

## dTDP-4-dehydro-2,3,6-trideoxy-D-glucose 4-aminotransferase

Cat. No. EXWM-2851

Lot. No. (See product label)

## **Einleitung**

**Beschreibung** Ein Pyridoxal-Phosphat-Protein. Das Enzym, isoliert aus dem Bakterium

Saccharopolyspora spinosa, ist an der Biosynthese von Forosamin beteiligt.

**Synonyme** SpnR; TDP-4-keto-2,3,6-trideoxy-D-glucose 4-aminotransferase

## **Produktinformation**

**Form** Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

**EC-Nummer** EC 2.6.1.110

**Reaktion**  $dTDP-4-amino-2,3,4,6-tetradeoxy-\alpha-D-erythro-hexopyranose + 2-Oxoglutarat =$ 

dTDP-4-dehydro-2,3,6-trideoxy- $\alpha$ -D-hexopyranose + 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.

**Tel:** 1-631-562-8517 1-516-512-3133 **Email:** info@creative-enzymes.com

1/1