

## カルニチン 3-デヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0011

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD<sup>+</sup>またはNADP<sup>+</sup>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カルニチン:NAD<sup>+</sup> 3-酸化還元酵素です。

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 1.1.1.108

**CAS登録番号** 9045-45-8

**反応** カルニチン + NAD<sup>+</sup> = 3-デヒドロカルニチン + NADH + H<sup>+</sup>

**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。