

3-カルボキシー-*cis,cis*-ムコン酸シクロイソメラーゼ

Cat. No. EXWM-5621

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は異性化酵素のファミリーに属し、特に分子内ライアーに分類されます。この酵素はヒドロキシル化を介してベンゾエートの分解に関与しています。

別名 β -カルボキシミュコン酸ラクターゼ; 3-カルボキシミュコンオラクトンヒドロラーゼ; 2-カルボキシ-2,5-ジヒドロ-5-オキソフラン-2-アセテートリアーゼ (脱環化)

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 5.5.1.2

CAS登録番号 9075-77-8

反応 2-カルボキシ-2,5-ジヒドロ-5-オキソフラン-2-アセテート = シス,シス-ブタジエン-1,2,4-トリカルボキシレート

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。お客様の仕様に合わせ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。