Creative Enzymes®

2'-デアミノ-2'-ヒドロキシネアミン トランスアミナーゼ

Cat. No. EXWM-2935

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	反□は生体内で逆方向に起こります。カナマイシンAおよびカナマイシンDの生合成□路に関与しています。この酵素は、細菌ストレプトマイセス・カナマイセティクスから特徴づけられ、EC 2.6.1.93、ネアミン・トランスアミナーゼも触媒することができます。
別名	kacL（遺伝子名）

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 2.6.1.94
反□	2'-デアミノ-2'-ヒドロキシネアミン + 2-オキソグルタル酸 = 2'-デアミノ-2'-ヒドロキシ-6'-デヒドロパロマミン + L-グルタミン酸
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。