

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-mannosaminacetylglucosaminyldiphosphorylundecaprenol acetylmannosaminyltransferase; N-acetylmannosaminyltransferase; UDP-N-acetylmannosamin: N-acetylglucosaminyldiphosphorylundecaprenol 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-glucosaminyldiphospho-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-glucosaminyldiphospho-ditrans,octacis-undecaprenol = UDP + N-acetyl-β-D-mannosaminyldiphospho-α-D-glucosaminyldiphospho-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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.