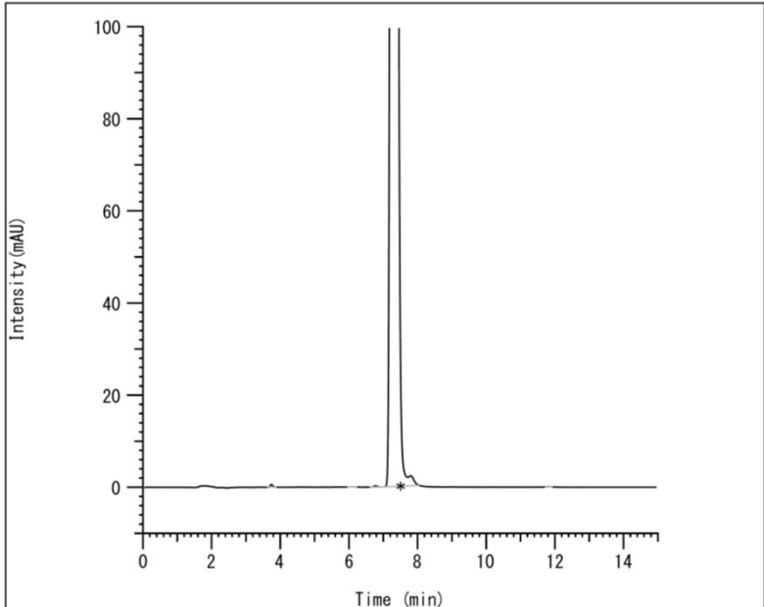


検査成績書

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℃以下）												
<chem>CC(=O)OC1C2C(C3C1OC4C(C5C(C3)CC(O)CC5)CC4)C2C6=CC(=O)OC=C6</chem> C₂₆H₃₄O₆ 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><tr><th>保持時間</th><th>面積</th><th>面積%</th></tr><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></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℃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 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2月 (未開封)

〒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