

Kdo2-Lipid IVA Palmitoleoyltransferase

Cat. No. EXWM-2191

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Das Enzym, das aus dem Bakterium Escherichia coli charakterisiert wurde, wird bei

Kälteschock induziert und ist an der Bildung einer kälteangepassten Variante des

äußeren Membran-Glykolipids Lipid A beteiligt.

Synonyme LpxP; palmitoleoyl-Acylträgerprotein-abhängige Acyltransferase; kälteinduzierte

Palmitoleoyl-Transferase; Palmitoleoyl-[Acylträgerprotein]:Kdo2-Lipid IVA O-Palmitoleoyltransferase; (Kdo)2-Lipid IVA Palmitoleoyltransferase; α -Kdo-(2 \rightarrow 4)- α -

(2→6)-Lipid IVA Palmitoleoyltransferase

Produktinformation

Form Flüssigkeit oder lyophilisiertes Pulver

EC-Nummer EC 2.3.1.242

Reaktion a (9Z)-hexadec-9-enoyl-[acyl-carrier protein] + Kdo2-Lipid IVA = (9Z)-hexadec-9-

enoyl-Kdo2-Lipid IVA + ein [acyl-carrier protein]

Hinweise Dieser Artikel erfordert eine maßgeschneiderte Produktion, und die Lieferzeit

beträgt zwischen 5-9 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