

2-(1,2-エポキシ-1,2-ジヒドロフェニル)アセチル-CoA イソメラーゼ

Cat. No. EXWM-5496

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 酵素は、好氣的フェニルアセテート分解経路の一部として、2-(1,2-エポキシ-1,2-ジヒドロフェニル)アセチル-CoAの可逆異性を触媒し、珍しい不飽和酸素含有の七員環ヘテロ環エノールエーテルである2-オキセピン-2(3H)-イリデンアセチル-CoAを生成します。

別名 paaG（遺伝子名）； 1,2-エポキシフェニルアセチル-CoA異性化酵素（誤解を招く）

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 5.3.3.18

反応 2-(1,2-エポキシ-1,2-ジヒドロフェニル)アセチル-CoA = 2-オキセピン-2(3H)-イリデンアセチル-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 短期間は +4 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。