Creative Enzymes®

D-アミノ酸脱水素酵素（キノン）

Cat. No. EXWM-1486

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	鉄-硫黄フラボプロテイン（FAD）。バクテリアHelicobacter pyloriからの酵素はD-プロリンに□して非常に特異的であり、バクテリアEscherichia coli Bからの酵素はD-アラニン、D-フェニルアラニン、D-メチオニンに□して最も活性を示します。この酵素はEC 1.4.99.6と同じである可能性があります。
別名	DadA

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.4.5.1
反□	D-アミノ酸 + H2O + キノン = 2-オキソカルボキシレート + NH3 + キノール
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。