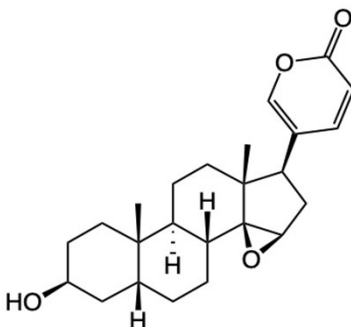
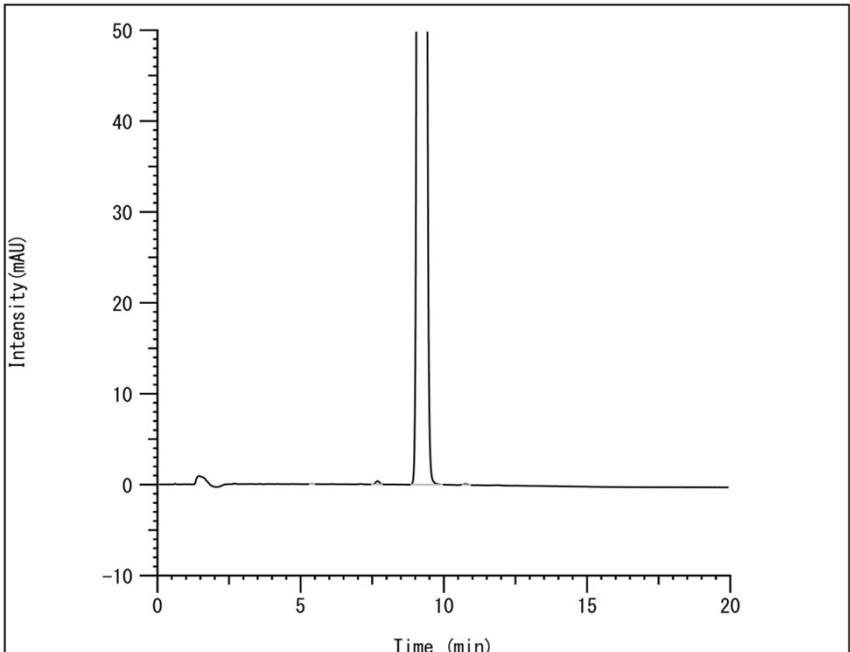


## 検査成績書

製品番号	42	品名	レジブフォゲニン Resibufogenin										
ロット番号	422411		容量	20mg									
検査年月日	2024年12月6日		保管条件	冷蔵 (10°C以下)									
													
$C_{24}H_{32}O_4$ MW : 384.51 CAS RN: 465-39-4													
本品は、第18改正日本薬局方 試薬・試液の項「レジブフォゲニン，定量用」および「レジブフォゲニン，薄層クロマトグラフィー用」規格に適合する。													
含量 (98.0%以上)				適合 (100%)									
													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>保持時間</th> <th>面積</th> <th>面積%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>9.22</td> <td>12001591</td> <td>100.00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>12001591</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>					保持時間	面積	面積%	9.22	12001591	100.00	Total	12001591	100.00
保持時間	面積	面積%											
9.22	12001591	100.00											
Total	12001591	100.00											
定量法 (HPLC)	検出器 : 紫外吸光光度計 (300nm) カラム : YMC-Pack ODS-AL (φ 4.6×250mm) カラム温度 : 40°C付近の一定温度 移動相 : 水/アセトニトリル混液 (1:1) 流量 : レジブフォゲニンの保持時間が約9分になるように調整する 面積測定範囲 : 溶媒のピークの後からレジブフォゲニンの保持時間の約2倍の範囲												

性状	適合
吸光度 $E_{1cm}^{1\%}$ (300nm) : 131~145	適合 (144)
純度試験 類縁物質 (TLC)	適合
水分 (電量滴定による)	4.9%
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。 尚、使用期限は安定性モニタリング試験に基づき順次設定します。	

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