

UDP-N-アセチルグルコサミン 4-エピメラーゼ

Cat. No. EXWM-5430

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

この酵素は異性化酵素のファミリーに属し、特に炭水化物およびその誘導体に作用するラセマーゼおよびエピマーゼに分類されます。この酵素はアミノ糖の代謝に関与しています。

別名

UDPアセチルグルコサミンエピメラーゼ; ウリジン二リン酸アセチルグルコサミンエピメラーゼ; ウリジン二リン酸N-アセチルグルコサミン-4-エピメラーゼ; ウリジン5'-二リン酸N-アセチルグルコサミン-4-エピメラーゼ; UDP-N-アセチル-D-グルコサミン4-エピメラーゼ

製品情報

形態

液体または凍結乾燥粉末

EC番号

EC 5.1.3.7

CAS登録番号

9024-16-2

反応

UDP-N-acetyl- α -D-glucosamine = UDP-N-acetyl- α -D-galactosamine

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。