Creative Enzymes®

N-Acetylglucosaminyldiphosphoundecaprenol N-Acetyl-β-D-Mannosaminyltransferase

Cat. No. EXWM-2413

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Beteiligt an der Biosynthese von Teichonsäure-Verbindungseinheiten in bakteriellen Zellwänden.
Synonyme	uridin-diphosphoacetyl-mannosaminacetylglucosaminylpyrophosphorylundecaprenol acetylmannosaminyltransferase; N-acetylmannosaminyltransferase; UDP-N-acetylmannosamin: N-acetylglucosaminyl diphosphorylundecaprenol N-acetylmannosaminyltransferase; UDP-N-acetyl-D-mannosamin: N-acetyl-β-D-glucosaminyldiphosphoundecaprenol β-1,4-N-acetylmannosaminyltransferase; UDP-N-acetyl-D-mannosamin: N-acetyl-β-D-glucosaminyldiphosphoundecaprenol 4-β-N-acetylmannosaminyltransferase; tagA (Genname); tarA (Genname); UDP-N-acetyl-α-D-mannosamin: N-acetyl-β-D-glucosaminyl-diphospho-ditrans,octacis-undecaprenol 4-β-N-acetylmannosaminyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.187
CAS-Nummer	118731-82-1
Reaktion	UDP-N-acetyl-α-D-mannosamin + N-acetyl-α-D-glucosaminyl-diphospho-ditrans,octacis-undecaprenol = UDP + N-acetyl-β-D-mannosaminyl-(1→4)-N-acetyl-α-D-glucosaminyl-diphospho-ditrans,octacis-undecaprenol
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.