日本薬局方レボフロキサシン錠

レボフロキサシン錠 500mg「DSEP」の 安定性に関する資料

第一三共エスファ株式会社

苛酷試験において、湿度の影響により乾燥減量の増加と硬度の低下が認められたが、それ以外の試験項目で変化は 認められなかった。

| 試験 | | 保存条件 | 保存形態 | 保存期間 | 結果 | 測定項目 |
|---------|----|------------|----------------------------|------------|----------------|---|
| 長期保存試験 | | 25°C/60%RH | PTP 包装、 プラスチックボトル 包装 | 36 ヵ月 | 変化なし | 性状 確認試験 製剤均一性 溶出性 含量 純度試験 乾燥減量 硬度 微生物限度試験 |
| 加速試験 | | 40°C/75%RH | PTP 包装、 プラスチックボトル 包装 | 6 カ月 | 変化なし | |
| 苛 酷 試 験 | 温度 | 50°C | PTP 包装 | 3 ヵ月 | 変化なし | 性状 確認試験 溶出性 含量 純度試験 乾燥減量 硬度 |
| | 湿度 | 30°C/92%RH | シャーレ開放 | 2 ヵ月 | 乾燥減量増加 硬度低下 | |
| | 光 | D65 ランプ | シャーレ開放 | 120 万 lx·h | 変化なし | |