Creative Enzymes®

リジン脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1448

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は酸化還元酵素のファミリーに属し、特にNAD+またはNADP+を受容体とする供与体のCH-NH2基に作用するものです。この酵素クラスの系統名はL-リジン:NAD+酸化還元酵素（脱アミノ化、環化）です。

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 1.4.1.15
***CAS*登□番号**	68073-29-0
反□	L-リジン + NAD+ = 1,2-ジデヒドロピペリジン-2-カルボキシレート + NH3 + NADH + H+
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。