Creative Enzymes®

シクロヘキサ-1,5-ジエンカルボニル-CoA ヒドラターゼ

Cat. No. EXWM-4940

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	嫌気性ベンゾエート分解□路の一部を形成し、これにはEC 1.3.8.6 [グルタリル-CoA脱水素酵素 (ETF)]、EC 1.3.7.8 (ベンゾイル-CoA還元酵素)、およびEC 4.2.1.55 (3-ヒドロキシブチリル-CoA脱水酵素)が含まれます。
別名	シクロヘキサ-1,5-ジエン-1-カルボニル-CoA ヒドラターゼ; ジエノイル-CoA ヒドラターゼ; シクロヘキサ-1,5-ジエンカルボニル-CoA ヒドロラーゼ (誤り); 6-ヒドロキシシクロヘキサ-1-エンカルボニル-CoA ヒドロラーゼ (シクロヘキサ-1,5-ジエンカルボニル-CoA形成)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 4.2.1.100
CAS登□番号	214355-79-0
反□	6-ヒドロキシシクロヘキセン-1-カルボニル-CoA = シクロヘキサ-1,5-ジエン-1-カルボニル-CoA + H2O
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。