Creative Enzymes®

ATPクエン酸シンターゼ

Cat. No. EXWM-2324

Lot. No. (See product label)

はじめに

□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 4.1.3.34（シトリル-CoAリアーゼ）およびEC 6.2.1.18（クエン酸-CoAリガーゼ）と同一です。
別名	ATP-クエン酸リアーゼ; ATP:クエン酸オキサロ酢酸リアーゼ [(pro-S)-CH2COO-→アセチルCoA] (ATP脱リン酸化); アセチルCoA:オキサロ酢酸アセチルトランスフェラーゼ (異性化; ADPリン酸化); アデノシン三リン酸クエン酸リアーゼ; クエン酸分解酵素; クエン酸-ATPリアーゼ; クエン酸分解酵素; ATPクエン酸 (pro-S)-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 2.3.3.8
CAS登□番号	9027-95-6
反□	ADP + リン酸 + アセチル-CoA + オキサロ酢酸 = ATP + クエン酸 + 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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。