Creative Enzymes®

ラクトシルセラミド α-2,6-N-シアルルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2695

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は転移酵素のファミリーに属し、特にヘキソシルまたはペントシル基を転送しないグリコシルトランスフェラーゼに該当します。
別名	シチジン一リン酸アセチルニューロアミン-ラクトシルセラミドシアルトランスフェラーゼ; CMP-アセチルニューロアミン-ラクトシルセラミド-シアルトランスフェラーゼ; CMP-N-アセチルニューロアミン酸:ラクトシルセラミドシアルトランスフェラーゼ; CMP-シアル酸:ラクトシルセラミドシアルトランスフェラーゼ; CMP-N-アセチルニューロアミン酸:ラクトシルセラミド α-2,6-N-アセチルニューロアミニルトランスフェラーゼ; CMP-N-アセチルニューロアミン酸:β-D-ガラクトシル-(1→4)-β-D-グルコシル(1↔1)セラミド α-(2→6)-N-アセチルニューロア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 2.4.99.11
CAS登□番号	55071-95-9
反□	CMP-N-アセチルニュラミン酸 + β-D-ガラクトシル-(1→4)-β-D-グルコシル-(1↔1)-セラミド = CMP + α-N-アセチルニュラミニル-(2→6)-β-D-ガラクトシル-(1→4)-β-D-グルコシル-(1↔1)-セラミド
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□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 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。