

2,3-ジメチルマレートリアーゼ

Cat. No. EXWM-4910

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、炭素-炭素結合を切断するオキソ酸リアーゼに特に属するリアーゼのファミリーに属しています。この酵素は、C5分岐二酸の代謝に関与しています。

別名 2,3-ジメチルマレートピルビン酸リアーゼ; (2R,3S)-2,3-ジメチルマレートピルビン酸リアーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.3.32

CAS登録番号 73562-28-4

反応 (2R,3S)-2,3-ジメチルマレート = プロパノエート + ピルビン酸

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。