

## 3-ヒドロキシプロピオン酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0344

Lot. No. (See product label)

## はじめに

□明 この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD+またはNADP+を受容体として使用

するドナーのCH-OH基に作用するものです。この酵素クラスの系統名は $\mathbf{3}$ -ヒドロキシプロパノエート:NAD+酸化還元酵素です。この酵素は $\mathbf{\beta}$ -アラニン代謝およびプロパノエート代謝に関

与しています。

## 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC**番号 EC 1.1.1.59

*CAS*登□番号 9028-59-5

**反** 3-ヒドロキシプロパノエート + NAD+ = 3-オキソプロパノエート + NADH + H+

**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  $^{\circ}$  で保管してください。長期間保管する場合は -20  $^{\circ}$   $^{\circ}$  で保管してくだ

5110