

アセトアセチル-CoA ヒドロラーゼ

Cat. No. EXWM-3546

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は加水分解酵素のファミリーに属し、特にチオエステル結合に作用するものです。この酵素クラスの系統名はアセトアセチル-CoA加水分解酵素です。一般的に使用される他の名前には、アセトアセチルコエンザイムA加水分解酵素、アセトアセチルCoA脱アシル化酵素、およびアセトアセチルコエンザイムA脱アシル化酵素が含まれます。この酵素はブタン酸代謝に関与しています。

別名 アセトアセチルコエンザイムAヒドロラーゼ; アセトアセチルCoA脱アシル化酵素; アセトアセチルコエンザイムA脱アシル化酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 3.1.2.11

CAS登録番号 37288-10-1

反応 アセトアセチル-CoA + H₂O = CoA + アセトアセテート

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。