Creative Enzymes®

UDP-Gal:α-L-Fuc-1,2-β-Gal-1,3-α-GalNAc-1,3-α-GalNAc-Diphosphoundecaprenol α-1,3-Galactosyltransferase

Cat. No. EXWM-2544

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym ist an der Biosynthese der O-Polysaccharid-Wiederholungseinheit des Bakteriums Escherichia coli Serotyp O86 beteiligt.
Synonyme	WbnI

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.309
Reaktion	UDP-α-D-Galactose + α-L-Fuc-(1→2)-β-D-Gal-(1→3)-α-D-GalNAc-(1→3)-α-D-GalNAc-Diphospho-Ditrans,octacis-undecaprenol = UDP + α-D-Gal-(1→3)-(α-L-Fuc-(1→2))-β-D-Gal-(1→3)-α-D-GalNAc-(1→3)-α-D-GalNAc-Diphospho-Ditrans,octacis-undecaprenol
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5 und 9 Wochen. Wir können nach Ihren Spezifikationen maßgeschneidert produzieren.

Lager- und Versandinformation

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