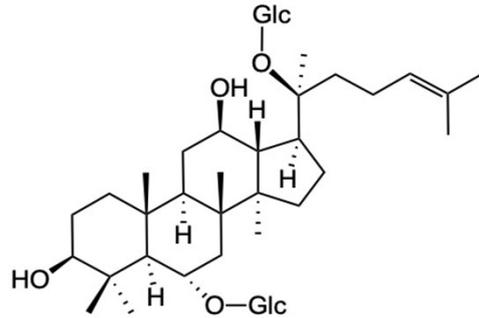


## 検査成績書

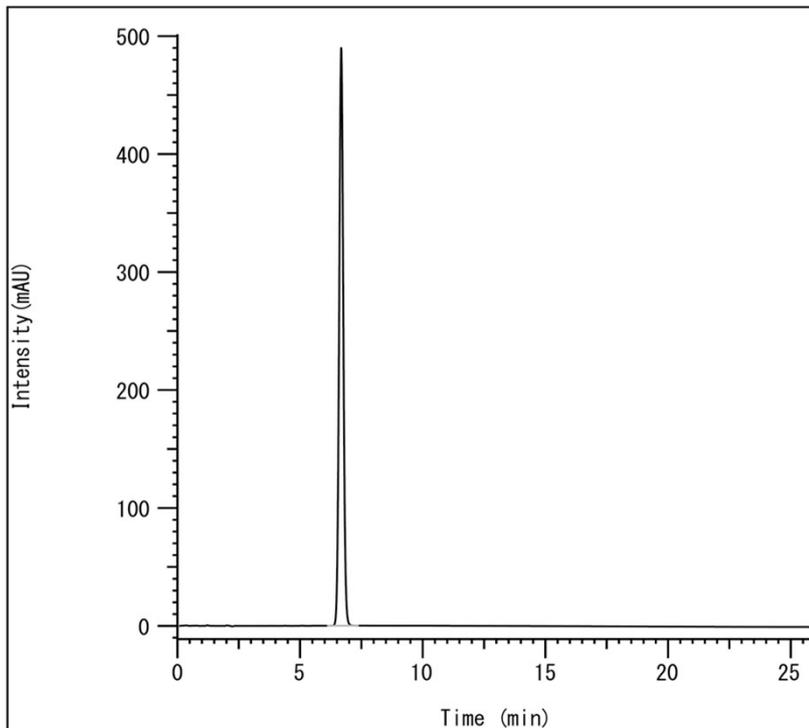
製品番号	13	品名	ギンセノシドRg1 Ginsenoside Rg1
ロット番号	132409	容量	20mg
検査年月日	2024年9月10日	保管条件	冷蔵 (10°C以下)

C<sub>42</sub>H<sub>72</sub>O<sub>14</sub>

MW : 801.01

CAS RN: 22427-39-0

本品は、第18改正日本薬局方 試薬・試液の項「ギンセノシドRg1, 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%
6.680	5765642	100.00
Total	5765642	100.00

純度試験 類縁物質 (HPLC)	主ピーク面積百分率 : 99.0%以上	適合 (100.0%)
	検出器 : 紫外吸光光度計 カラム : Wakosil-II 5C18 HG (4.6×150mm) カラム温度 : 45°C付近の一定温度 移動相 : 水/アセトニトリル混液 (75 : 25)	

	毎分1.0mL (ギンセノシ 流量 : ドRg1の保持時間は約6.5 分) 溶媒ピークの後からギン 面積測定範囲 : セノシドRg1の保持時間 の約4倍の範囲	
性状		適合
確認試験 (IR)		適合
純度試験 類縁物質 (TLC)		適合
水分 (電量滴定による)		5.0%
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。 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