Creative Enzymes®

UDP-N-Acetylbacillosamin N-Acetyltransferase

Cat. No. EXWM-2148

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Produkt, UDP-N,N'-diacetylbacillosamin, ist ein Zwischenprodukt in den Protein-Glykosylierungswegen mehrerer Bakterienarten, einschließlich der N-gebundenen Glykosylierung bestimmter L-Asparagin-Reste in Campylobacter-Arten und der O-gebundenen Glykosylierung bestimmter L-Serin-Reste in Neisseria-Arten.
Synonyme	UDP-4-Amino-4,6-dideoxy-N-acetyl-α-D-glucosamin N-Acetyltransferase; pglD (Genname)

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.3.1.203
Reaktion	acetyl-CoA + UDP-N-acetylbacillosamine = CoA + UDP-N,N'-diacetylbacillosamine
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 ℃.