Creative Enzymes®

ラクトシルセラミド 1,3-N-アセチル-β-D-グルコサミニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2433

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	この酵素は、グリコシルトランスフェラーゼのファミリーに属し、特にヘキソシルトランスフェラーゼに分類されます。
別名	LA2合成酵素; β1→3-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ; ウリジン二リン酸アセチルグルコサミン-ラクトシルセラミド β-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ; ラクトシルセラミド β-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ; UDP-N-アセチル-D-グルコサミン:D-ガラクトシル-1,4-β-D-グルコシルセラミド β-1,3-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ; UDP-N-アセチル-D-グルコサミン:β-D-ガラクトシル-(1→4)-β-D-グルコシル(1↔1)セラミド 3-β-N-アセチルグルコサ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 2.4.1.206
***CAS*登□番号**	83682-80-8
反□	UDP-N-アセチル-D-グルコサミン + β-D-ガラクトシル-(1→4)-β-D-グルコシル-(1↔1)-セラミド = UDP + N-アセチル-β-D-グルコサミニル-(1→3)-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。