

dTDP-3-Amino-3,6-dideoxy- α -D-galactopyranose N,N-Dimethyltransferase

Cat. No. EXWM-1839

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym ist an der Synthese von dTDP-D-ravidosamin beteiligt, dem Aminozuckeranteil des Antibiotikums Ravidomycin V, das von dem Bakterium *Streptomyces ravidus* produziert wird.

Synonyme

RavNMT

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.1.1.236

Reaktion

2 S-adenosyl-L-methionin + dTDP-3-amino-3,6-dideoxy- α -D-galactopyranose = 2 S-adenosyl-L-homocystein + dTDP-3-dimethylamino-3,6-dideoxy- α -D-galactopyranose

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