Creative Enzymes®

シクロヘキサ-1-エン-1-カルボニル-CoA デヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-1406

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	FADを含みます。この酵素は、□密な嫌気性細菌Syntrophus aciditrophicusから特徴づけられ、ベンゾエートとクロトン酸の発酵中にその生物によって生成される副産物であるシクロヘキサン-1-カルボキシレートの生成に関与しています。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.3.8.10
反□	シクロヘキサ-1-エン-1-カルボニル-CoA + 電子移動フラボプロテイン = シクロヘキサ-1,5-ジエン-1-カルボニル-CoA + 還元型電子移動フラボプロテイン
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。