



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): 竹节参皂苷IVA
英文名称(English Name): b-D-Glucopyranosiduronic acid
分子式(Molecular Formula): C₄₂H₆₆O₁₄
分子量(Molecular Wt): 794.975
CAS: 51415-02-2
储存条件(Storage Condition): 2-8℃
货号(Item No): A10316
批号 (Lot. Number): O27IA230278
有效期 (Valid Period): 5 年

含量值: 含量以 84.4%计

溯源物质: 竹节参皂苷IVA (中国食品药品检定研究院, 111861-202203, 含量 94.0%)

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: 2023.10.27

签章:



附件 1（外标法检测方法及图谱）

HPLC 方法: 中国药典 2020 版 竹节参 项

色谱柱: Agilent Extend- C18 (4.6x250mm 5um)

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

0-45min , 30%B

流速:1 ml/min

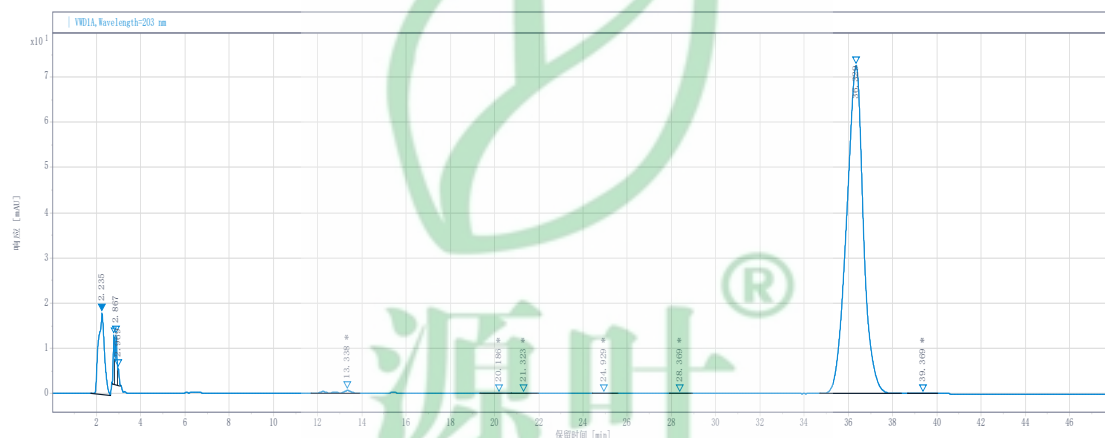
柱温: 30℃

检测器: VWD 203nm

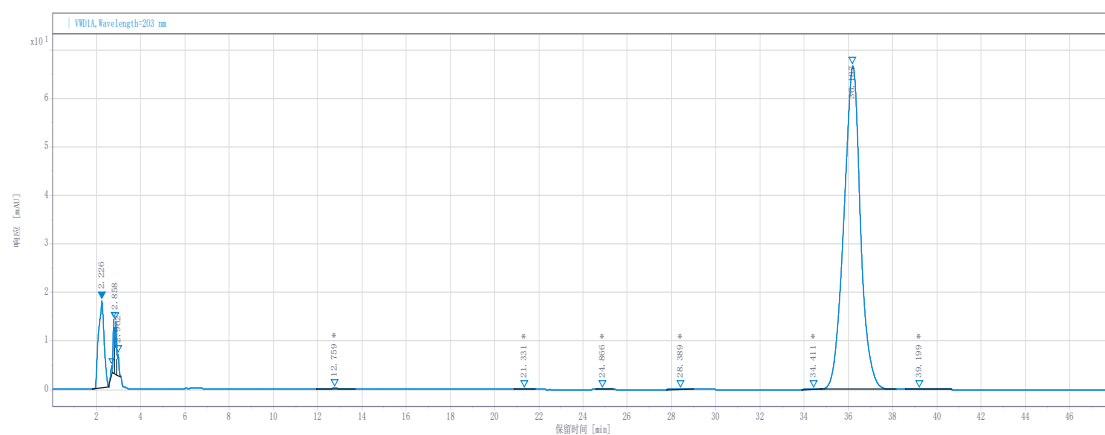
进样量: 10ul

样品制备: 精密称取竹节参皂苷 IV A 对照品与样品 10mg 分别置 10ml 量瓶, 加 70%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





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

空白谱图

