Creative Enzymes®

ジヒドロキシフマル酸脱炭酸酵素

Cat. No. EXWM-4800

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、炭素-炭素結合を切断するカルボキシ-リアーゼのファミリーに属します。この酵素は、ジヒドロキシフマル酸カルボキシ-リアーゼとも呼ばれます。この酵素は、グリオキシレートおよびジカルボン酸の代謝に関与しています。
別名	ジヒドロキシフマル酸カルボキシラーゼ; ジヒドロキシフマル酸カルボキシラーゼ（タルトロン酸半アルデヒド形成）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 4.1.1.54
***CAS*登□番号**	37289-51-3
反□	ジヒドロキシフマル酸 = 2-ヒドロキシ-3-オキソプロパノ酸 + 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□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。