

N-Acetylglucosaminyldiphosphoundecaprenol-Glucosyltransferase

Cat. No. EXWM-2414

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Dieses Enzym gehört zur Familie der Glycosyltransferasen, speziell zu den Hexosyltransferasen.

Synonyme

UDP-D-Glucose:N-Acetylglucosaminyl-Pyrophosphorylundecaprenol-Glucosyltransferase; Uridin-Diphosphoglucose-Acetylglucosaminylpyrophosphorylundecaprenol-Glucosyltransferase; UDP-Glucose:N-Acetyl-D-Glucosaminyldiphosphoundecaprenol 4-β-D-Glucosyltransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.4.1.188

CAS-Nummer

118731-83-2

Reaktion

UDP-α-D-glucose + N-acetyl-D-glucosaminyl-diphospho-ditrans,octacis-undecaprenol = UDP + β-D-glucosyl-(1→4)-N-acetyl-D-glucosaminyl-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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C~-80 °C.