製造販売元:日医工岐阜工場株式会社

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)

ベニジピン塩酸塩錠 2mg「NIG」

無包装状態の安定性試験

ベニジピン塩酸塩錠 2mg 「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いて、各試験項目は全て規格内であった。

● 無包装 40℃ [遮光・アルミ袋]

(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 <黄色のフィルムコーティング錠>	4WKR	黄色のフィルムコーティング錠	黄色のフィルムコーティング錠
溶出性(%) <30 分,80%以上>	4WKR	97.5~109.3	97.6~106.4
残存率(%)	4WKR	100	100.8
(参考値)硬度(kg)	4WKR	10.0	9.7

● 無包装 25℃・75%RH [遮光・開放]

(最小値~最大値)

試験項目	ロット 番号	保存期間	
<規格>		開始時	3 ヵ月
性状 <黄色のフィルムコーティング錠>	4WKR	黄色のフィルムコーティング錠	黄色のフィルムコーティング錠
溶出性(%) <30 分,80%以上>	4WKR	97.5~109.3	99.4~103.8
残存率(%)	4WKR	100	102.2
(参考値)硬度(kg)	4WKR	10.0	8.7



● 無包装 曝光量 60 万 Lx·hr [シャーレ開放]

(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 <黄色のフィルムコーティング錠>	4WKR	黄色のフィルムコーティング錠	黄色のフィルムコーティング錠
溶出性(%) <30 分、80%以上>	4WKR	97.5~109.3	96.2~103.2
残存率(%)	4WKR	100	99.0
(参考値) 硬度 (kg)	4WKR	10.0	7.5