

Glykoprotein 2-β-D-xylosyltransferase

Cat. No. EXWM-2666

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Spezifisch für N-verknüpfte Oligosaccharide (N-Glykane).

Synonyme

β1,2-xylosyltransferase; UDP-D-Xylose:glycoprotein (D-Xylose zu dem 3,6-disubstituierten Mannose von 4-N-{N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→2)-α-D-mannosyl-(1→3)-[N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→2)-α-D-mannosyl-(1→6)]-β-D-mannosyl-(1→4)-N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→4)-N-acetyl-β-D-glucosaminy}Asparagin) 2-β-D-xylosyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.4.2.38

CAS-Nummer

141256-56-6

Reaktion

UDP-D-xylose + N4-{N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→2)-α-D-mannosyl-(1→3)-[N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→2)-α-D-mannosyl-(1→6)]-β-D-mannosyl-(1→4)-N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→4)-N-acetyl-β-D-glucosaminy}Asparagin = UDP + N4-{N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→2)-α-D-mannosyl-(1→3)-[N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→2)-α-D-mannosyl-(1→6)]-[β-D-xylosyl-(1→2)]-β-D-mannosyl-(1→4)-N-acetyl-β-D-glucosaminy-(1→4)-N-acetyl-β-D-glucosaminy}Asparagin

Hinweise

Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

Lagern Sie es kurzfristig bei +4 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.