Creative Enzymes®

フォーマット C-アセチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2234

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素学において、フォルミル C-アセチルトランスフェラーゼ（ピルビン酸フォルミルリアーゼ、PFL）（EC 2.3.1.54）は酵素です。ピルビン酸フォルミルリアーゼは大腸菌や他の生物に見られます。これは嫌気的なグルコース代謝を調節するのに役立ちます。ラジカル非還元化学を使用して、ピルビン酸とコエンザイムAをフォルミルとアセチル-CoAに可逆的に□換する反□を触媒します。
別名	ピルビン酸フォルミル-リアーゼ; ピルビン酸フォルミル-リアーゼ; フォルミルアセチルトランスフェラーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.3.1.54
CAS登□番号	9068-08-0
反□	アセチルCoA + フォルミル = CoA + ピルビン酸
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	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。