

デアセチル-[クエン酸-(プロ-3S)-リアーゼ] S-アセチルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2228

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素と EC 6.2.1.22、[citrate (pro-3S)-lyase] リガーゼは、EC 4.1.3.6、citrate (pro-3S)-lyase をアセチル化して活性化します。

別名 S-アセチルホスホパンテテイン：デアセチルクエン酸リアーゼ S-アセチル転移酵素; デアセチル-[クエン酸-(プロ-3S)-リアーゼ] アセチル転移酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.3.1.49

CAS登録番号 42616-18-2

反応 S-アセチルホスホパンテテイン + デアセチル-[クエン酸-オキサロ酢酸-リアーゼ((プロ-3S)-CH₂COO→アセテート)] = ホスホパンテテイン + [クエン酸-オキサロ酢酸-リアーゼ((プロ-3S)-CH₂COO→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。