上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话：021-61312973　　传真：021-55068248
网址：www.shyuanye.com
邮箱：shyysw@sina.com

# 产 品 证 书

# CERTIFICATE OF ANALYSIS

产品名称(Product Name)：杨梅苷

英文名称(English Name）：Myricetrin

分子式(Molecular Formula)：C21H20O12

分子量(Molecular Wt)：464.382

CAS：17912-87-7

储存条件：-20℃

货号(Item No)：A10369

批号 (Lot. Number)：N24IA233545

有效期（Valid Period）5 年

| |
|---|
| **含 量 值：**含量以 94.6%计 |
| **溯源物质：**杨梅苷（中国食品药品检定研究院，111860-202204 ，含量 91.9%） |

**检测项目及结果**

| 检测项目 | 质量标准 | 检测结果 |
|---|---|---|
| 性　　状 | 白色粉末 | 符合 |
| 核　　磁 | 应符合其结构 | 符合 |

**使用说明：**使用前不需要干燥处理，建议开封后尽快使用。

QC：　　QA：

签发日期：2023.12.18　　签章：

**附件 1（外标法检测方法及图谱）**

HPLC 方法：中国药典 2020 版 篇蓄 项

色谱柱：SinoChrom ODS-BP（4.6*250mm，5μm）

流动相：A-0.1%磷酸水， B-乙腈

0-20min ，7%B

流速:1 ml/min

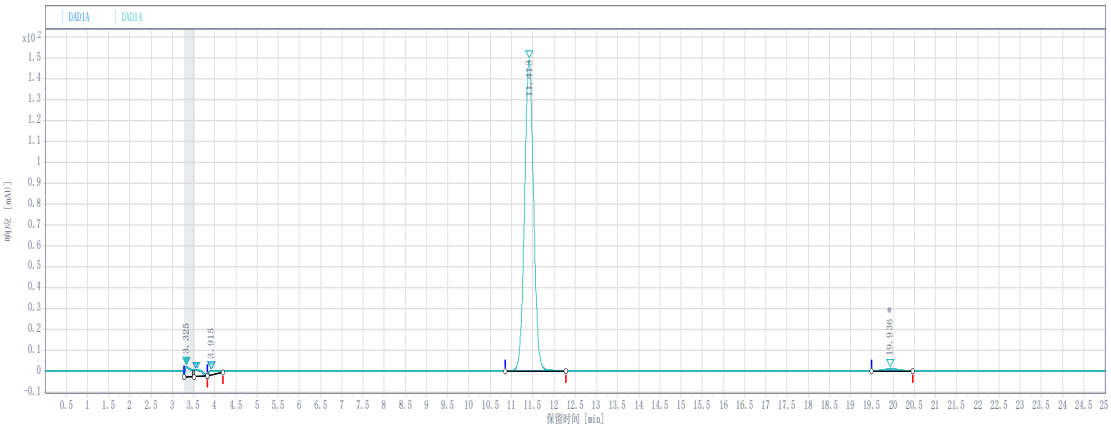
柱温：30℃

检测器: DAD　352nm

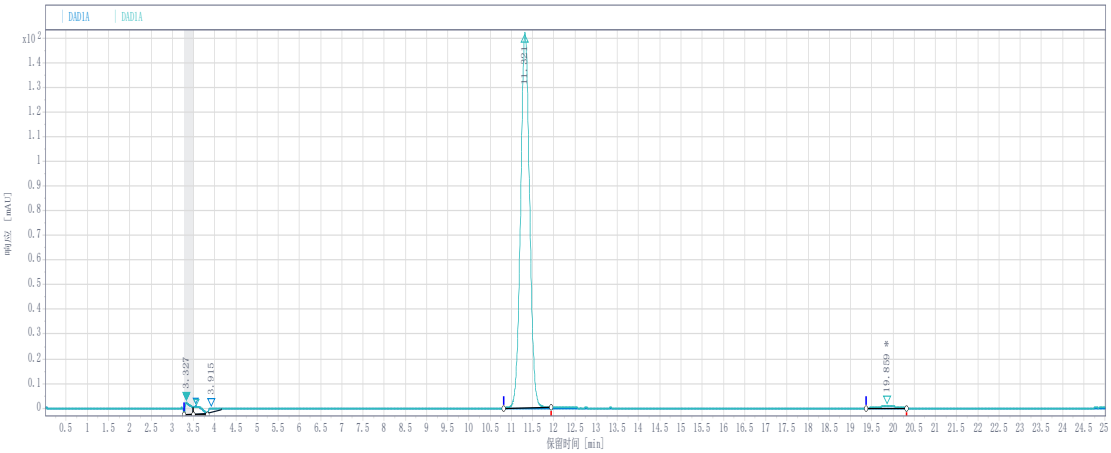
进样量：10ul

样品制备：精密称取杨梅苷对照品与样品 10mg 分别置 25ml 量瓶，加 60%甲醇稀释至刻度，摇匀，即得。

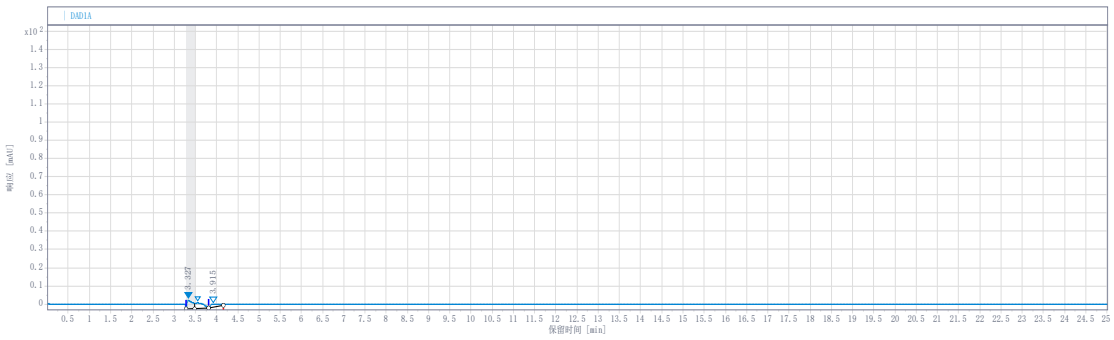
中检院产品谱图



源叶产品谱图



空白谱图



**附件 2（核磁氢谱）**

