

3-Deoxy-D-glycero-D-galacto-nononat Cytidylyltransferase

Cat. No. EXWM-3306

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist Teil des Biosynthesewegs der Sialinsäure 3-Deoxy-D-glycero-D-galacto-nononat (KDN). KDN ist reichlich in extrazellulären Glykonjugaten von niederen Wirbeltieren wie Fischen und Amphibien vorhanden, kommt aber auch in den Kapselpolysacchariden von Bakterien vor, die zur Gattung Bacteroides gehören.

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.7.7.92

Reaktion

CTP + 3-Deoxy-D-glycero-D-galacto-nononat = Diphosphat + CMP-3-Deoxy-D-glycero-D-galacto-nononat

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.