Creative Enzymes®

エノイル-CoAヒドラターゼ

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

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□番号	9027-13-8
反□	(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□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。