

β-ガラクトシダーゼ α-2,6-シアルリルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2693

Lot. No. (See product label)

はじめに

概要 糖タンパク質のオリゴ糖の末端β-D-ガラクトシル残基や乳糖は、受容体として機能することができます。

別名 ST6Gal-I; CMP-N-アセチルニューラミン酸:β-D-ガラクトシル-1,4-N-アセチル-β-D-グルコサミン α-2,6-N-アセチルニューラミニルトランスフェラーゼ

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.99.1

CAS登録番号 9075-81-4

反応 CMP-N-アセチルノイラミン酸 + β-D-ガラクトシル-(1→4)-N-アセチル-β-D-グルコサミン = CMP + α-N-アセチルノイラミニル-(2→6)-β-D-ガラクトシル-(1→4)-N-アセチル-β-D-グルコサミン

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。