

3-オキソアダピン酸CoAトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-3424

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にCoA-転移酵素です。この酵素クラスの系統名は、スクシニル-CoA:3-オキソアジペート CoA-転移酵素です。一般的に使用される他の名前には、3-オキソアジペートコエンザイムA-転移酵素および3-オキソアジペートスクシニル-CoA転移酵素が含まれます。この酵素は、ヒドロキシル化を介してベンゾエートの分解に関与しています。

別名 3-オキソアダピン酸コエンザイムAトランスフェラーゼ; 3-オキソアダピン酸スクシニル-CoA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 2.8.3.6

CAS登録番号 9026-16-8

反応 スクシニル-CoA + 3-オキソアダピン酸 = スクシネート + 3-オキソアダピル-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。