



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): 辛夷脂素
英文名称(English Name): demethoxyaschantin
分子式(Molecular Formula): C₂₁H₂₂O₆
分子量(Molecular Wt): 370.401
CAS: 31008-19-2
储存条件: 2-8℃
货号(Item No): A10324
批号 (Lot. Number): N10IA231076
有效期 (Valid Period): 5 年

含量值: 含量以 99.8%计

溯源物质: 辛夷脂素 (中国食品药品检定研究院, 111561-200604)

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
核 磁	应符合其结构	符合

使用说明: 使用前需减压干燥12小时以上。

QC: 范琳琳

QA: 朱云凤

签发日期: 2023.11.30

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: 内部方法

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

流动相: A-0.01%三氟乙酸水, B-乙腈

0-25min, 60%B

流速: 1 ml/min

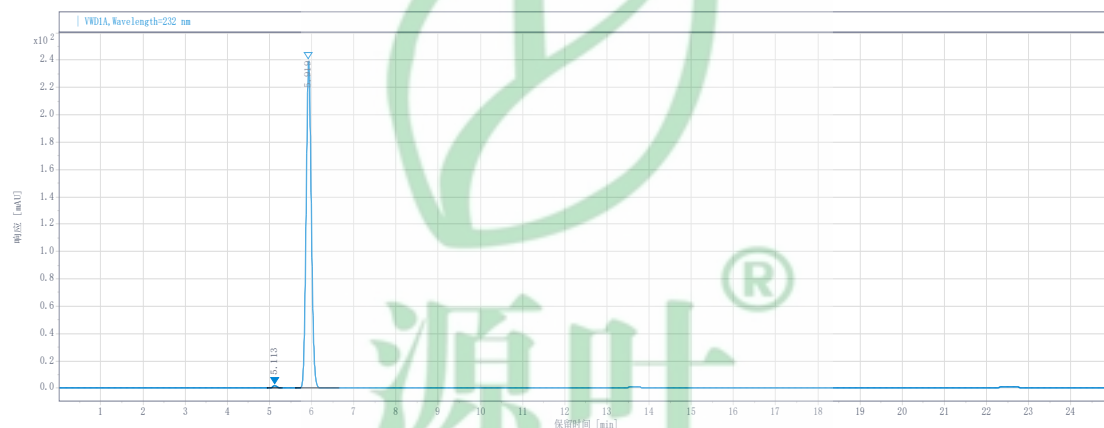
柱温: 30°C

检测器: VWD 232nm

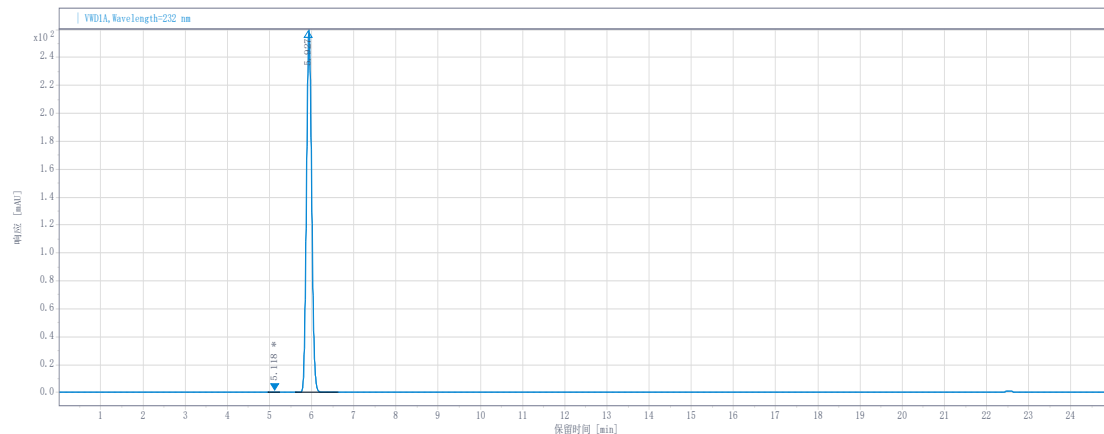
进样量: 10ul

样品制备: 精密称取辛夷脂素对照品与样品 10mg 分别置 100ml 量瓶, 加甲醇稀释至刻度, 摇匀, 即得。

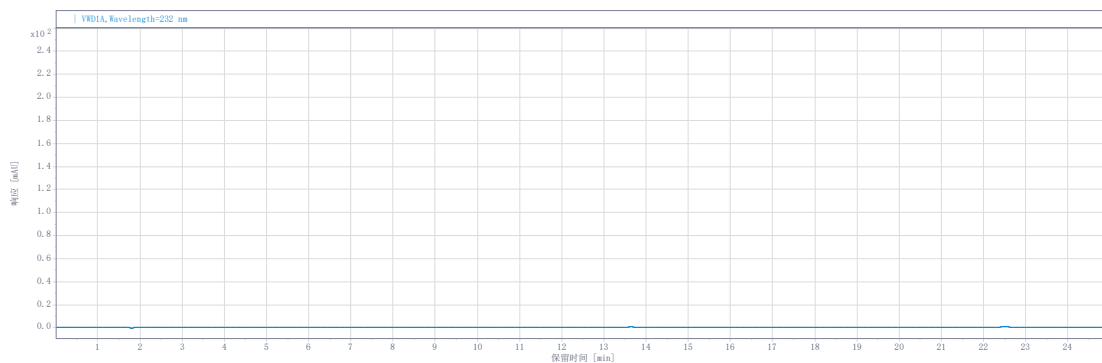
中检院产品谱图



源叶产品谱图



空白谱图



附件 2 (核磁氢谱)

