

## インドール乳酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0013

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

用する供与体のCH-OH基に作用するものです。この酵素クラスの系統名は(indol-3-

yl)lactate:NAD+ oxidoreductaseです。この酵素はindolelactate:NAD+ oxidoreductase

とも呼ばれています。この酵素はトリプトファンの代謝に関与しています。

*別名* インドール乳酸:NAD+ オキシドレダクターゼ

製品情報

**形態** 液体または凍結乾燥粉末

**EC**番号 EC 1.1.1.110

**CAS**登□番号 37250-41-2

反□ (indol-3-yl)乳酸 + NAD+ = (indol-3-yl)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□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

3110