

3-[(3aS,4S,7aS)-7a-メチル**-1,5-**ジオキソ**-**オクタヒドロ**-1H-**インデン**-4-**イル**]**プロパノエート**-CoA** リガーゼ

Cat. No. EXWM-5700

Lot. No. (See product label)

はじめに

とコレートの分解のステップを触媒します。この酵素は基質に□して非常に特異的であり、

C17の側鎖が完全に除去されることを要求します。

別名 fadD3(遺伝子名);HIP-CoAリガーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 6.2.1.41

 $\overline{\mathcal{L}}$ ATP + 3-[(3aS,4S,7aS)-7a-メチル-1,5-ジオキソ-オクタヒドロ-1H-インデン-4-イル]プロパ

ノエート + CoA = AMP + 二リン酸 + 3-[(3aS,4S,7aS)-7a-メチル-1,5-ジオキソ-オクタヒ

ドロ-1H-インデン-4-イル]プロパノイル-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

5110