



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): 人参皂苷 Rd
英文名称(English Name): Ginsenoside Rd
分子式(Molecular Formula): C₄₈H₈₂O₁₈
分子量(Molecular Wt): 947.15
CAS: 52705-93-8
储存条件: 2-8℃
货号(Item No): A10276
批号 (Lot. Number): JA238163
有效期 (Valid Period): 5 年

含量值: 含量以 90.4%计

溯源物质: 人参皂苷 Rd (中国食品药品检定研究院, 111818-202305, 含量 96.9%)

检测项目及结果

检测项目	质量标准	检测结果
性 状	白色结晶粉末	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: 王丹丹

QA: 朱云飞

签发日期: 2024.02.20

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（外标法检测方法图谱）

HPLC 方法: 中国药典 2020 版 人参茎叶总皂苷 项

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

流动相: A-水, B-乙腈

0-12-60-60.01-70min, 19-19-64-19-19% B

流速: 1 ml/min

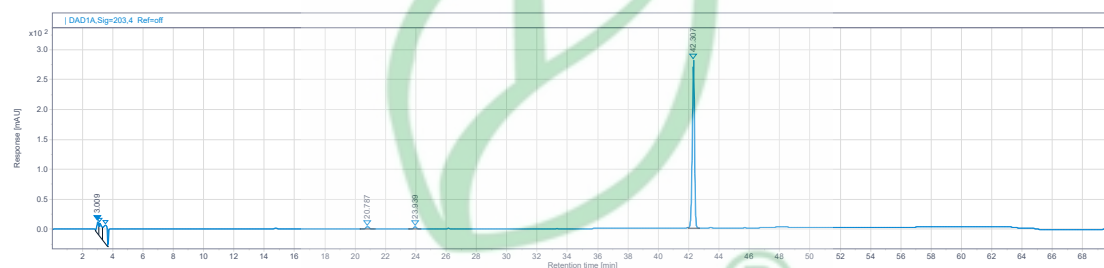
柱温: 30°C

检测器: DAD 203nm

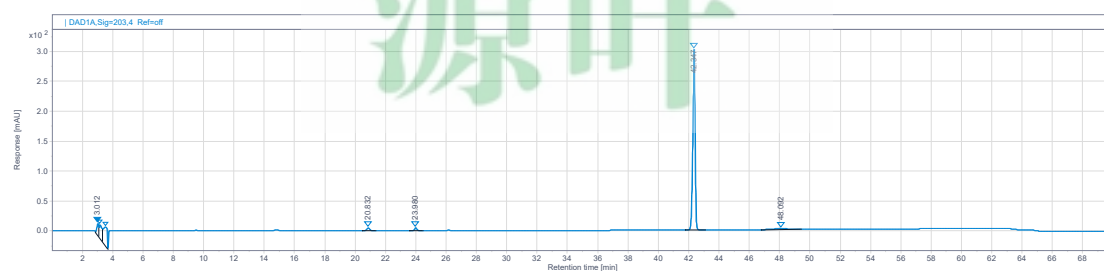
进样量: 10 μ l

样品制备: 精密称取人参皂苷 Rd 对照品与样品 10mg 分别置 10ml 量瓶, 加甲醇稀释至刻度, 摇匀, 即得。

中检院产品谱图



源叶产品谱图



空白谱图

