

UDP-2,3-Diacylglucosamin-Diphosphatase

Cat. No. EXWM-4626

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Das Enzym katalysiert einen Schritt in der Biosynthese von Lipid A.

Synonyme

UDP-2,3-Diacylglucosaminhydrolase; UDP-2,3-Diacylglucosaminpyrophosphatase; ybbF (Genname); lpxH (Genname); UDP-2,3-bis[(3R)-3-hydroxymyristoyl]- α -D-glucosamin 2,3-bis[(3R)-3-hydroxymyristoyl]- β -D-glucosaminyl 1-phosphatphosphohydrolase (falsch)

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.6.1.54

Reaktion

UDP-2-N,3-O-bis[(3R)-3-hydroxytetradecanoyl]- α -D-glucosamin + H₂O = 2-N,3-O-bis[(3R)-3-hydroxytetradecanoyl]- α -D-glucosaminyl 1-phosphat + UMP

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.