Creative Enzymes®

結核菌由来の再組換えホスホパンテテインアデニル転移酵素

Cat. No. NATE-1011

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	コエンザイムAは多くの代謝□路に関与しており、特にミコバクテリアの細胞壁成分の合成に参加しています。したがって、PPATは抗結核□の探索において非常に有望なターゲットです。PPATはコエンザイムAの生合成の第4段階を触媒します。
別名	3'-デフォスホ-CoA ピロリン酸化酵素; デフォスホ-CoA 二リン酸化酵素; デフォスホ-CoA ピロリン酸化酵素; デフォスホコエンザイムA ピロリン酸化酵素; ホスホパンテテイン アデニル基転移酵素; PPAT; EC 2.7.7.3

製品情報

種	結核菌
由来	大腸菌
外□	無色透明な液体
EC番号	EC 2.7.7.3
CAS登□番号	9026-99-7
分子量	17.6 kDa
純度	> 80 %
活性	42 U/mg

保管・発送情報

保存方法	-20度Cで保管してください。長期保存の場合は、-20度Cまたは-80度Cで保存してください。