

エノイル-CoAヒドラーゼ

Cat. No. EXWM-5010

Lot. No. (See product label)

はじめに

明 逆方向に作用します。シス化合物では、(3R)-3-ヒドロキシアシル-CoAを生成します。参照:
EC 4.2.1.74 ロングチェーンエノイル-CoA ヒドラーゼ。

別名 エノイルヒドラーゼ; 不飽和アシル-CoAヒドラーゼ; β -ヒドロキシアシル-CoA脱水素酵素; β -ヒドロキシアシル-CoA脱水素酵素; アシルコエンザイムAヒドラーゼ; クロトナーゼ; クロトニルヒドラーゼ; 2-オクテンオイルコエンザイムAヒドラーゼ; エノイルコエンザイムAヒドラーゼ; 2-エノイル-CoAヒドラーゼ; 短鎖エノイル-CoAヒドラーゼ; ECH; トランス-2-エノイル-CoAヒドラーゼ; エノイルコエンザイムAヒドラーゼ (D); エノイルコエンザイムAヒドラーゼ (L); 短鎖エノイルコエンザイムAヒドラーゼ; D-3-ヒドロキシアシル-CoA脱水素酵素; エノール-CoAヒドラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.2.1.17

CAS登録番号 9027-13-8

反応 (3S)-3-ヒドロキシアシル-CoA = トランス-2 (または3) -エノイル-CoA + 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 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。