Creative Enzymes®

グリコプロテイン 2-β-D-キシロシルトランスフェラーゼ

Cat. No. EXWM-2666

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	N-結合オリゴ糖（N-グリカン）に特有です。
別名	β1,2-キシロシルトランスフェラーゼ; UDP-D-キシロース:糖タンパク質 (D-キシロースから4-N-{N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→2)-α-D-マンノース-(1→3)-[N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→2)-α-D-マンノース-(1→6)]-β-D-マンノース-(1→4)-N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→4)-N-アセチル-β-D-グルコサミン}アスパラギンへの3,6-ジサブスティテューション) 2-β-D-キシロシ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 2.4.2.38
CAS登□番号	141256-56-6
反□	UDP-D-キシロース + N4-{N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→2)-α-D-マンノース-(1→3)-[N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→2)-α-D-マンノース-(1→6)]-β-D-マンノース-(1→4)-N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→4)-N-アセチル-β-D-グルコサミン}アスパラギン = UDP + N4-{N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→2)-α-D-マンノース-(1→3)-[N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→2)-α-D-マンノース-(1→6)]-[β-D-キシロース-(1→2)]-β-D-マンノース-(1→4)-N-アセチル-β-D-グルコサミン-(1→4)-N-アセチル-β-D-グルコサミン}アスパラギン
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。