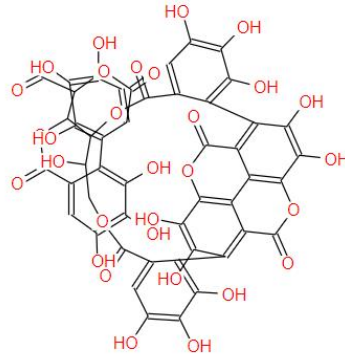




产品分析证书 Certificate of Analysis

产品信息

批号 Batch Number	YRA008-220101
中文名称 Chinese Name	安石榴苷
英文名称 English Name	Punicalagin
CAS 号码 CAS Number	65995-63-3
分子式 Chemical Formula	C ₄₈ H ₂₈ O ₃₀
分子量 Molecular Weight	1084.72



检测项目及结果 Test Results

检验项目 Test	质量标准 Specification	检测结果 Result	备注 Remark
性状 Appearance	绿色粉末	符合 Conform	
液相色谱 HPLC	green powder ≥98.0%	99.79%	
溶解试剂 Dissolved solvent	甲醇 MeOH	符合 Conform	

注意事项

贮存方法 Storage	阴凉干燥处，密封保存； Store in a cool and dry area, sealed and keep from direct light.
使用方法 Usage	即配即用，仅限于实验时使用； Namely with the use, only in the experimental use.

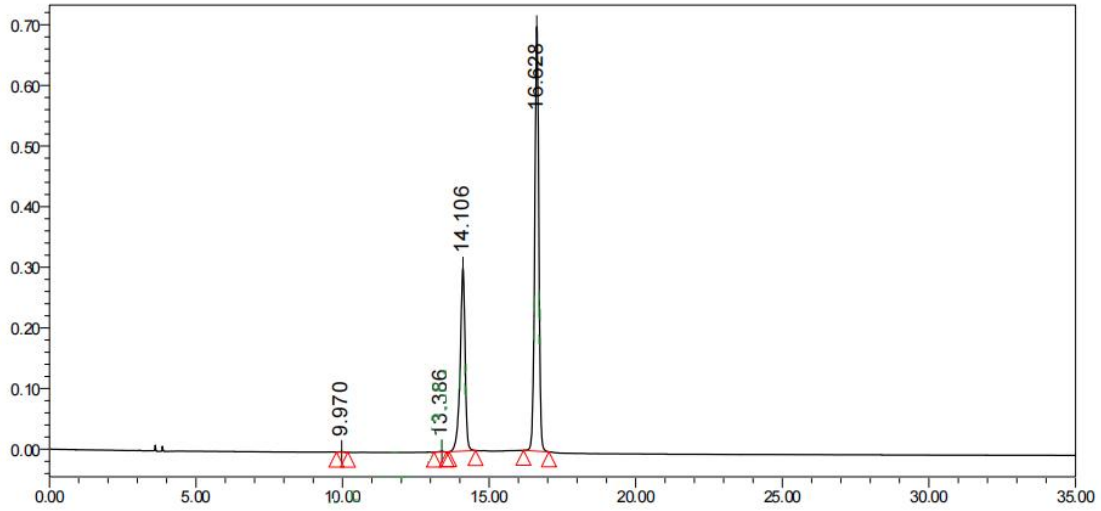
结论: 产品质量符合报告标准，准予出厂。

Conclusion: The product conforms to the specification, approved for release.

核准: 陈爽爽 日期: 2022/01/16



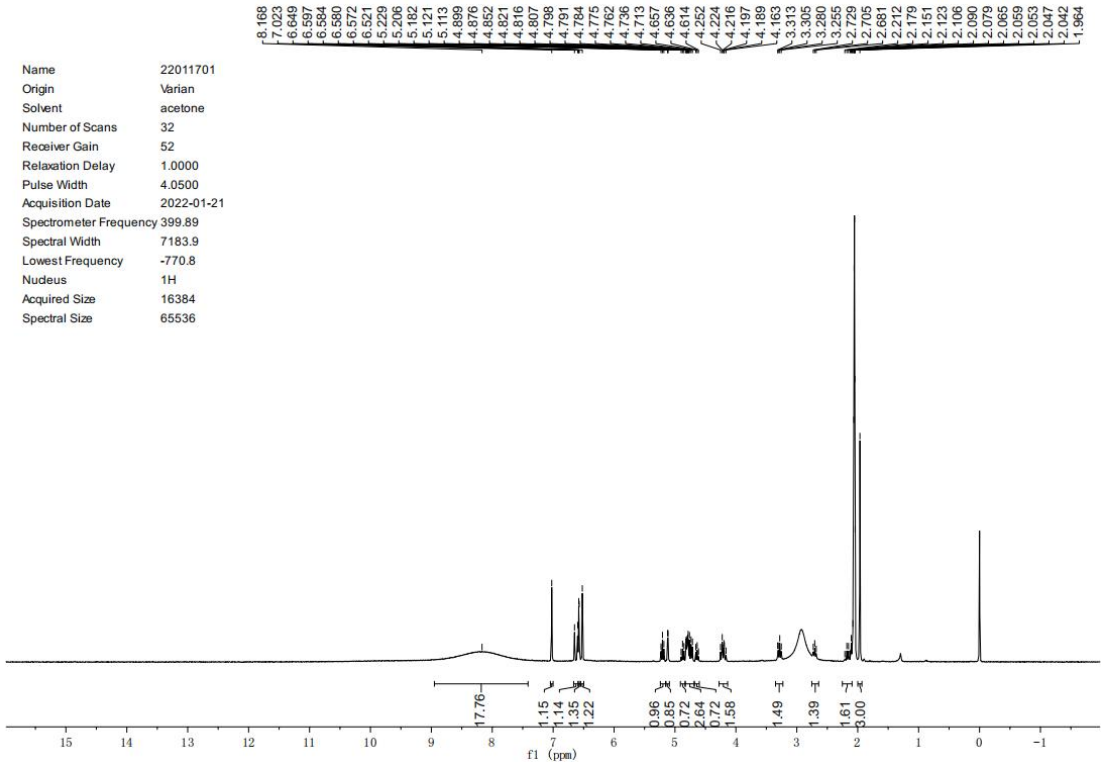
附 HPLC 检测图谱：
检测波长 258nm



Peak Results

Name	RT	Area	% Area	Height (μV)	USP Plate Count	USP Resolution
1	9.970	8146	0.08	855		
2	13.386	13043	0.13	1145		
3	14.106	3515798	34.36	301504		
4	16.628	6694507	65.43	700284		

附 HNMR 检测图谱：



地址：四川省成都市天府新区华阳街道正西街 88 号

电话：17345243906

网址：<http://www.yiruiplant.com>