Creative Enzymes®

ハイマンノースオリゴ糖 β-1,4-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2424

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	交差するマンノース残基の受容体としての活性は、α-1,3およびα-1,6結合によって付加された他の2つのマンノース残基に依存しています。
別名	ウリジン二リン酸アセチルグルコサミンオリゴ糖アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ; アセチルグルコサミンオリゴ糖アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ; UDP-GlcNAc:オリゴ糖 β-N-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:ハイマンノースオリゴ糖 β-1,4-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 2.4.1.197
***CAS*登□番号**	123425-54-7
反□	UDP-N-acetyl-D-glucosamineからN-acetyl-D-glucosamine残基を転送し、Dictyostelium discoideumによって生成された高マンノースオリゴ糖のコアマンノースにα-(1→6)で結合したマンノースの4位に付加します。
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。