Creative Enzymes®

3-ヒドロキシアシル-CoAデヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0265

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	また、S-3-ヒドロキシアシル-N-アシルチオエタノールアミンおよびS-3-ヒドロキシアシル-ヒドロリポ酸を酸化します。一部の酵素は、NADP+とともに、より□く作用します。アシル鎖の長さに□して広い特異性があります（参照：EC 1.1.1.211 [ロングチェーン-3-ヒドロキシアシル-CoA脱水素酵素]）。
別名	β-ヒドロキシアシル脱水素酵素; β-ケト還元酵素; 3-ケト還元酵素; 3-ヒドロキシアシルコエンザイムA脱水素酵素; β-ヒドロキシアシルコエンザイムA合成酵素; β-ヒドロキシアシルコエンザイムA脱水素酵素; β-ヒドロキシブチリルコエンザイムA脱水素酵素; 3-ヒドロキシアセチルコエンザイムA脱水素酵素; L-3-ヒドロキシアシルコエンザイムA脱水素酵素; L-3-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; 3β-ヒドロキシアシルコエンザイムA脱水素酵素; 3-ヒドロキシブチリル-CoA脱水素酵素; β-ケトアシル-CoA還元酵素; β-ヒドロキシ酸脱水素酵素; 3-L-ヒドロキシアシル-CoA脱水素酵素; 3-ヒドロキシイソブチリル-CoA脱水素酵素; 1-特異的DPN結合β-ヒドロキシ酪酸脱水素酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.1.1.35
***CAS*登□番号**	9028-40-4
反□	(S)-3-ヒドロキシアシル-CoA + NAD+ = 3-オキソアシル-CoA + NADH + H+
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。