Creative Enzymes®

非常に長い鎖のエノイル-CoA還元酵素

Cat. No. EXWM-1363

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	これはエロンゲースの第四成分で、パルミトイル-CoAおよびステアロイル-CoA（およびその修飾形）を非常に長い鎖のアシルCoAに延長する責任を持つミクロソームタンパク質複合体です。参照：EC 2.3.1.199、非常に長い鎖の3-オキソアシル-CoAシンターゼ、EC 1.1.1.330、非常に長い鎖の3-オキソアシル-CoA還元酵素、EC 4.2.1.134、非常に長い鎖の（3R）-3-ヒドロキシアシル-[アシルキャリアタンパク質]脱水酵素。
別名	TSC13（遺伝子名）；CER10（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 1.3.1.93
反□	非常に長い鎖のアシルCoA + NADP+ = 非常に長い鎖のtrans-2,3-デヒドロアシルCoA + NADPH + 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。