

ヒドロキシメチルグルタリル-CoAリアーゼ

Cat. No. EXWM-4916

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 3-ヒドロキシ-3-メチルグルタリル-CoAリアーゼ（またはHMG-CoAリアーゼ）は、ヒトでは染色体1上に位置するHMGCL遺伝子によってコードされる酵素です。これはケトジェネシス（ケトン体形成）の重要な酵素です。

別名 ヒドロキシメチルグルタリルコエンザイムA切断酵素; ヒドロキシメチルグルタリルコエンザイムAリアーゼ; 3-ヒドロキシ-3-メチルグルタリルCoA切断酵素; 3-ヒドロキシ-3-メチルグルタリル-CoAリアーゼ; (S)-3-ヒドロキシ-3-メチルグルタリル-CoAアセトアセテートリアーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.3.4

CAS登録番号 9030-83-5

反応 (S)-3-ヒドロキシ-3-メチルグルタリル-CoA = アセチル-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。