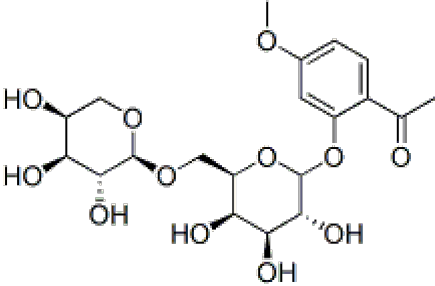




上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: shyysw@sina.com

## 样品分析报告

批号: P22A10S86547

|           |                                                                                   |       |        |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 样品名称      | 丹皮酚原苷                                                                             |       |        |
| CAS No.   | 72520-92-4                                                                        |       |        |
| 分子式       | C <sub>20</sub> H <sub>28</sub> O <sub>12</sub>                                   | 分子量   | 460.43 |
| 结构        |  |       |        |
| 贮存条件      | 2~8℃, 密封, 避光                                                                      |       |        |
| 项目        | 标准                                                                                | 结果    |        |
| 外观        | 白色粉末                                                                              | 符合    |        |
| 溶解性       | 水                                                                                 | 符合    |        |
| 纯度 (HPLC) | 98%                                                                               | 99.9% |        |

QA

谭小勇





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](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: shyysw@sina.com

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

流动相: A-0.1%磷酸水, B-乙腈

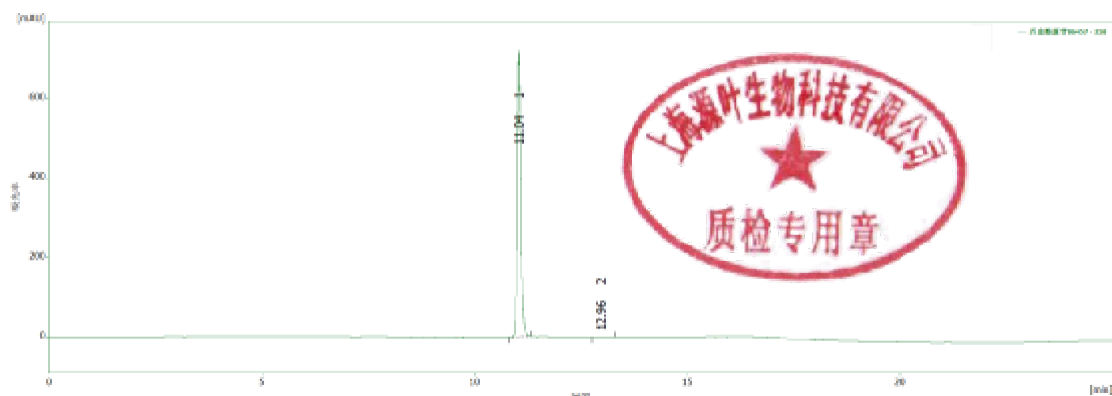
0-25min 2~95% B

流速: 1.0 ml/min

柱温: 30°C

检测器: DAD 258nm

溶剂: 水



| 保留时间 [min] | 峰高 [mAU] | 峰面积 [mAU.s] | 面积 [%] |
|------------|----------|-------------|--------|
| 11.035     | 717.529  | 4181.276    | 99.893 |
| 12.958     | 0.229    | 4.473       | 0.107  |