Creative Enzymes®

GlcA-β-(1→2)-D-Man-α-(1→3)-D-Glc-β-(1→4)-D-Glc-α-1-diphospho-ditrans,octacis-undecaprenol 4-β-Mannosyltransferase

Cat. No. EXWM-2481

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym ist an der Biosynthese des Exopolysaccharids Xanthan beteiligt.
Synonyme	GumI

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.251
Reaktion	GDP-Mannose + GlcA-β-(1→2)-D-Man-α-(1→3)-D-Glc-β-(1→4)-D-Glc-α-1-Diphospho-Ditrans,octacis-undecaprenol = GDP + D-Man-β-(1→4)-GlcA-β-(1→2)-D-Man-α-(1→3)-D-Glc-β-(1→4)-D-Glc-α-1-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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.