Creative Enzymes®

# 3-オキソ-5β-ステロイド 4-脱水素酵素

*Cat. No. EXWM-1440*

*Lot. No.* (See product label)

## *はじめに*

| | |
|---|---|
| *□明* | この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、具体的には他の受容体に□してドナーのCH-CHグループに作用するものです。この酵素は、胆汁酸の生合成、C21ステロイドホルモンの代謝、アンドロゲンおよびエストロゲンの代謝の3つの代謝□路に関与しています。 |
| *別名* | 3-オキソ-5β-ステロイド:(アクセプター) Δ4-オキシドレダクターゼ |

## *製品情報*

| | |
|---|---|
| *形態* | 液体または凍結乾燥粉末 |
| ***EC*番号** | EC 1.3.99.6 |
| ***CAS*登□番号** | 9067-97-4 |
| *反□* | 3-オキソ-5β-ステロイド + 受容体 = 3-オキソ-Δ4-ステロイド + 還元された受容体 |
| *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。お客□の仕□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。 |