

コロイル-CoA ヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-3560

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明 また、コハク酸コエンザイムA (CoA) に□して強く抑制され、ペルオキシソーム内に存在するトリヒドロキシプロスタノイル-CoA、ヒドロキシメチルグルタリル-CoA、分岐鎖アシル-CoAを含む短鎖および中鎖から長鎖のアシル-CoAや他の基質にも作用します。この酵素はCoAによって強く抑制され、ペルオキシソーム内のCoAレベルの制御に関与している可能性があります。

別名 PTE-2 (あいまい) ; コホル酸コエンザイムAチオエステラーゼ; ケノデオキシコール酸コエンザイムAチオエステラーゼ; ペルオキシソームアシル-CoAチオエステラーゼ2

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.2.27

反応 $\text{コロイル-CoA} + \text{H}_2\text{O} = \text{コレート} + \text{CoA}$

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□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。