

2023 年 11 月作成（第 1 版）

ボグリボース OD 錠 0.3 mg 「トーワ」 安定性試験（加速、無包装）

共創未来ファーマ株式会社

1. 加速試験¹⁾

■目的

ボグリボース OD 錠 0.3mg「トーワ」の安定性を確認するため、加速試験を実施した。

■結果

包装形態：PTP 包装しアルミ箔包装した製品

試験条件：40℃、75%RH、3 ロット(n=3)

試験項目	開始時	6 ヶ月
性状	微黄色の口腔内崩壊錠	同左
確認試験	適合	同左
崩壊時間(分)	0.4～0.7	0.4～0.7*
溶出率(%)	95.3～101.6	93.2～100.6
含量(%)	99.1～100.9	95.7～99.0

*：n=1 で実施したデータ

■考察

最終包装製品を用いた加速試験(40℃、相対湿度 75%、6 ヶ月)の結果、ボグリボース OD 錠 0.3mg「トーワ」は通常の市場流通下において 3 年間安定であることが推測された。

2. 無包装状態における安定性²⁾

■目的

ボグリボース OD 錠 0.3mg「トーフ」の無包装状態における安定性を確認するため、苛酷条件下における試験を実施した。

■結果

試験項目	開始時	温度 (40℃、3 ヶ月)	湿度 (25℃、75%RH、3 ヶ月)	光 (60 万 Lux・hr)
外観	問題なし	問題なし	問題なし	問題なし
含量	問題なし	問題なし	問題なし	問題なし
硬度	問題なし	問題なし	問題なし	問題なし
溶出性	問題なし	問題なし	問題なし	問題なし

注)「(社)日本病院薬剤師会：錠剤・カプセル剤の無包装状態での安定性試験法について(答申)、平成 11 年 8 月 20 日」に準じて試験を実施した。

3. 引用文献

- 1) 東和薬品株式会社 社内資料：加速試験
- 2) 東和薬品株式会社 社内資料：無包装状態における安定性試験

製造販売元

東和薬品株式会社

大阪府門真市新橋町2番11号

販売元

 **共創未来ファーマ株式会社**

東京都品川区広町 1-4-4

A000005767