

NEW

水溶性エラスチン試薬 PES-(E)

生体から抽出・精製する過程で分類した、コアセルベーション能を有する最低分子量クラス(5番目のクラス)の水溶性エラスチン試薬。

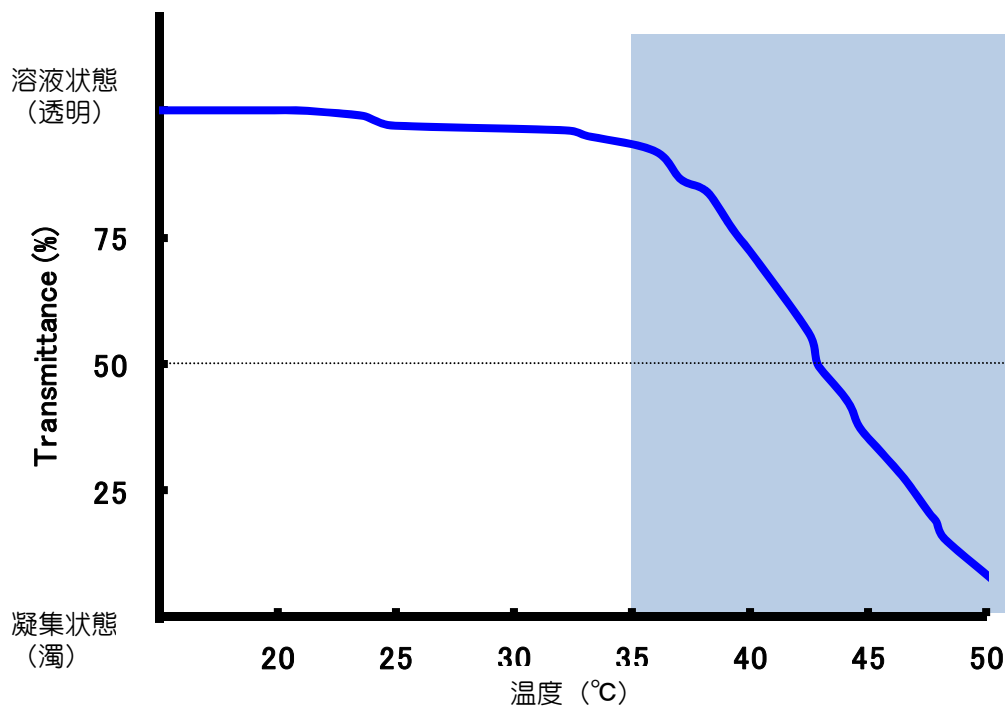


特徴

- (1) 不溶性エラスチン（ブタ大動脈由来）を加水分解により水溶化した研究用試薬です
- (2) コアセルベーション温度は35～50℃です

研究用途例

- (1) エラスチン反応性細胞の培地添加剤
- (2) エラスチンコーティング剤
- (3) 生体材料作成の原料



PES-(E) 水溶液の透過率の温度依存性

※ 本製品は50%光透過率をコアセルベーション温度としています。