Creative Enzymes®

L-2-ヒドロキシグルタル酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-0449

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、他の受容体に□してドナーのCH-OH基に作用する酸化還元酵素のファミリーに属します。この酵素クラスの系統名は(S)-2-ヒドロキシグルタル酸:受容体2-酸化還元酵素です。
別名	α-ケトグルタル酸還元酵素; α-ヒドロキシグルタル酸脱水素酵素; L-α-ヒドロキシグルタル酸脱水素酵素; ヒドロキシグルタル酸脱水素酵素; α-ヒドロキシグルタル酸酸化還元酵素; L-α-ヒドロキシグルタル酸:NAD+ 2-酸化還元酵素; α-ヒドロキシグルタル酸脱水素酵素 (NAD+ 特異的); (S)-2-ヒドロキシグルタル酸:(受容体) 2-酸化還元酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.99.2
CAS登□番号	9028-80-2
反□	(S)-2-ヒドロキシグルタル酸 + 受容体 = 2-オキソグルタル酸 + 還元された受容体
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。