Creative Enzymes®

7,8-ジヒドロネオペルチン酸酸素化酵素

Cat. No. EXWM-0602

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	結核菌 Mycobacterium tuberculosis 由来の酵素は多機能であり、7,8-ジヒドロネオペルチンの2'-ヒドロキシ基のエピメリゼーション（EC 5.1.99.8、7,8-ジヒドロネオペルチンエピメラーゼ）およびEC 4.1.2.25（ジヒドロネオペルチンアルドラーゼ）の反□も触媒します。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.13.11.81
反□	7,8-ジヒドロネオプテリン + O2 = 7,8-ジヒドロキサンポテリン + フォルメート + グリコアルデヒド
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。