Creative Enzymes®

Kdo2-Lipid A Phosphotransferase

Cat. No. EXWM-3211

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein Protein der inneren Membran. Die Aktivität des Enzyms wird von PmrA reguliert. In vitro kann das Enzym Diacylglycerol-3-diphosphat als Phosphatdonor verwenden.
Synonyme	Lipid A Undecaprenylphosphotransferase; LpxT; YeiU

Produktinformation

Form	Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver
EC-Nummer	EC 2.7.4.29
Reaktion	ditrans-octacis-undecaprenyl diphosphat + α-D-Kdo-(2→4)-α-D-Kdo-(2→6)-lipid A = ditrans-octacis-undecaprenyl phosphate + α-D-Kdo-(2→4)-α-D-Kdo-(2→6)-lipid A 1-diphosphat
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 ℃. Für die Langzeitlagerung lagern Sie es bei -20 ℃~-80 ℃.