

## L-乳酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0176

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**特長** 他の(S)-2-ヒドロキシモノカルボン酸も酸化します。NADP+は動物の酵素ではよりよく作用しますが、細菌の酵素では作用しません。

**別名** 乳酸脱水素酵素; L(+)-nLDH; L-(+)-乳酸脱水素酵素; L-乳酸脱水素酵素; L-乳酸脱水素酵素; 乳酸脱水素酵素; NAD依存性乳酸脱水素酵素; 乳酸脱水素酵素; NAD-乳酸脱水素酵素

### 製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC番号** EC 1.1.1.27

**CAS登録番号** 9001-60-9

**反応** (S)-乳酸 + NAD+ = ピルビン酸 + 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。