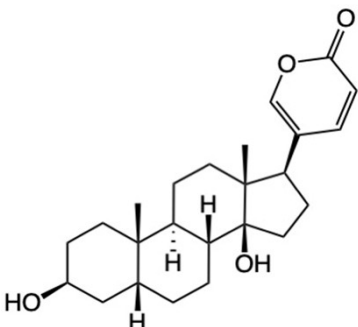
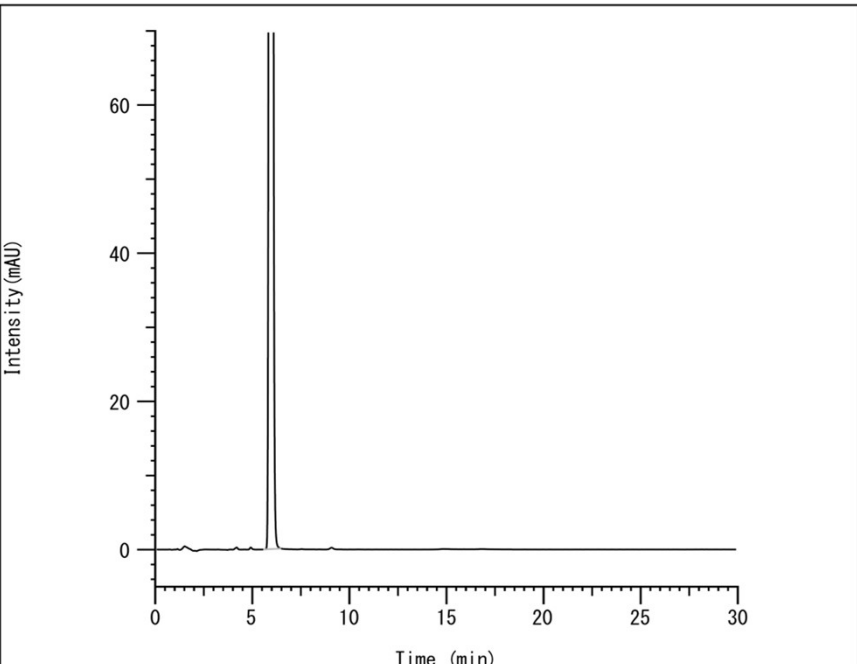


検査成績書

製品番号	30	品名	ブファリン Bufalin										
ロット番号	302401		容量	20mg									
検査年月日	2024年1月23日		保管条件	冷蔵 (10°C以下)									
 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; margin-left: 20px;"> <p>$C_{24}H_{34}O_4$</p> <p>MW : 386.52</p> <p>CAS RN: 465-21-4</p> </div>													
本品は、第19改正日本薬局方 試薬・試液の項「ブファリン，定量用」規格に適合する。													
含量 (99.0%以上)			適合 (100.0%)										
													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>保持時間</th> <th>面積</th> <th>面積%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5.95</td> <td>10863734</td> <td>100.00</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td>10863734</td> <td>100.00</td> </tr> </tbody> </table>					保持時間	面積	面積%	5.95	10863734	100.00	Total	10863734	100.00
保持時間	面積	面積%											
5.95	10863734	100.00											
Total	10863734	100.00											
定量法 (HPLC)	検出器 : 紫外吸光光度計 (300nm) 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 : ブファリンの保持時間が約6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ブファリンの保持時間の約2倍の範囲												

性状	適合
吸光度 $E_{1\text{cm}}^{1\%}$ (300nm) : 143 ~ 153	適合 (147)
純度試験 類縁物質 (TLC)	適合
水分 (電量滴定による)	0.0%
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	2028年1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