Creative Enzymes®

Lipopolysaccharid N-Acetylglucosaminyltransferase

Cat. No. EXWM-2601

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Überträgt N-Acetylglucosaminyl-Reste auf einen D-Galactose-Rest im teilweise fertiggestellten Lipopolysaccharid-Kern [vgl. EC 2.4.1.44 (Lipopolysaccharid 3-α-Galactosyltransferase), EC 2.4.1.58 (Lipopolysaccharid Glucosyltransferase I) und EC 2.4.1.73 (Lipopolysaccharid Glucosyltransferase II)].
Synonyme	UDP-N-Acetylglucosamin-lipopolysaccharid N-Acetylglucosaminyltransferase; Uridin-Diphosphoacetylglucosamin-lipopolysaccharid Acetylglucosaminyltransferase; UDP-N-Acetyl-D-Glucosamin:lipopolysaccharid N-Acetyl-D-Glucosaminyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.56
CAS-Nummer	37277-64-8
Reaktion	UDP-N-acetyl-α-D-glucosamin + Lipopolysaccharid = UDP + N-acetyl-α-D-glucosaminyllipopolysaccharid
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 ℃.