Creative Enzymes®

7α-ヒドロキシステロイド脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0062

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	胆汁酸とアルコールの7α-ヒドロキシ基の酸化を、遊離型および抱合型の両方で触媒します。バクテロイデス・フラジリスおよびクロストリジウムの酵素は、NADP+も利用することができます。
別名	7α-ヒドロキシステロイド脱水素酵素; 7α-HSDH

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.1.159
CAS登□番号	39361-64-3
反□	チョレート + NAD+ = 3α,12α-ジヒドロキシ-7-オキソ-5β-コラン-24-オエート + 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□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。