

ドデカノイル-[アシルキャリアタンパク質] ヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-3556

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 C12および、はるかに低い活性でC14脂肪酸のアシルキャリアタンパク質チオエステルに作用します。オレイン酸の誘導体は非常に早く加水分解されます（参照: EC 3.1.2.14、オレオイル-[アシルキャリアタンパク質]加水分解酵素）。

別名 ロリルアシルキャリアタンパク質ヒドロラーゼ; ドデカノイルアシルキャリアタンパク質ヒドロラーゼ; ドデシルアシルキャリアタンパク質ヒドロラーゼ; ドデカノイル-[アシルキャリアタンパク質]ヒドロラーゼ; ドデカノイル-[アシルキャリアプロテイン]ヒドロラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.2.21

CAS登録番号 137903-37-8

反応 ドデカノイル-[アシルキャリアタンパク質] + H₂O = [アシルキャリアタンパク質] + ドデカノ酸

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。