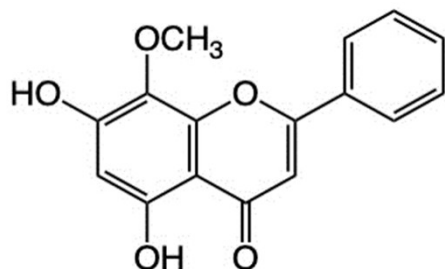


## 検査成績書

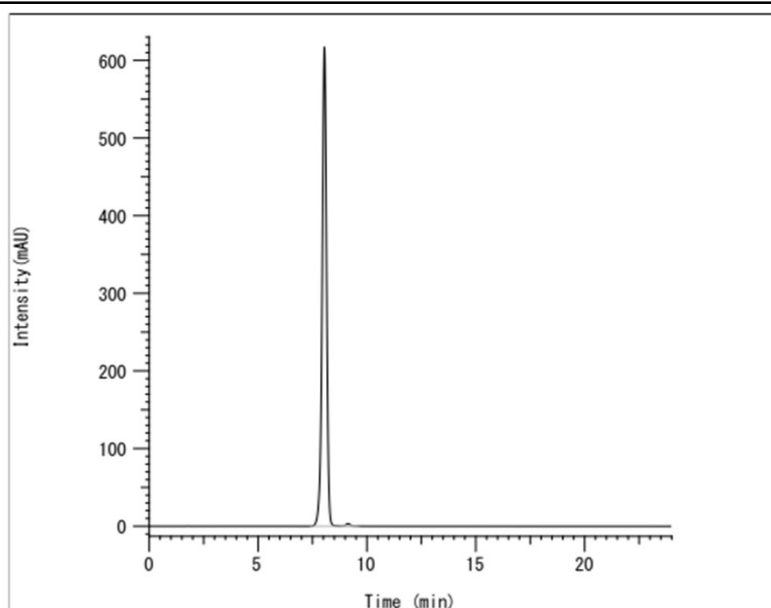
製品番号	07	品名	オウゴン Wogonin	
ロット番号	072307		容量	20mg
検査年月日	2023年6月26日		保管条件	室温

C<sub>16</sub>H<sub>12</sub>O<sub>5</sub>

MW : 284.26

CAS RN: 632-85-9

本品は、第19改正日本薬局方 試薬・試液の項「オウゴン、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%
8.047	8649830	99.48
9.133	45061	0.52
Total	8694891	100.00

純度試験 (HPLC)	主ピーク面積百分率 : 99.0%以上	適合 (99.5%)
	検出器 : 紫外吸光光度計 (280nm) カラム : Wakosil-II 5C18 HG (4.6×150mm) カラム温度 : 40°C付近の一定温度 0.1molリン酸緩衝液 移動相 : (pH2.1)/メタノール混液 (2 : 3) オウゴンの保持時間が 約8分になるように調整する 流量 : 約8分になるように調整する	

	面積測定範囲：溶媒ピークの後からオウゴニンの保持時間の約3倍の範囲	
性状		適合
確認試験		適合
純度試験 類縁物質 (TLC)		適合
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4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