

GDP-Fuc:β-D-Gal-1,3-α-D-GalNAc-1,3-α-GalNAc-ジホスホウンドカプレノール α-1,2-フコシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2543

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明 この酵素は、細菌エシェリキア・コリ O86 血清型の O-多糖類繰り返し単位の生合成に関与しています。

別名 WbnK

製品情報

形態 液体または凍結乾燥粉末

EC番号 EC 2.4.1.308

反応 GDP-β-L-フコース + β-D-Gal-(1→3)-α-D-GalNAc-(1→3)-α-D-GalNAc-ジリン酸-ジトランス,オクタシス-ウデカプレノール = GDP + α-L-フク-(1→2)-β-D-Gal-(1→3)-α-D-GalNAc-(1→3)-α-D-GalNAc-ジリン酸-ジトランス,オクタシス-ウデカプレノール

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。