Creative Enzymes®

Monosialogangliosid-Sialyltransferase

Cat. No. EXWM-2704

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Kann identisch sein mit EC 2.4.99.4 β-Galactosid α-2,3-Sialyltransferase.
Synonyme	CMP-N-acetylneuraminsäure:D-galactosyl-N-acetyl-D-galactosaminyl-(N-acetylneuraminsäure)-D-galactosyl-D-glucosylceramid N-acetylneuraminsäuretransferase; CMP-N-acetylneuraminsäure:D-galactosyl-N-acetyl-D-galactosaminyl-(N-acetylneuraminsäure)-D-galactosyl-D-glucosyl(1↔1)ceramid N-acetylneuraminsäuretransferase; CMP-N-acetylneuraminsäure:D-galactosyl-N-acetyl-D-galactosaminyl-(N-acetylneuraminsäure)-D-galactosyl-D-glucosyl-(1↔1)-ceramid N-acetylneuraminsäuretransferase

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.4.99.2
CAS-Nummer	60202-12-2
Reaktion	CMP-N-acetyl-β-neuraminate + ein β-D-galactosyl-(1→3)-N-acetyl-β-D-galactosaminyl-(1→4)-[α-N-acetylneuraminyl-(2→3)]-β-D-galactosyl-(1→4)-β-D-glucosyl-(1↔1)-ceramid = CMP + ein N-acetylneuraminyl-(2→3)-β-D-galactosyl-(1→3)-N-acetyl-β-D-galactosaminyl-(1→4)-[α-N-acetylneuraminyl-(2→3)]-β-D-galactosyl-(1→4)-β-D-glucosyl-(1↔1)-ceramid
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 ℃.