

アセチルガラクトサミニル-O-グリコシル-グリコプロテイン β -1,6-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2374

Lot. No. (See product label)

はじめに

明 cf. EC 2.4.1.102 (β -1,3-ガラクトシル-O-グリコシル-グリコプロテイン β -1,6-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ)、EC 2.4.1.146 (β -1,3-ガラクトシル-O-グリコシル-グリコプロテイン β -1,3-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ) および EC 2.4.1.147 (アセチルガラクトサミン-O-グリコシル-グリコプロテイン β -1,3-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ)。

別名 O-グリコシル-オリゴ糖-グリコプロテイン N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ IV; ウリジン二リン酸アセチルグルコサミン-ムチン β (1 $\rightarrow$ 6)-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ B; コア 4 β 6-GalNAc-トランスフェラーゼ; コア 6 β -GalNAc-トランスフェラーゼ B; UDP-N-アセチル-D-グルコサミン:O-オリゴ糖-グリコプロテイン (N-アセチル-D-グルコサミンからN-アセチル-D-ガラクトサミンへのN-アセチル- β -D-グルコサミニル-1,3-N-アセチル-D-ガラクトサミニル-R) β -1,6-N-アセチル-D-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 2.4.1.148

CAS登録番号 95978-15-7

反応 UDP-N-アセチル-D-グルコサミン + N-アセチル- β -D-グルコサミニル-(1 $\rightarrow$ 3)-N-アセチル-D-ガラクトサミニル-R = UDP + N-アセチル- β -D-グルコサミニル-(1 $\rightarrow$ 6)-[N-アセチル- β -D-グルコサミニル-(1 $\rightarrow$ 3)]-N-アセチル-D-ガラクトサミニル-R

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。