Creative Enzymes®

3-オキソコレステロール-4-エン-26-オエート-CoA リガーゼ

Cat. No. EXWM-5701

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は、放線菌マイコバクテリウム・チュベルクローシスから特徴づけられ、コレステロールの分解のステップを触媒します。これはC8側鎖の活性化に関与しています。3β-ヒドロキシコレステ-5-エン-26-オエートも基質として使用できます。
別名	fadD19（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 6.2.1.42
反□	ATP + (25S)-3-オキソコレステ-4-エン-26-オエート + CoA = AMP + 二リン酸 + (25S)-3-オキソコレステ-4-エン-26-オイル-CoA
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。