

クエン酸（プロ-3S）リアーゼ

Cat. No. EXWM-4924

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素は成分に解離することができ、そのうちの2つはEC 2.8.3.10（クエン酸CoA-トランスフェラーゼ）およびEC 4.1.3.34（シトリル-CoAリアーゼ）と同一です。EC 3.1.2.16、クエン酸リアーゼ脱アセチル化酵素は、酵素を脱アセチル化し、非活性化します。

別名 シトラーゼ; シトラターゼ; シトリターゼ; シトリデスモラーゼ; シトレートアルドラーゼ; シトリックアルドラーゼ; シトレートリアーゼ; シトレートオキサロ酢酸リアーゼ; シトレートオキサロ酢酸リアーゼ [(プロ-3S)-CH₂COO⁻→アセテート]

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.3.6

CAS登録番号 9012-83-3

反応 クエン酸 = アセテート + オキサロ酢酸

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。