Creative Enzymes®

2,4-ジアミノペンタン酸脱水素酵素

Cat. No. EXWM-1445

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	また、2,5-ジアミノヘキサノエートに□しても、より□く作用し、2-アミノ-5-オキソヘキサノエートを形成し、その後、非酵素的に1-ピロリジン-2-メチル-5-カルボキシレートに環化します。
別名	2,4-ジアミノペンタン酸 C4 デヒドロゲナーゼ

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.4.1.12
CAS登□番号	39346-26-4
反□	2,4-ジアミノペンタン酸 + H2O + NAD(P)+ = 2-アミノ-4-オキソペンタン酸 + NH3 + NAD(P)H + 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。