

D-乳酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0187

Lot. No. (See product label)

はじめに

概要 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、供与体のCH-OH基に作用するものです。

別名 乳酸脱水素酵素; 乳酸脱水素酵素; D特異的乳酸脱水素酵素; D-(-)-乳酸脱水素酵素 (NAD); D-乳酸脱水素酵素; D-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 1.1.1.28

CAS登録番号 9028-36-8

反応 (R)-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。