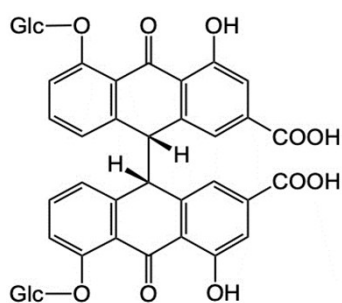


## 検査成績書

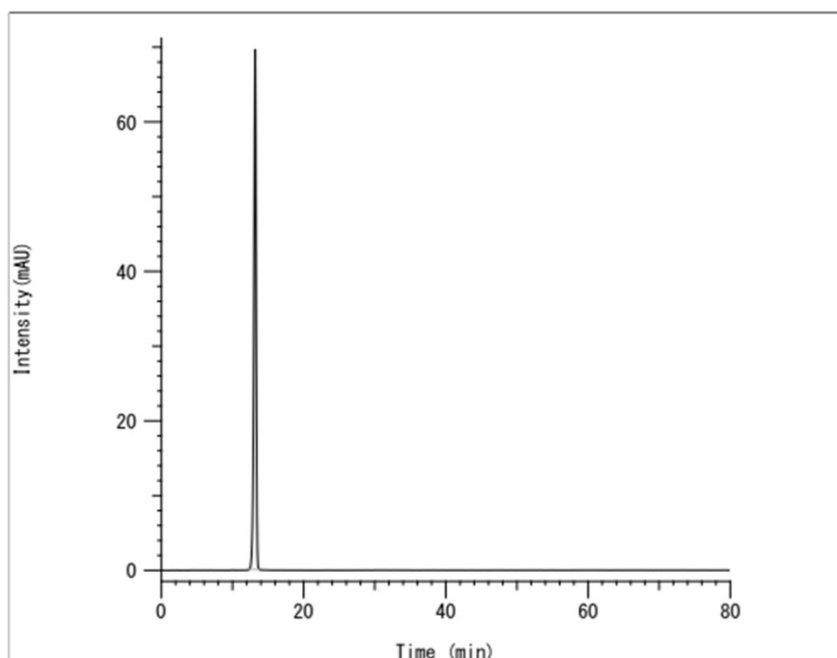
|       |            |      |                    |
|-------|------------|------|--------------------|
| 製品番号  | 22         | 品名   | センノシドB Sennoside B |
| ロット番号 | 222306     | 容量   | 20mg               |
| 検査年月日 | 2023年6月27日 | 保管条件 | 室温                 |

C<sub>42</sub>H<sub>38</sub>O<sub>20</sub>

MW : 862.74

CAS RN: 128-57-4

本品は、日本薬局方「センナ」に含まれる生薬成分である。



| 保持時間   | 面積      | 面積%    |
|--------|---------|--------|
| 13.183 | 1472947 | 100.00 |
| Total  | 1472947 | 100.00 |

主ピーク面積百分率：99.0%以上

検出器：紫外吸光光度計（340nm）

カラム：Wakosil-II 5C18 HG  
（4.6×150mm）

カラム温度：50℃付近の一定温度

|                                               |                                                                                                                                                                |              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 純度試験（HPLC）                                    | 移動相：薄めた pH5.0の1mol/L酢酸・酢酸ナトリウム緩衝液（1→10）/アセトニトリル混液（17：8） 1000 mLに臭化テトラヘプチルアンモニウム2.45 gを加えて溶かす<br><br>流量：センノシドAの保持時間が約26分になるように調整<br><br>面積測定範囲：ノシドBの保持時間の約3倍の範囲 | 適合<br>(100%) |
| 性状                                            |                                                                                                                                                                | 適合           |
| 純度試験 類縁物質（TLC）                                |                                                                                                                                                                | 適合           |
| 水分（電量滴定による）                                   |                                                                                                                                                                | 11.4%        |
| 使用上の注意                                        |                                                                                                                                                                |              |
| 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                                          | 2027年4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