Creative Enzymes®

D-Man-α-(1→3)-D-Glc-β-(1→4)-D-Glc-α-1-Diphosphoundecaprenol 2-β-Glucuronyltransferase

Cat. No. EXWM-2495

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das Enzym ist an der Biosynthese der Exopolysaccharide Xanthan (im Bakterium Xanthomonas campestris) und Acetan (im Bakterium Gluconacetobacter xylinus) beteiligt.
Synonyme	GumK

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.1.264
Reaktion	UDP-Glucuronat + D-Man-α-(1→3)-D-Glc-β-(1→4)-D-Glc-α-1-Diphospho-Ditrans,octacis-undecaprenol = UDP + D-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 ℃.