Creative Enzymes®

D-オクトピン脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1495

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	逆方向では、L-オルニチン、L-リジン、L-ヒスチジンにも作用します。
別名	D-オクトピン合成酵素; オクトピン脱水素酵素; オクトピン:NAD+ 酸化還元酵素; ODH; 2-N-(D-1-カルボキシエチル)-L-アルギニン:NAD+ 酸化還元酵素 (L-アルギニン生成)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.5.1.11
CAS登□番号	37256-27-2
反□	N2-(D-1-カルボキシエチル)-L-アルギニン + NAD+ + H2O = L-アルギニン + ピルビン酸 + 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。