

プロトカテキエート脱炭酸酵素

Cat. No. EXWM-4810

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カルボキシ-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、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 3,4-ジヒドロベンゾエート脱炭酸酵素; プロトカテキエートカルボキシラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.1.63

CAS登録番号 37290-55-4

反応 3,4-ジヒドロキシベンゾエート = カテコール + CO₂

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。