Creative Enzymes®

グロボシド α-N-アセチルガラクトサミニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2628

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	ウリジン二リン酸アセチルガラクトサミン-グロボシド α-アセチルガラクトサミニルトランスフェラーゼ; フォースマン合成酵素; グロボシドアセチルガラクトサミニルトランスフェラーゼ; UDP-N-アセチル-D-ガラクトサミン:N-アセチル-D-ガラクトサミニル-1,3-D-ガラクトシル-1,4-D-ガラクトシル-1,4-D-グルコシルセラミド α-N-アセチル-D-ガラクトサミニルトランスフェラーゼ; UDP-N-アセチル-D-ガラクトサミン:N-アセチル-D-ガラクトサミニル-(1→3)-D-ガラクトシル-(1→4)-D-ガラクトシル-(1→4)-D-グルコシル-(1↔1)-セラミド α-N-アセチル-D-ガラクト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 2.4.1.88
CAS登□番号	52037-97-5
反□	UDP-N-アセチル-α-D-ガラクトサミン + N-アセチル-β-D-ガラクトサミニル-(1→3)-α-D-ガラクトシル-(1→4)-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-α-D-ガラクトサミニル-(1→3)-N-アセチル-β-D-ガラクトサミニル-(1→3)-α-D-ガラクトシル-(1→4)-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。