Creative Enzymes®

2-デヒドロ-3-デオキシ-L-ラムノネート脱水素酵素 (NAD+)

Cat. No. EXWM-0323

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	酵素は、細菌Sphingomonas sp. SKA58およびSulfobacillus thermosulfidooxidansから特徴づけられ、L-ラムノースの非リン酸化分解□路に関与しています。NADP+や他のアルドースに□しては、□出可能な活性を示しません。
別名	2-ケト-3-デオキシ-L-ラムノネート脱水素酵素

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 1.1.1.401
反□	2-デヒドロ-3-デオキシ-L-ラムノネート + NAD+ = 2,4-ジデヒドロ-3-デオキシ-L-ラムノネート + 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。