Creative Enzymes®

6-カルボキシヘキサノエート-CoA リガーゼ

Cat. No. EXWM-5672

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素はリガーゼのファミリーに属し、特に酸-チオールリガーゼとして炭素-硫黄結合を形成するものです。この酵素はビオチン代謝に関与しています。
別名	6-カルボキシヘキサノイル-CoA合成酵素; ピメリル-CoA合成酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC**番号*	EC 6.2.1.14
***CAS**登□番号*	55467-50-0
反□	ATP + 6-カルボキシヘキサノエート + CoA = AMP + 二リン酸 + 6-カルボキシヘキサノイル-CoA
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。