

2-メチル-1-ピロリンダイヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-1529

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 バクテリア *Streptomyces* sp. GF3587 からの酵素は基質に特異的に作用して非常に特異的であり、(R)異性体のみを形成します。

別名 (R)-イミンレダクターゼ (あいまい)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.5.1.48

反応 $(R)\text{-2-メチルピロリジン} + \text{NADP}^+ = 2\text{-メチル-1-ピロロリン} + \text{NADPH} + \text{H}^+$

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。