

## (S)-メチルマロン酸コハク酸CoAヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-3551

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、特にチオエステル結合に作用するものです。この酵素クラスの系統名は(S)-メチルマロン酸コエンザイムA加水分解酵素です。この酵素はD-メチルマロン酸コエンザイムA加水分解酵素とも呼ばれます。この酵素はプロパノ酸代謝に関与しています。

**別名** D-メチルマロン酸コエンザイムAヒドロラーゼ

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 3.1.2.17

**CAS登録番号** 87928-03-8

**反応** (S)-メチルマロン酸コエンザイムA + H<sub>2</sub>O = メチルマロン酸 + 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。