

## オキサレート-CoA リガーゼ

Cat. No. EXWM-5710

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。この酵素はグリオキシレートおよびジカルボン酸代謝に関与しています。

**別名** オキサリル-CoA合成酵素; オキサリルコエンザイムA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 6.2.1.8

**CAS登録番号** 37318-57-3

**反応**  $\text{ATP} + \text{オキサレート} + \text{CoA} = \text{AMP} + \text{二リン酸} + \text{オキサリル-CoA}$

**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。