

4-ヒドロキシシクロヘキサンカルボン酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0132

Lot. No. (See product label)

はじめに

明 コリネバクテリウム・シクロヘキサニウムからの酵素は、trans-4-ヒドロキシ誘導体に對して非常に特異的です。

別名 trans-4-ヒドロキシシクロヘキサンカルボン酸デヒドロゲナーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.226

CAS登録番号 67272-36-0

反応 trans-4-ヒドロキシシクロヘキサンカルボン酸エステル + NAD⁺ = 4-オキシシクロヘキサンカルボン酸エステル + 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。