Creative Enzymes®

クエン酸（再）合成酵素

Cat. No. EXWM-2319

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は酸素によって不活性化され、いくつかの嫌気性生物に存在します。その立体特異性はEC 2.3.3.1、クエン酸（Si）合成酵素とは逆です。
別名	(R)-クエン酸シンターゼ; Re-クエン酸シンターゼ; クエン酸オキサロ酢酸リアーゼ [(pro-3R)-CH2COO-→アセチル-CoA]

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.3.3.3
***CAS*登□番号**	9077-70-7
反□	アセチルCoA + H2O + オキサロ酢酸 = 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。