

99-49

問題文

懸濁性注射剤にせん断応力を与えて、等温下で静置するとき、粘度が徐々に回復する現象を何というか。1つ選べ。

1. ニュートン流動
2. 塑性流動
3. クリーミング
4. ダイラタンシー
5. チキソトロピー

解答

5

解説

いったん粘度が一時的に低下し、放置すると元に戻る現象はチキソトロピーです。

以上より、正解は 5 です。

参考)