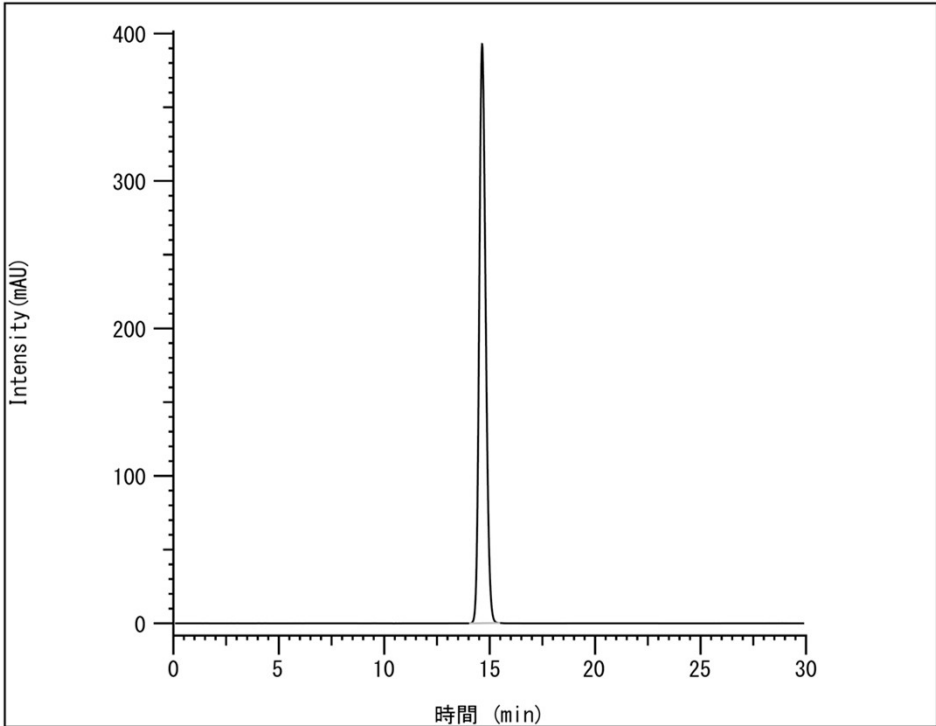


検査成績書

製品番号	37	品名	マグノロール Magnolol										
ロット番号	372410		容量	20mg									
検査年月日	2024年11月19日		保管条件	室温									
<chem>C=CC1=CC=C(C=C1)C2=CC=C(C=C2)C3=CC=C(C=C3)C=C</chem> C₁₈H₁₈O₂ MW : 266.33 CAS RN: 528-43-8													
本品は、第19改正日本薬局方 試薬・試液の項「マグノロール，定量用」および「マグノロール，薄層クロマトグラフィー用」規格に適合する。													
 <table><tr><th>保持時間</th><th>面積</th><th>面積%</th></tr><tr><td>14.643</td><td>8415190</td><td>100.00</td></tr><tr><td>Total</td><td>8415190</td><td>100.00</td></tr></table>					保持時間	面積	面積%	14.643	8415190	100.00	Total	8415190	100.00
保持時間	面積	面積%											
14.643	8415190	100.00											
Total	8415190	100.00											
純度試験 類縁物質 (HPLC)	主ピーク面積百分率：99.0%以上 検 出 器：紫外吸光光度計 (289nm) カ ラ ム：Wakosil- II 5C18 HG (φ 4.6×150mm) カ ラ ム 温 度：20℃付近の一定温度 移動相：水／アセトニトリル／酢酸(100)混液(50：50：1)			適合 (100.0%)									

	流 量 : マグノロールの保持時間が約14分になるように調整 面積測定範囲 : マグノロールの保持時間の約2倍の範囲	
定量法(qNMR純度)		99.7%
ピークの単一性		適合
水分(電量滴定による)		0.2%
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 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	2028年10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