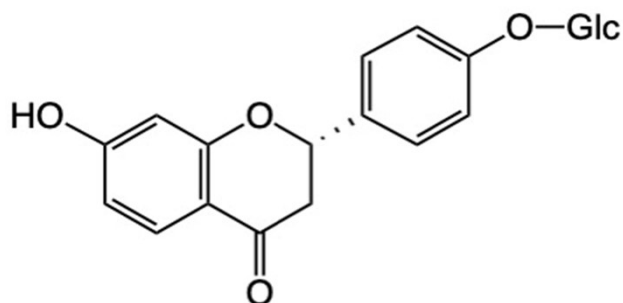


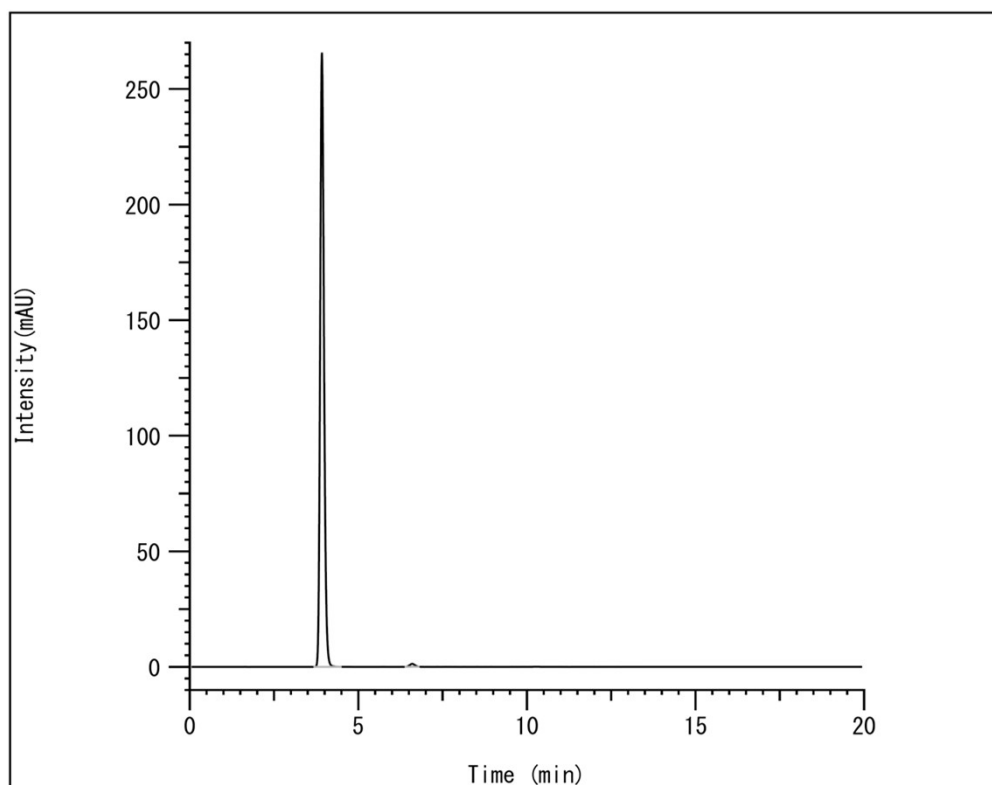
検査成績書

製品番号	40	品名	リクイリチン Liquiritin
ロット番号	402402	容量	20mg
検査年月日	2024年2月20日	保管条件	室温



$C_{21}H_{22}O_9$
 MW : 418.39
 CAS RN:551-15-5

本品は、第18改正日本薬局方試薬・試液の項「リクイリチン，薄層クロマトグラフィー用」規格に適合する。



保持時間	面積	面積%
3.920	2111080	99.36
6.600	13623	0.64
Total	2124703	100.00

純度試験 類縁物質 (HPLC)	主ピーク面積百分率：98.0%以上
	検出器：紫外吸光光度計 (257nm) カラム：Wakosil-II 5C18 HG (4.6×150mm)

	カラム温度：40°C付近の一定温度 移動相：2%酢酸/アセトニトリル 混液（8：2） リクイリチンの保持時間 流量：が約4分になるように調整 する	適合 (99.4%)
性状		適合
確認試験（UV）		適合
純度試験 類縁物質（TLC）		適合
<p>使用上の注意</p> <p>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。</p>		
使用期限	2026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