

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

62)

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

DDP-D-GIcNAcからfucosylated protein受容体のフコース残基にβ-**D-GIcNAc**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 $^{\circ}$ で保管してください。長期間保管する場合は -20 $^{\circ}$ $^{\circ}$ で保管してくだ

3110