

乳酸-マレートトランスヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0470

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 C3またはC4 (S) -2-ヒドロキシ酸から2-オキソ酸への水素移動を触媒します。活性中心には強く結合したニコチンアミドヌクレオチドが含まれています。この補因子は、タンパク質の脱脂性なしには除去できません。

別名 マレート-乳酸トランスヒドロゲナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.99.7

CAS登録番号 9077-15-0

反応 (S)-乳酸 + オキサロ酢酸 = ピルビン酸 + マレート

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。