

L-イソドネート 5-デヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0170

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 大腸菌 (Escherichia coli) 由来の酵素は、5-デヒドロ-D-グルコン酸に特異的です。参照: EC 1.1.1.366、L-イソノ酸5-デヒドロゲナーゼ (NAD+)。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.264

CAS登録番号 211737-68-7

反応 $L\text{-イソドネート} + \text{NAD(P)}^+ = 5\text{-デヒドロ-D-グルコン酸} + \text{NAD(P)H} + \text{H}^+$

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。ご要望に応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 °C で保管してください。長期間保管する場合は -20 °C~-80 °C で保管してください。