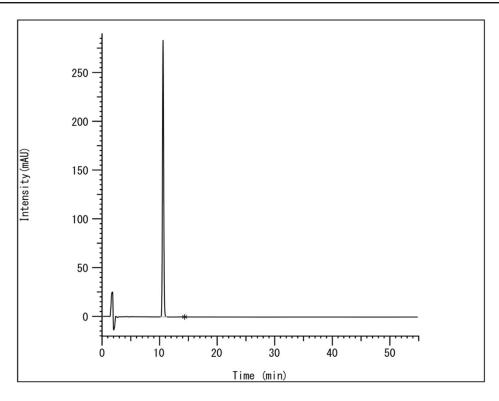
検査成績書

製品番号	02	品名	アトラクチレノリドIII Atra		tractylenolide III
ロット番号		022407		容量	20mg
検査年月日		2024年	7月8日	保管条件	室温

本品は、第18改正日本薬局方 試薬・試液の項「アトラクチレノリドⅢ, 定量用 」および「アトラクチレノリドⅢ, 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%
10.600	4199036	99.95
14.323	2193	0.05
Total	4201229	100.00

含 量: 99.0%以上

検 出 器 : 紫外吸光光度計(220nm)

カ ラ ム : Wakosil-II 5C18 HG (ϕ 4.6 × 150mm)

純度試験 |カ ラ ム 温 度 : 40°C付近の一定温度

類縁物質 動 相 : 水/アセトニトリル/リン酸混液(550:450:1)

(HPLC) アトラクチレノリドⅢの保持時間が約11分になるよ 量 流

うに調整する

溶媒のピークの後からアトラクチレノリドⅢの保持 面積測定範囲:

時間の約5倍の範囲

性状	適合
吸光度 E ½ (219nm) : 446 ~ 481	適合 (447)
確認試験(UV)	適合
確認試験(IR)	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