

溶液安定性評価装置

物質が溶液中でどの程度安定して存在するかを、透過度及び後方散乱光を測定することにより評価可能な装置です。セルロースナノファイバー等微細繊維等の液体中での安定性や乳液等のエマルションの安定性の評価に用います。



仕様

- メーカー名 : FORMULACTION 社
型式 : TURBISCAN Tower
仕様・構成 測定スロット数 : 6ヶ所
サンプルボトル容量 : 20ml
分散体濃度範囲 : 0.0001- 95%v/v
評価可能粒子サイズ範囲 : 10nm ~ 1mm
(ただし分散体の屈折率による)
温調範囲 : 4-80 度

詳細は shokuhin-cnt@pref.ehime.lg.jp までお問い合わせください。