

2-デヒドロ-3-デオキシ-L-ガラクトナート 5-デヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0308

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明 アガロース分解細菌から特徴づけられた酵素は、赤色大型藻類の多糖類の主要成分である3,6-アンヒドロ- α -L-ガラクトピラノースの分解〇路に関与しています。

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.389

反応 $2\text{-デヒドロ-3-デオキシ-L-ガラクトナート} + \text{NAD}^+ = 3\text{-デオキシ-D-グリセロ-2,5-ヘキソジウロナート} + \text{NADH} + \text{H}^+$

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5〇9週間です。ご要望に〇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。