Creative Enzymes®

リポイルアミドトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2145

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	バクテリアのリステリア・モノサイトゲネスにおいて、この酵素はリポ酸のスカベンジング□路に関与しています。この酵素は、ピルビン酸脱水素酵素複合体のような2-オキソ酸脱水素酵素に結合し、リポイル-[グリシン切断系H]から複合体のE2サブユニットにリポイル部分を転送します。
別名	LipL（遺伝子名、あいまい）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.3.1.200
反□	[glycine cleavage system H]-N6-リポイル-L-リジン + a [リポイルキャリアタンパク質] = glycine cleavage system H + a [リポイルキャリアタンパク質]-N6-リポイル-L-リジン
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。