Creative Enzymes®

ガングリオシドガラクトシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2605

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	基板はガングリオシドGM2としても知られ、製品はガングリオシドGM1aとして知られています。
別名	UDP-ガラクトース-セラミド ガラクトシルトランスフェラーゼ; ウリジン二リン酸ガラクトース-セラミド ガラクトシルトランスフェラーゼ; UDP ガラクトース-LAC Tet-セラミド α-ガラクトシルトランスフェラーゼ; UDP-ガラクトース-GM2 ガラクトシルトランスフェラーゼ; ウリジン二リン酸ガラクトース-GM2 ガラクトシルトランスフェラーゼ; ウリジン二リン酸 D-ガラクトース:グリコリピッド ガラクトシルトランスフェラーゼ; UDP-ガラクトース:N-アセチルガラクトサミン-(N-アセチルニュラミン)-ガラクトシル-グルコシル-セラミド ガラクトシルトランスフェラーゼ; UDP-ガラクトース-GM2 ガングリオシド ガラクトシルトランスフェラーゼ; GM1-シンターゼ; UDP-ガラクトース:N-アセチル-D-ガラクトサミン-(N-アセチルニュラミン)-D-ガラクトシル-D-グルコシル-N-アシルスフィンゴシン β-1,3-D-ガラクトシルトランスフェラーゼ; UDP-ガラクトース:N-アセチル-D-ガラクトサミン-(N-アセチルニュラミン)-D-ガラクトシル-(1→4)-β-D-グルコシル-N-アシルスフィンゴシン 3-β-D-ガラクトシ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 2.4.1.62
***CAS*登□番号**	37217-28-0
反□	UDP-α-D-galactose + N-acetyl-β-D-galactosaminyl-(1→4)-[α-N-acetylneuraminyl-(2→3)]-β-D-galactosyl-(1→4)-β-D-glucosyl-(1↔1)-セラミド = UDP + β-D-galactosyl-(1→3)-N-acetyl-β-D-galactosaminyl-(1→4)-[α-N-acetylneuraminyl-(2→3)]-β-D-galactosyl-(1→4)-β-D-glucosyl-(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。お客□の仕□に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期保存の場合は+4 ℃で保管してください。長期保存の場合は-20 ℃~-80 ℃で保管してください。