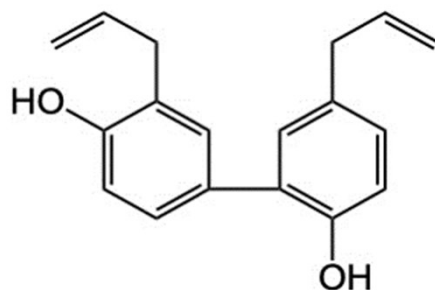


## 検査成績書

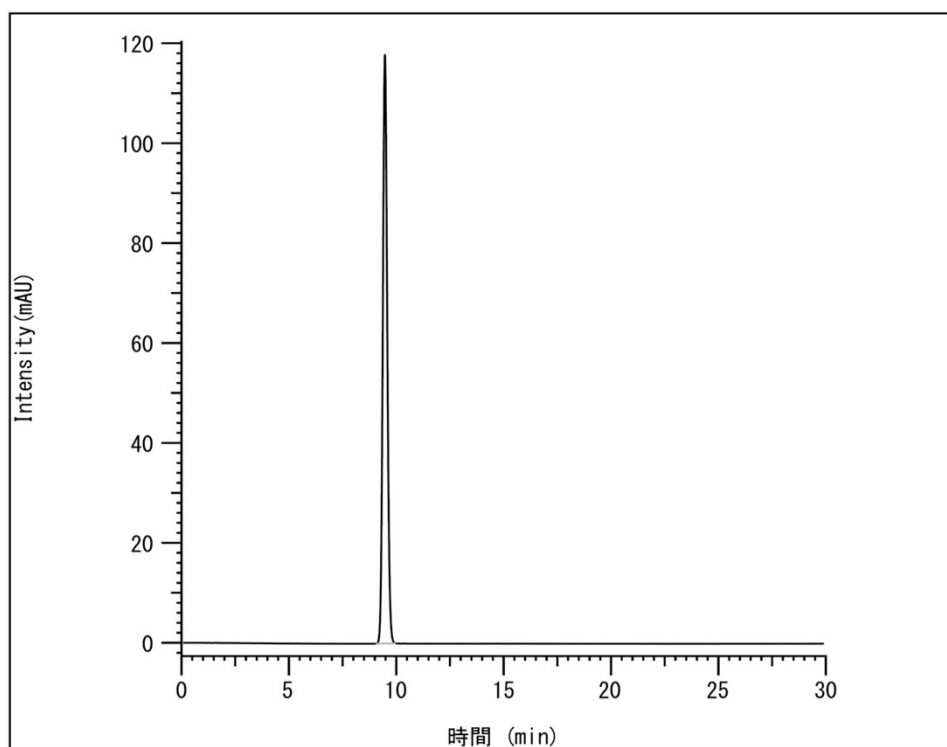
|       |            |      |                 |
|-------|------------|------|-----------------|
| 製品番号  | 36         | 品名   | ホノキオール Honokiol |
| ロット番号 | 362410     | 容量   | 20mg            |
| 検査年月日 | 2024年10月9日 | 保管条件 | 冷蔵 (10°C以下)     |

C<sub>18</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub>

MW : 266.33

CAS RN: 35354-74-6

本品は、第18改正日本薬局方 試薬・試液の項「ホノキオール」規格に適合する。



| 保持時間  | 面積      | 面積%    |
|-------|---------|--------|
| 9.473 | 1695026 | 100.00 |
| Total | 1695026 | 100.00 |

|                     |                                        |              |
|---------------------|----------------------------------------|--------------|
| 純度試験 類縁物質<br>(HPLC) | 主ピーク面積百分率 : 99.0%以上                    | 適合<br>(100%) |
|                     | 検出器 : 紫外吸光光度計 (289nm)                  |              |
|                     | カラム : Wakosil-II 5C18 HG (φ 4.6×150mm) |              |
|                     | カラム温度 : 20°C付近の一定温度                    |              |
|                     | 移動相 : 水/アセトニトリル/酢酸(100)混液(50 : 50 : 1) |              |

|                                                         |                                                               |    |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----|
|                                                         | 流 量 : マグノロールの保持時間が約14分になるように調整<br>面積測定範囲 : マグノロールの保持時間の約2倍の範囲 |    |
| 性状                                                      |                                                               | 適合 |
| 純度試験 類縁物質 (TLC)                                         |                                                               | 適合 |
| 使用上の注意<br>すぐに使用される量をご注文の上、指定された条件に保管し、できるだけ速やかにご使用ください。 |                                                               |    |
| 使用期限                                                    | 2026年10月 (未開封)                                                |    |

岩嶋薬品株式会社

〒463-0018 愛知県名古屋市守山区桜坂4丁目201番地

TEL : 052 (715) 5601 FAX : 052 (715) 5602