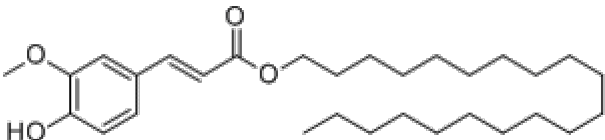




上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## 样品分析报告

批号: Z25J10X89864

|           |                                                                                    |       |          |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| 样品名称      | 阿魏酸二十烷基酯                                                                           |       |          |
| CAS No.   | 133882-79-8                                                                        |       |          |
| 分子式       | C <sub>30</sub> H <sub>50</sub> O <sub>4</sub>                                     | 分子量   | 474.7156 |
| 结构        |  |       |          |
| 贮存条件      | 2-8°C                                                                              |       |          |
| 项目        | 标准                                                                                 | 结果    |          |
| 外观        | 白色粉末                                                                               | 符合    |          |
| 溶解性       | 甲醇: 二氯甲烷=1:1                                                                       | 符合    |          |
| 纯度 (HPLC) | 98%                                                                                | 99.7% |          |

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: Hyper ODS2 C18 (4.6\*250mm, 5  $\mu$ m)

流动相: A- 甲醇: 异丙醇=4:6, B- 甲醇

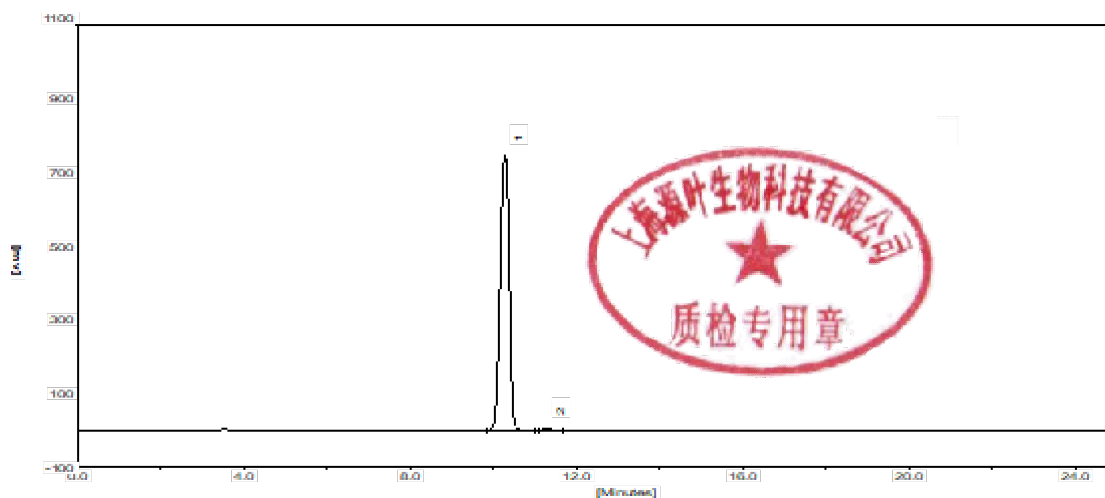
0-25min 2~95% A

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 286nm

溶剂: 甲醇: 二氯甲烷=1:1



| # | 保留时间(min) | 峰高(mv) | 峰面积(mv.sec) | 面积百分比(%) |
|---|-----------|--------|-------------|----------|
| 1 | 10.27333  | 744.86 | 11338.85    | 99.6779  |
| 2 | 11.28000  | 2.87   | 36.64       | 0.3221   |