Creative Enzymes®

O-フコシルペプチド 3-β-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2451

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	O-フコシルペプチド 3-β-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼは、フリンジ遺伝子の産物です。O-結合フコースは、フコースがセリンまたはスレオニン残基のヒドロキシ基を介してタンパク質に直接結合する異常な形の糖鎖修飾です。
別名	O-フコシルペプチド β-1,3-N-アセチルグルコサミニルトランスフェラーゼ; フリンジ (あいまい)

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
***EC*番号**	EC 2.4.1.222
***CAS*登□番号**	299203-70-6
反□	UDP-D-GlcNAcからfucosylated protein受容体のフコース残基にβ-D-GlcNAc残基を転送します。
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。