

アセチル-CoA C-ミリスチル転移酵素

Cat. No. EXWM-2094

Lot. No. (See product label)

はじめに

明
ペルオキシソームにおける分岐鎖脂肪酸β-酸化に関与するペルオキシソーム酵素です。これは、EC 2.3.1.154 (プロピオニル-CoA C2-トリメチルデカノイルトランスフェラーゼ) とは異なり、3-オキソプリスタノイル-CoAに作用して活性を持ちません。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.155

反応 $\text{ミリスチル-CoA} + \text{アセチル-CoA} = \text{CoA} + \text{3-オキソパルミトイル-CoA}$

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。