

polysialinsäure O-Acetyltransferase

Cat. No. EXWM-2074

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Wirkt nur auf Substraten, die mehr als 14 Sialosyl-Reste enthalten. Katalysiert die Modifikation von Kapselpolysacchariden in einigen Stämmen von Escherichia coli.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.3.1.136

CAS-Nummer

116412-21-6

Reaktion

acetyl-CoA + ein α -2,8-verknüpfter Polymer von Sialinsäure = CoA + polysialinsäure, die an O-7 oder O-9 acetyliert ist

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 °C. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 °C ~ -80 °C.