

カルボシステインシロップ 5% 「JG」 の
光安定性に関する資料

大興製薬株式会社

2021.9

【はじめに】

カルボシステインシロップ 5%「JG」の光安定性試験を実施した。

なお、本資料は本製剤の苛酷条件下での保存を推奨するものではない。

【試験製剤】

カルボシステインシロップ 5%「JG」

【保存条件】

曝光量：60 万 lx・hr（1000lx、25 日）、褐色ガラス容器

【試験項目】

- 1.性状
- 2.pH
- 3.定量試験

【試験結果】

試験項目（規格）	保存期間	開始時	60 万 lx・hr
性状（褐色の液）		褐色の液	変化なし
pH（5.5～7.5）		6.31±0.01	6.31±0.01
定量試験（93～107%）		101.8±0.8	102.2±0.9

（pH、定量試験：平均値±S.D.）