

## 5-カルボキシメチル-2-ヒドロキシムコン酸半アルデヒド脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1162

Lot. No. (See product label)

### はじめに

説明 アーソロバクター属におけるチロシン分解経路に関与している

別名 カルボキシメチルヒドロキシムコン半アルデヒド脱水素酵素

### 製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.2.1.60

CAS登録番号 63241-20-3

反応 
$$5\text{-カルボキシメチル-2-ヒドロキシムコン酸セミアルデヒド} + \text{H}_2\text{O} + \text{NAD}^+ = 5\text{-カルボキシメチル-2-ヒドロキシムコン酸} + \text{NADH} + 2 \text{H}^+$$

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。