

本資料の情報に関する注意

本資料には試験方法等が確立していない内容も含まれており、あくまでも記載されている試験方法で得られた結果を事実として提示している。医療従事者が臨床適用を検討する上での参考情報であり、可否を示すものではない。

安定性試験

(無包装状態)

サラゾスルファピリジン腸溶錠 250mg 「NIG」

無包装状態の安定性試験

サラゾスルファピリジン腸溶錠 250mg 「NIG」の無包装状態における安定性を検討した結果、40℃、25℃・75%RH、曝光下の保存条件における各試験項目は規格内であった。

● 無包装 40℃ [遮光・気密容器] (最小値～最大値)

試験項目 ＜規格＞		ロット 番号	保存期間	
			開始時	3ヵ月
性状 ＜黄色～黄褐色の腸溶性 フィルムコーティング錠＞		598701	黄褐色の腸溶性フィルムコーティング錠	黄褐色の腸溶性フィルムコーティング錠
溶出性	溶出試験第1液 (%) ＜120分, 5%以下＞	598701	0.0～0.0	0.0～0.1
	溶出試験第2液 (%) ＜90分, 85%以上＞	598701	103.5～104.9	100.9～102.4
残存率 (%)		598701	100	99.2
(参考値) 硬度 (kg)		598701	25.2	29.2

● 無包装 25℃・75%RH [遮光・開放] (最小値～最大値)

試験項目 ＜規格＞		ロット 番号	保存期間	
			開始時	3 ヶ月
性状 ＜黄色～黄褐色の腸溶性 フィルムコーティング錠＞		598701	黄褐色の腸溶性フィルムコーティング錠	黄褐色の腸溶性フィルムコーティング錠
溶出性	溶出試験第1液 (%) ＜120分, 5%以下＞	598701	0.0～0.0	0.0～0.1
	溶出試験第2液 (%) ＜90分, 85%以上＞	598701	103.5～104.9	99.6～101.5
残存率 (%)		598701	100	98.9
(参考値) 硬度 (kg)		598701	25.2	21.0

● 無包装 曝光量 60 万 Lx・hr [気密容器] (最小値～最大値)

試験項目 ＜規格＞		ロット 番号	総曝光量	
			開始時	60 万 Lx・hr
性状 ＜黄色～黄褐色の腸溶性 フィルムコーティング錠＞		598701	黄褐色の腸溶性フィルムコーティング錠	黄褐色の腸溶性フィルムコーティング錠
溶出性	溶出試験第1液 (%) ＜120分, 5%以下＞	598701	0.0～0.0	0.0～0.0
	溶出試験第2液 (%) ＜90分, 85%以上＞	598701	103.5～104.9	103.5～105.2
残存率 (%)		598701	100	100.1
(参考値) 硬度 (kg)		598701	25.2	25.3