

N-アセチルヘキソサミン 1-デヒドロゲナーゼ

Cat. No. EXWM-0148

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 N-アセチルガラクトサミンにも作用し、より強くN-アセチルマンノサミンにも作用します。アノメリック特異性はN-アセチル-D-グルコサミンでテストされ、酵素がαアノマーに特異的であることが示されました。

別名 N-アセチルヘキソサミン脱水素酵素; N-アセチル-D-ヘキソサミン脱水素酵素

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 1.1.1.240

CAS登録番号 122785-18-6

反応 N-アセチル-α-D-グルコサミン + NAD⁺ = N-アセチル-D-グルコサミン + NADH + 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。