Creative Enzymes®

N-acetyllactosaminid α-2,3-sialyltransferase

Cat. No. EXWM-2710

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Wirkt auf β-D-Galactosyl-1,4-N-Acetyl-D-Glucosaminyl-Enden auf Glykoprotein.
Synonyme	sialyltransferase; Cytidinmonophosphoacetylneuraminat-β-Galactosyl(1→4)acetylglucosaminid α2→3-sialyltransferase; α2→3 sialyltransferase; SiaT; CMP-N-Acetylneuraminat:β-D-Galactosyl-1,4-N-Acetyl-D-Glucosaminyl-Glykoprotein α-2,3-N-Acetylneuraminyltransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.99.6
CAS-Nummer	77537-85-0
Reaktion	CMP-N-acetylneuraminsäure + β-D-Galactosyl-(1→4)-N-acetyl-D-glucosaminyl-Glykoprotein = CMP + α-N-acetylneuraminyl-(2→3)-β-D-Galactosyl-(1→4)-N-acetyl-D-glucosaminyl-Glykoprotein
Hinweise	Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit beträgt zwischen 5-9 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 ℃.