

UDP-3-O-acyl-N-acetylglucosamin-Deacetylase

Cat. No. EXWM-4387

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

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

Synonyme

LpxC-Protein; LpxC-Enzym; LpxC-Deacetylase; Deacetylase LpxC; UDP-3-O-acyl-GlcNAc-Deacetylase; UDP-3-O-((R)-3-hydroxymyristoyl)-N-acetylglucosamin-Deacetylase; UDP-(3-O-acyl)-N-acetylglucosamin-Deacetylase; UDP-3-O-(R-3-hydroxymyristoyl)-N-acetylglucosamin-Deacetylase; UDP-(3-O-(R-3-hydroxymyristoyl))-N-acetylglucosamin-Deacetylase; UDP-3-O-[(3R)-3-hydroxymyristoyl]-N-acetylglucosamin-Amidohydrolase

Produktinformation

Form

Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer

EC 3.5.1.108

Reaktion

UDP-3-O-[(3R)-3-hydroxymyristoyl]-N-acetyl- α -D-glucosamin + H₂O = UDP-3-O-[(3R)-3-hydroxymyristoyl]- α -D-glucosamin + Acetat

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.