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)：升麻素苷

英文名称(English Name）：Prim-O-glucosylcimifugin

分子式(Molecular Formula)：C22H28O11

分子量(Molecular Wt)：468.457

CAS：80681-45-4

储存条件：2-8℃

货号(Item No)：A10288

批号 (Lot. Number)：JA240070

有效期（Valid Period）：5 年

含 量 值：含量以 87.2%计

溯源物质：升麻素苷（中国食品药品检定研究院，111522-202214，含量 95.7%）

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：2024.02.24　　签章：

附件 1（外标法检测方法及图谱）

HPLC 方法：

色谱柱：SinoChrom ODS-BP（4.6*250mm，5μm）

流动相：A-水 B 甲醇

0-15min　40% B

流速:1 ml/min

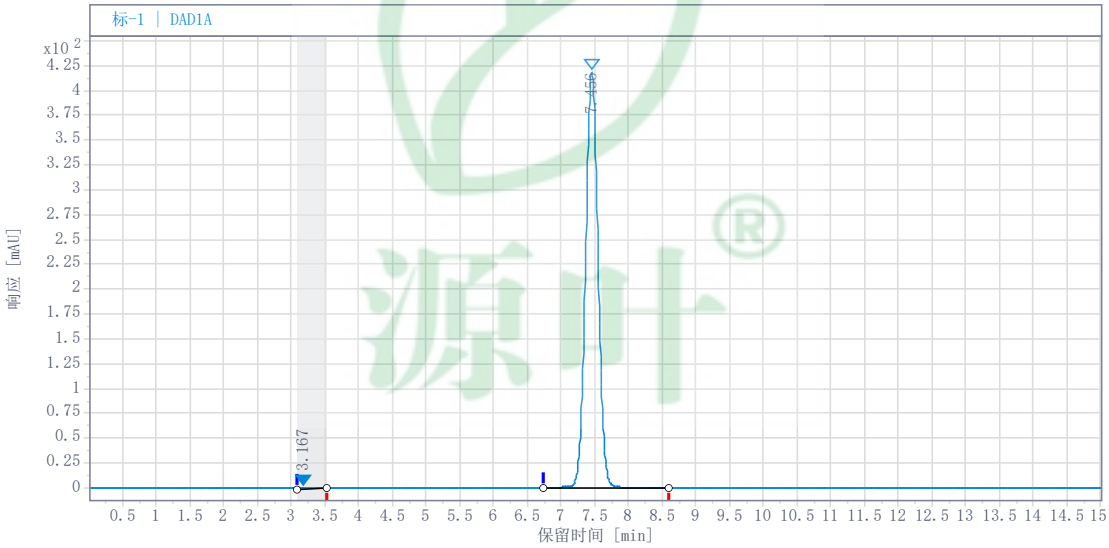
柱温：30℃

检测器: DAD 254nm

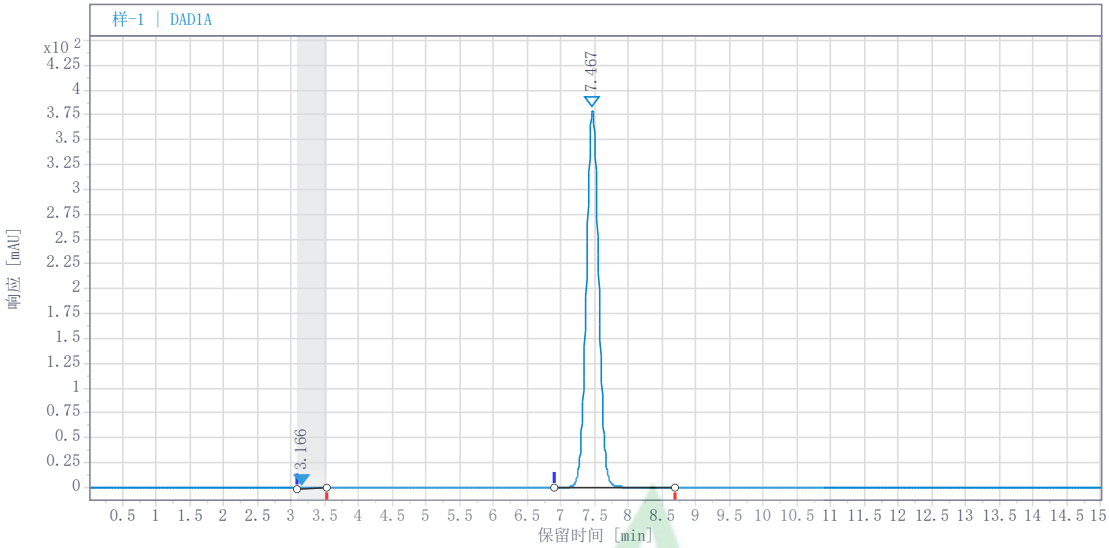
进样量：5ul

样品制备：精密称取升麻素苷对照品与样品 10mg 分别置 10ml 量瓶，加甲醇溶解并稀释至刻度，摇匀，即得。

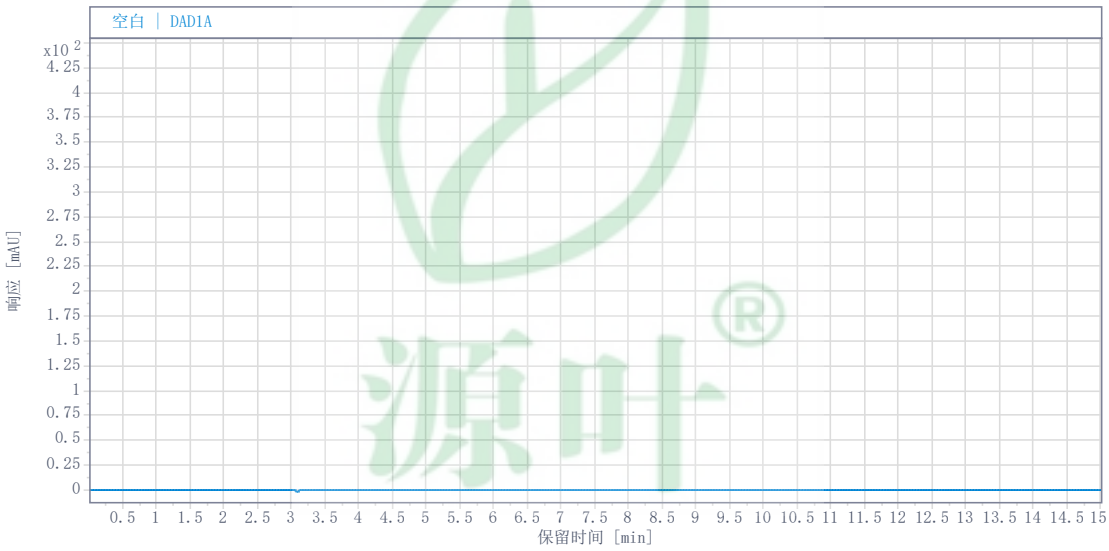
中检院产品谱图



源叶产品谱图



空白谱图



附件 2（核磁氢谱）

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

