

エストラジオール 6β-モノオキシゲナーゼ

Cat. No. EXWM-1032

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、酸化還元酵素のファミリーに属し、特にO₂を酸化剤として使用し、酸素の取り込みまたは還元を行うようになったドナーに作用するものです。取り込まれる酸素はO₂から派生する必要はありません。この酵素は、アンドロゲンおよびエストロゲンの代謝に関与しています。

別名 エストラジオール 6β-ヒドロキシラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.14.99.11

CAS登録番号 9029-70-3

反応 エストラジオール-17β + AH₂ + O₂ = 6β-ヒドロキシエストラジオール-17β + A + H₂O

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。