



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: M24A9K68623

|           |                                                |       |        |
|-----------|------------------------------------------------|-------|--------|
| 样品名称      | 邻苯二甲酸二异癸酯                                      |       |        |
| CAS No.   | 26761-40-0                                     |       |        |
| 分子式       | C <sub>28</sub> H <sub>46</sub> O <sub>4</sub> | 分子量   | 446.66 |
| 结构        |                                                |       |        |
| 贮存条件      | 2-8℃                                           |       |        |
| 项目        | 标准                                             | 结果    |        |
| 外观        | 无色液体                                           | 符合    |        |
| 溶解性       | 甲醇                                             | 符合    |        |
| 纯度 (HPLC) | 98%                                            | 98.1% |        |

QA:

谭小勇

QC:



付浩



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

流动相: A-甲醇: 异丙醇=4:6, B-甲醇

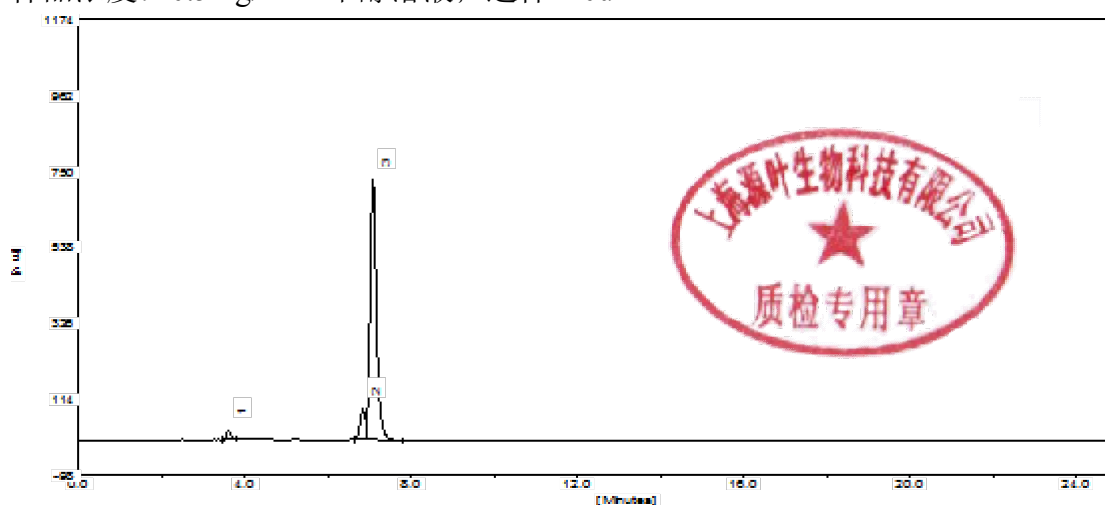
0-25min 2~95% A

流速: 1.0 ml/min

柱温: 25°C

检测器: DAD 233nm

样品浓度: 0.5mg/ml 甲醇溶液; 进样 20ul



| #组分名     | 保留时间(min) | 峰高(mv) | 峰面积(mv.sec) | 面积百分比(%) |
|----------|-----------|--------|-------------|----------|
| 1Unknown | 3.61667   | 27.20  | 165.55      | 1.9164   |
| 2Unknown | 6.84667   | 83.43  | 686.66      | 7.9489   |
| 3Unknown | 7.09167   | 725.37 | 7786.18     | 90.1347  |