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)：重楼皂苷 VII

英文名称(English Name）：Paris Saponin VII

分子式(Molecular Formula)：C51H82O21

分子量(Molecular Wt)：1031.2

CAS：68124-04-9

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：A10283

批号 (Lot. Number)：N01IA228289

有效期（Valid Period）：5 年

含 量 值：含量以 94.5%计
溯源物质：重楼皂苷 VII（中国食品药品检定研究院，111593-202105，含量 98.4%）

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

使用说明：使用前不需要干燥处理，建议开封后尽快使用。

QC：范琳琳　　QA：朱云飞

签发日期：2023.11.2　　签章：上海源叶生物科技有限公司 质检专用章

附件 1（外标法检测方法及图谱）

HPLC 方法：（参考 2020 年版中国药典 重楼 品种）

色谱柱：SinoChrom ODS-BP（4.6*250mm，5μm）

流动相：A-水，B-乙腈

0-40-50-60min　30-60-30-30% B

流速:1 ml/min

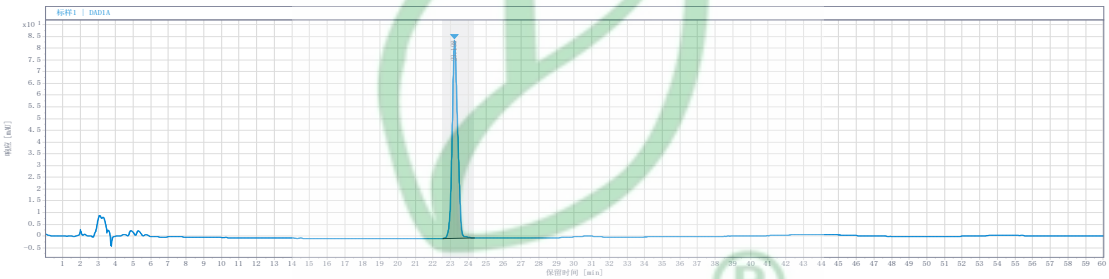
柱温：25℃

检测器: DAD 203nm

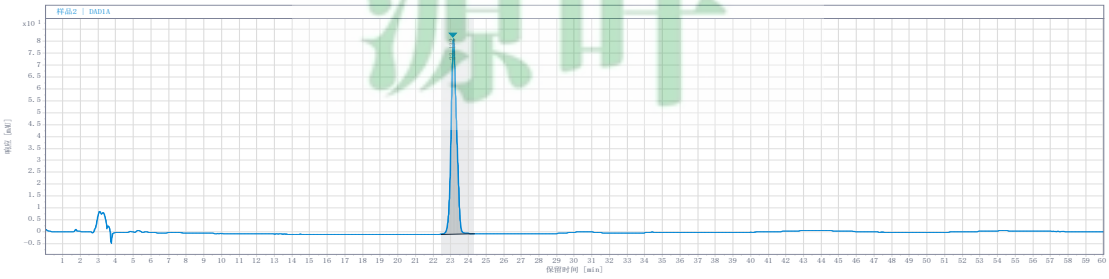
进样量：10ul

样品制备：精密称取重楼皂苷 VII 对照品与样品 10mg 分别置 10ml 量瓶，加甲醇溶解并稀释至刻度，摇匀，即得。

中检院产品谱图



源叶产品谱图



空白谱图

