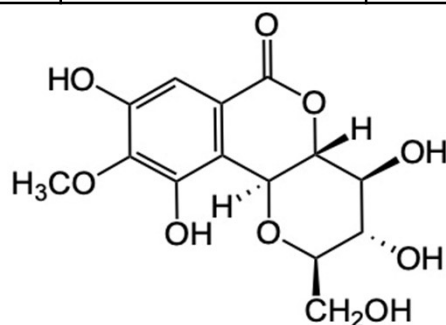


検査成績書

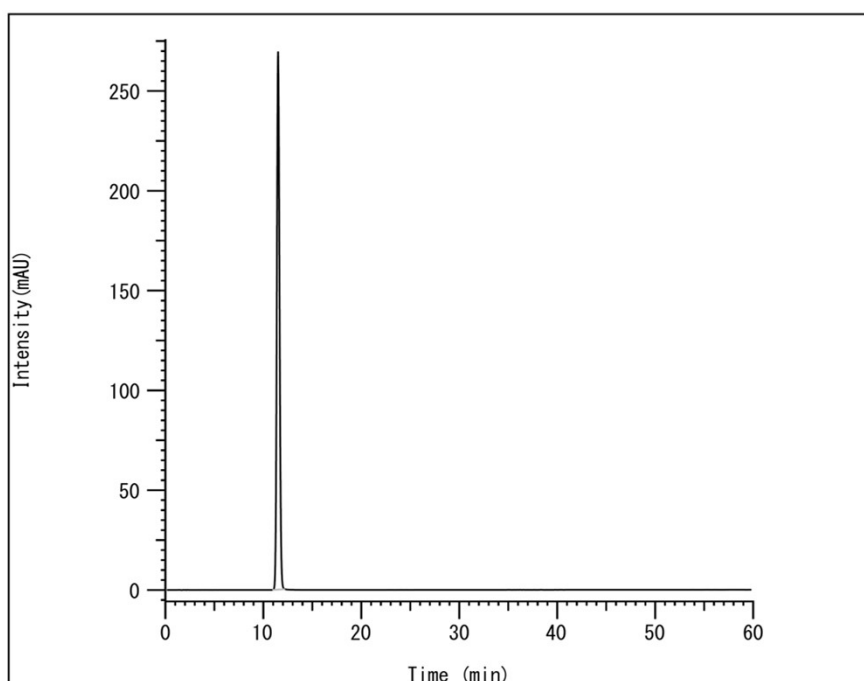
製品番号	34	品名	ベルゲニン Bergenin
ロット番号	342406	容量	20mg
検査年月日	2024年6月5日	保管条件	室温

C₁₄H₁₆O₉

MW : 328.27

CAS RN: 477-90-7

本品は、第18改正日本薬局方 試薬・試液の項「ベルゲニン，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%
11.510	5172642	100.00
Total	5172642	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 (276nm)

カラム：Wakosil-II 5C18 HG
(4.6×150mm)

カラム温度：40°C付近の一定温度

純度試験 (HPLC)	移動相 : 0.01molリン酸/アセトニ トリル混液 (94 : 6) ベルゲニンの保持時間が 流量 : 約12分になるように調整 する 溶媒ピークの後からベル 面積測定範囲 : ゲニンの保持時間の約5倍 の範囲	適合 (100.0%)
性状		適合
確認試験 (UV)		適合
純度試験 類縁物質 (TLC)		適合
使用上の注意 弊社が販売する生薬成分標準物質には有効期限を設定しておりません。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。		

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