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)：升麻素

英文名称(English Name）：Cimifugin

分子式(Molecular Formula)：C16H18O6

分子量(Molecular Wt)：306.315

CAS：37921-38-3

储存条件(Storage Condition)：2-8℃

货号(Item No)：A10134

批号 (Lot. Number)：J30IA218769

有效期（Valid Period）：5 年

含 量 值：含量以 95.3%计

溯源物质：升麻素（中国食品药品检定研究院，111710-200602）

检测项目及结果

检测项目	质量标准	检测结果
性　　状	浅黄色粉末	符合

使用说明：置五氧化二磷减压干燥器中干燥12小时，建议开封后尽快使用。

QC：范琳琳　　QA：朱云飞

签发日期：2023.8.26　　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：

色谱柱：Agilent Extent-C18（4.6*250mm，5μm）

流动相：A-水，B-甲醇

0-20min　40% B

流速:1 ml/min

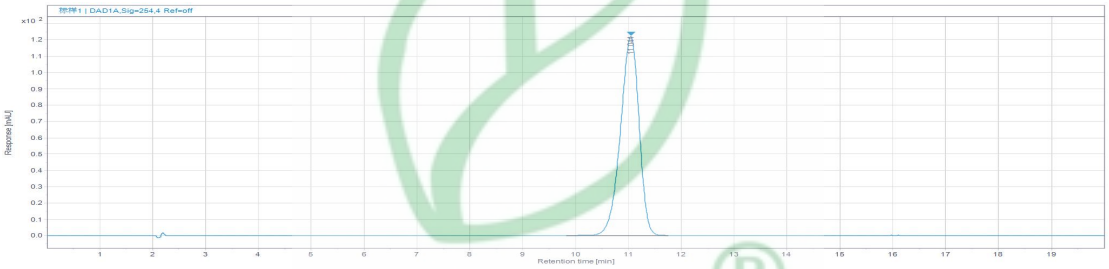
柱温：25℃

检测器: DAD 254nm

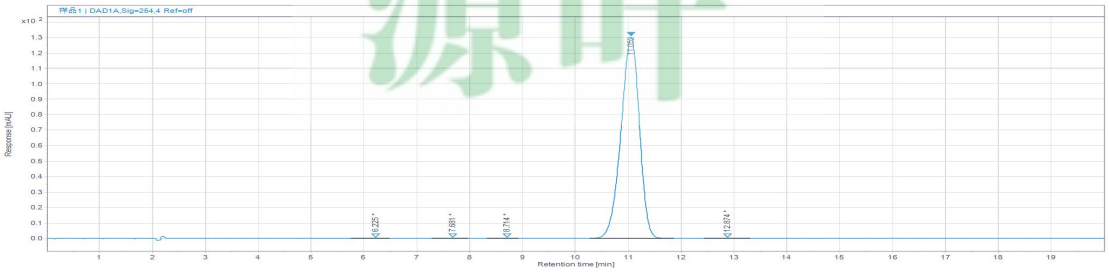
进样量：10ul

样品制备：精密称取升麻素对照品与样品 10mg 分别置 100ml 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

