100.0000	

