

ジヒドロモナプテリンレダクターゼ

Cat. No. EXWM-1532

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 多くのグラム陰性菌に見られるこの酵素は、7,8-ジヒドロ葉酸を5,6,7,8-テトラヒドロ葉酸に徐々に還元します（参照: EC 1.5.1.3、ジヒドロ葉酸還元酵素）。この酵素はNADHによって活性化を持ちません。

別名 FoIM; H2-MPt還元酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.5.1.50

反応 $5,6,7,8\text{-テトラヒドロモナプテリン} + \text{NADP}^+ = 7,8\text{-ジヒドロモナプテリン} + \text{NADPH} + \text{H}^+$

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。