

ラムヌロース-1-リン酸アルドラーゼ

Cat. No. EXWM-4857

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およびフルクトースとマンノースの代謝に関与しています。

別名 ラムフロースリン酸アルドラーゼ; L-ラムフロース1-リン酸アルドラーゼ; L-ラムフロース-リン酸アルドラーゼ; L-ラムフロース-1-リン酸ラクトアルデヒドリラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 4.1.2.19

CAS登録番号 9054-58-4

反応 L-ラムヌロース 1-リン酸 = グリセロンリン酸 + (S)-ラクトアルデヒド

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。