

カルボン酸-CoAリガーゼ (GDP形成)

Cat. No. EXWM-5668

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 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。

別名 アシル-CoA合成酵素 (GDP形成); アシルコエンザイムA合成酵素 (グアノシン二リン酸形成)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 6.2.1.10

CAS登録番号 37318-59-5

反応 $\text{GTP} + \text{カルボキシレート} + \text{CoA} = \text{GDP} + \text{リン酸} + \text{アシル-CoA}$

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。