

dTDP-3-Amino-3,6-dideoxy- α -D-galactopyranose Transaminase

Cat. No. EXWM-2932

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Pyridoxal-Phosphat-Protein. Das Enzym ist an der Biosynthese von dTDP-3-Acetamido-3,6-Dideoxy- α -D-Galactose beteiligt. Die Reaktion erfolgt in umgekehrter Richtung.

Synonyme

dTDP-6-deoxy-D-xylohex-3-uloseaminase; FdtB; TDP-3-keto-6-deoxy-D-galactose-3-aminotransferase; RavAMT; TDP-3-keto-6-deoxy-D-galactose 3-aminotransferase; TDP-3-dehydro-6-deoxy-D-galactose 3-aminotransferase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 2.6.1.90

Reaktion

dTDP-3-Amino-3,6-dideoxy- α -D-galactopyranose + 2-Oxoglutarat = dTDP-3-Dehydro-6-deoxy- α -D-galactopyranose + L-Glutamat

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.