

2019年9月作成

製造販売元：エルメッド株式会社

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)

ナフトピジル OD 錠 25mg 「EE」

無包装状態の安定性試験

ナフトピジル OD 錠 25mg 「EE」の無包装状態における安定性を検討した結果、40℃、30℃・75%RH、曝光下の保存条件における各試験項目は全て規格内であった。

試験期間：2015/1/30～2015/5/23

● 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	1 ヶ月	2 ヶ月	3 ヶ月
性状 n=10 <白色の割線入りの裸錠>	PY10	白色の割線入り の裸錠	白色の割線入り の裸錠	白色の割線入り の裸錠	白色の割線入り の裸錠
崩壊性 (秒) n=6 <90 秒以内>	PY10	6～22	7～12	9～20	7～17
溶出性 (%) n=6 <30 分, 75%以上>	PY10	97.7～99.7	94.9～97.6	94.9～98.3	95.4～97.8
含量 (%) ※ n=1 <95.0～105.0%>	PY10	97.2	98.4	98.5	98.8
(参考値) 硬度 (N) n=10	PY10	48.6	52.4	55.2	50.3

※：表示量に対する含有率 (%)

● 無包装 30℃・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	1 ヶ月	2 ヶ月	3 ヶ月
性状 n=10 ＜白色の割線入りの裸錠＞	PY10	白色の割線入り の裸錠	白色の割線入り の裸錠	白色の割線入り の裸錠	白色の割線入り の裸錠
崩壊性 (秒) n=6 ＜90 秒以内＞	PY10	6～22	8～25	12～20	8～23
溶出性 (%) n=6 ＜30 分, 75%以上＞	PY10	97.7～99.7	96.0～97.4	95.4～97.7	94.5～98.5
含量 (%) ※ n=1 ＜95.0～105.0%＞	PY10	97.2	100.1	100.0	99.1
(参考値) 硬度 (N) n=10	PY10	48.6	34.4	34.6	34.4

※：表示量に対する含有率 (%)

● 無包装 曝光量 120 万 Lx・hr [D65 ランプ (1000Lx)・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	120 万 Lx・hr
性状 n=10 ＜白色の割線入りの裸錠＞	PY10	白色の割線入りの裸錠	白色の割線入りの裸錠	白色の割線入りの裸錠
崩壊性 (秒) n=6 ＜90 秒以内＞	PY10	6～22	6～11	7～13
溶出性 (%) n=6 ＜30 分, 75%以上＞	PY10	97.7～99.7	98.4～99.7	97.8～100.4
含量 (%) ※ n=1 ＜95.0～105.0%＞	PY10	97.2	98.8	97.6
(参考値) 硬度 (N) n=10	PY10	48.6	46.9	45.9

※：表示量に対する含有率 (%)