



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): 胡黄连苷 II

英文名称(English Name): Picroside II

分子式(Molecular Formula): C₂₃H₂₈O₁₃

分子量(Molecular Wt): 512.46

CAS: 39012-20-9

储存条件(Storage Condition): 2-8℃

货号(Item No): A10328

批号 (Lot. Number): N10IA231078

有效期 (Valid Period): 5 年

含量值: 含量以 94.7%计

溯源物质: 胡黄连苷 II (中国食品药品检定研究院, 111596-202206, 含量 98.3%)

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: 范琳琳

QA: 朱云飞

签发日期: 2023.11.22

签章:





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

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 胡黄连 品种）

色谱柱: SinoChrom ODS-BP（4.6*250mm, 5 μ m）

流动相: 以甲醇: 水: 磷酸（35: 65: 0.1）为流动相

0-25min

流速: 1 ml/min

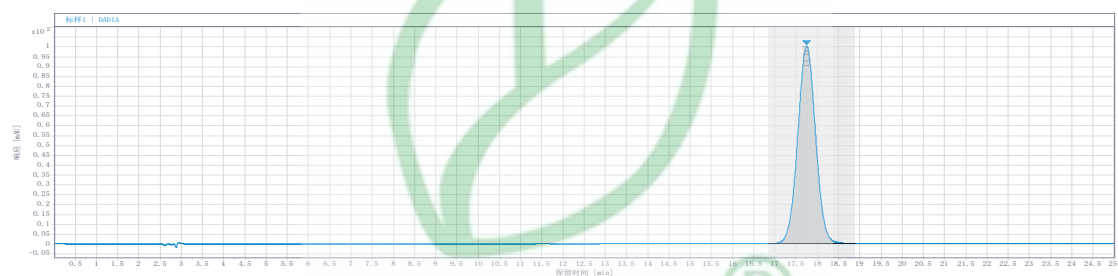
柱温: 25℃

检测器: DAD 275nm

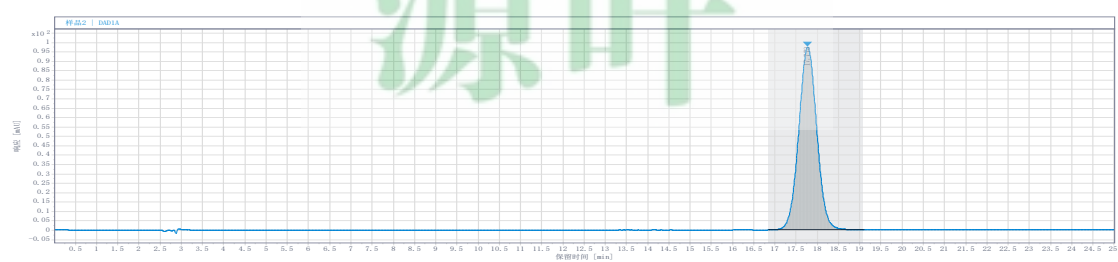
进样量: 5ul

样品制备: 精密称取胡黄连苷 II 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。

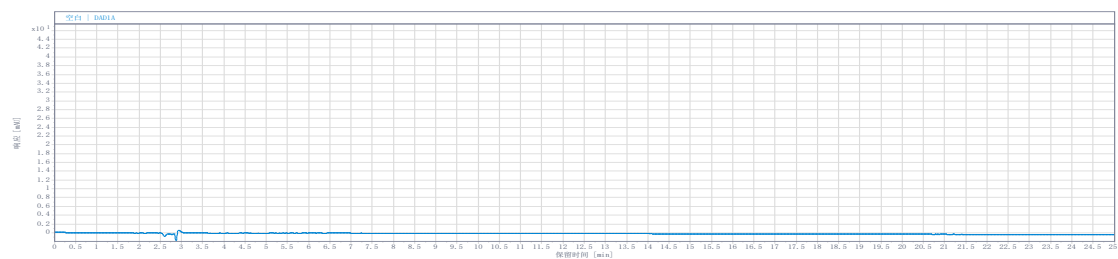
中检院产品谱图



源叶产品谱图



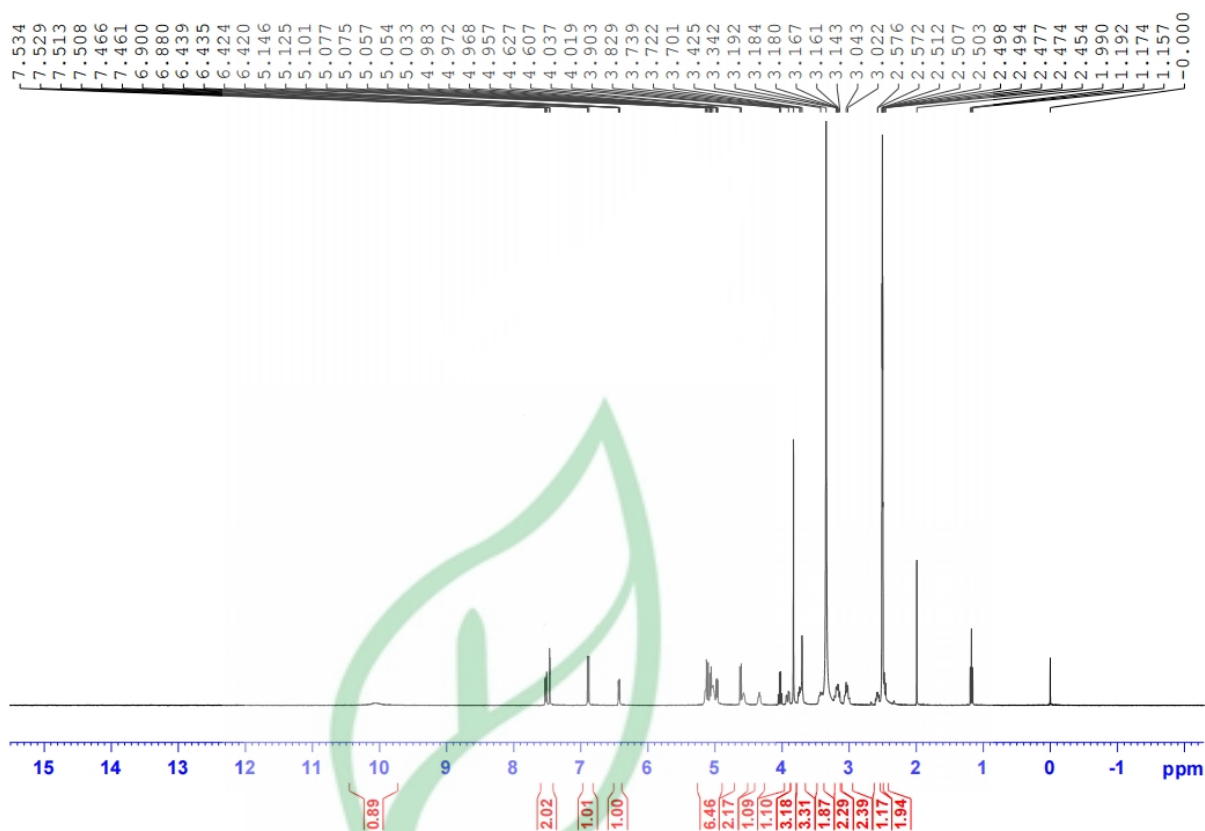
空白谱图





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

附件 2 (核磁氢谱)



源叶®