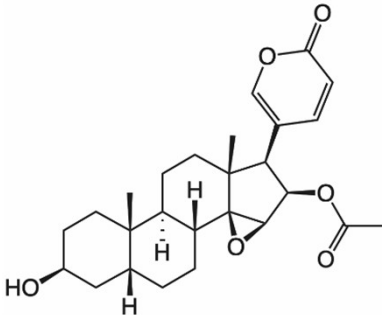
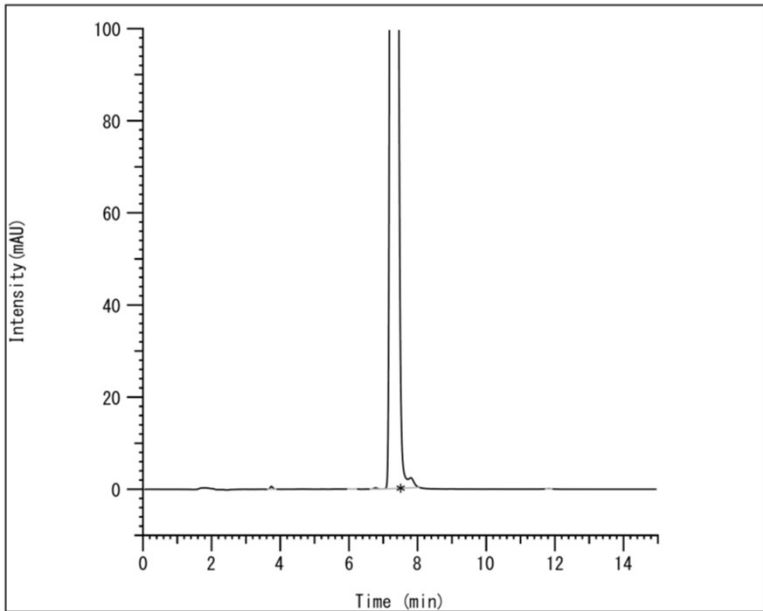


検査成績書

製品番号	17	品名	シノブファギン Cinobufagin													
ロット番号	172303		容量	20mg												
検査年月日	2023年4月24日		保管条件	冷蔵 (10°C以下)												
																
$C_{26}H_{34}O_6$ MW : 442.54 CAS RN: 470-37-1																
本品は、第18改正日本薬局方 試薬・試液の項「シノブファギン，定量用」規格に適合する。																
含量 (98.0%以上)			適合 (99.8%)													
																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>保持時間</th> <th>面積</th> <th>面積%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>7.297</td> <td>13125058</td> <td>99.81</td> </tr> <tr> <td>7.803</td> <td>24732</td> <td>0.19</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>13149790</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>					保持時間	面積	面積%	7.297	13125058	99.81	7.803	24732	0.19	Total	13149790	100.00
保持時間	面積	面積%														
7.297	13125058	99.81														
7.803	24732	0.19														
Total	13149790	100.00														
定量法 (HPLC)	検出器 : 紫外吸光光度計 (295nm) カラム : YMC-Pack ODS-AL (φ4.6×250mm) 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 : シノブファギンの保持時間が約7分になるように調整 面積測定範囲 : 溶媒のピークの後からシノブファギンの保持時間の約2倍の範囲															

性状	適合
吸光度 $E_{1\text{cm}}^{1\%}$ (295nm) : 125 ~ 137	適合 (131)
純度試験 類縁物質 (TLC)	適合
水分 (電量滴定による)	0.3%
使用上の注意 弊社が販売する生薬成分標準物質には有効期限を設定しておりません。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。	

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