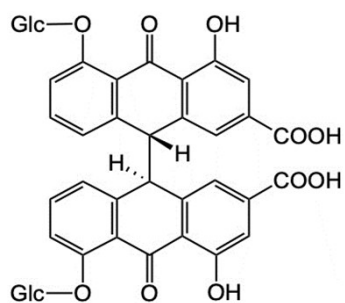


検査成績書

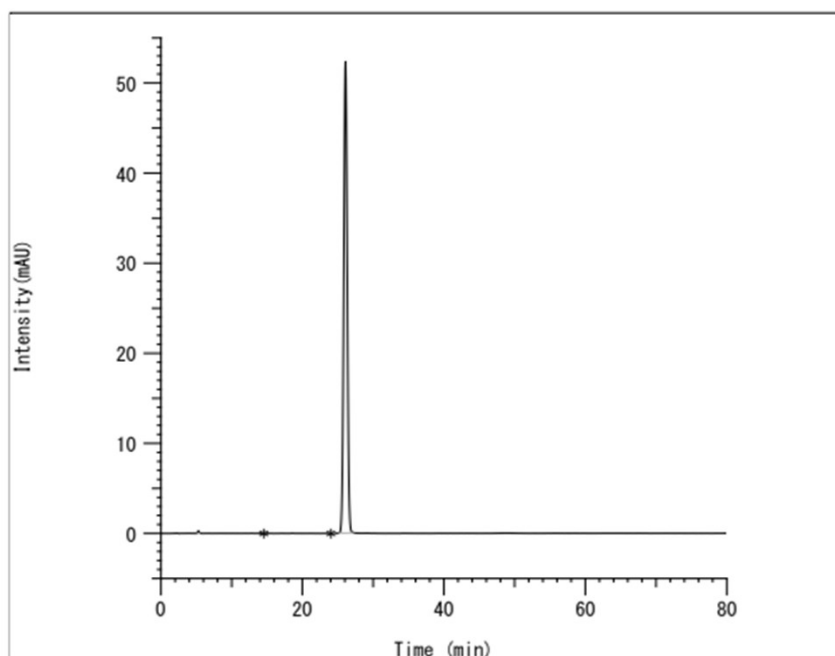
製品番号	21	品名	センノシドA Sennoside A	
ロット番号	212306		容量	20mg
検査年月日	2023年6月13日		保管条件	室温

C₄₂H₃₈O₂₀

MW : 862.74

CAS RN: 81-27-6

本品は、第18改正日本薬局方 試薬・試液の項「センノシドA, 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%
5.293	3085	0.17
14.600	1052	0.06
24.020	1298	0.07
26.090	1768671	99.69
Total	1774106	100.00

主ピーク面積百分率：99.0%以上

検出器：紫外吸光光度計 (340nm)

カラム：Wakosil-II 5C18 HG
(4.6×150mm)

カラム温度：50°C付近の一定温度

純度試験 (HPLC)	薄めた pH5.0の1mol/L酢酸・酢酸ナトリウム緩衝液 (1→10) /アセトニトリル混液 (17：8) 1000 mLに臭化テトラヘプチルアンモニウム2.45 gを加えて溶かす センノシドAの保持時間が約26分になるように調整する 溶媒ピークの後からセンノシドAの保持時間の約3倍の範囲	適合 (99.7%)
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)	3.0%	
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	2025年8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