

2-デヒドロ-3-デオキシ-D-ペントナートアルドラーゼ

Cat. No. EXWM-4867

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、炭素-炭素結合を切断するアルデヒドリラーゼに特有のリラーゼファミリーに属します。この酵素は、ペントースとグルクロン酸の相互交換に関与しています。

別名 2-ケト-3-デオキシ-D-ペントナートアルドラーゼ; 3-デオキシ-D-ペントウロソニック酸アルドラーゼ; 2-デヒドロ-3-デオキシ-D-ペントナートグリコアルデヒド-リアーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.2.28

CAS登録番号 55326-36-8

反応 2-デヒドロ-3-デオキシ-D-ペントナート = ビルビン酸 + グリコールアルデヒド

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 短期保存の場合は+4 °Cで保管してください。長期保存の場合は-20 °C~-80 °Cで保管してください。