Creative Enzymes®

β-Galactosid α-2,6-Sialyltransferase

Cat. No. EXWM-2693

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Das terminale β-D-Galactosyl-Rest des Oligosaccharids von Glykoproteinen sowie Laktose können als Akzeptoren fungieren.
Synonyme	ST6Gal-I; CMP-N-acetylneuraminsäure:β-D-Galactosyl-1,4-N-acetyl-β-D-glucosamin α-2,6-N-acetylneuraminyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.99.1
CAS-Nummer	9075-81-4
Reaktion	CMP-N-acetylneuraminsäure + β-D-galactosyl-(1→4)-N-acetyl-β-D-glucosamin = CMP + α-N-acetylneuraminyl-(2→6)-β-D-galactosyl-(1→4)-N-acetyl-β-D-glucosamin
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 ℃.